



สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม



ผลการดำเนินงาน

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560



รายงานผลการดำเนินงาน
สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560
(1 ตุลาคม 2559 – 30 กันยายน 2560)

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม ได้จัดตั้งขึ้นเมื่อวันที่ 3 ตุลาคม 2545 มีฐานะเป็นกรมโดยมีภารกิจเกี่ยวกับการตรวจพิสูจน์หลักฐานทางนิติวิทยาศาสตร์และการแพทย์ประกอบการดำเนินคดีโดยการกำหนดและกำกับมาตรฐานของการปฏิบัติงานรวมถึงจรรยาบรรณของผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้สถานปฏิบัติงานและผู้ปฏิบัติงานดำเนินการภายใต้มาตรฐานเดียวกัน ตลอดจนสร้างความเชื่อมั่น ความโปร่งใส และเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

วิสัยทัศน์

องค์การชั้นนำด้านนิติวิทยาศาสตร์ของประเทศ ประชาชนสามารถเข้าถึงได้อย่างสะดวก รวดเร็ว เป็นศรัทธา เชื่อมั่น และยอมรับ รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือทั้งในและต่างประเทศ

พันธกิจ

1. การพัฒนามาตรฐานงานนิติวิทยาศาสตร์สู่ระดับสากล
2. การให้บริการงานนิติวิทยาศาสตร์ที่หลากหลาย ครอบคลุม มีประสิทธิภาพ ทันสมัย
3. การสร้างเครือข่ายความร่วมมืองานนิติวิทยาศาสตร์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ
4. การเสนอนโยบายและทิศทางการงานนิติวิทยาศาสตร์ของประเทศ
5. การบริหารจัดการองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล

ประเด็นยุทธศาสตร์ภายใต้แผนปฏิบัติการ 4 ปี พ.ศ. 2559 – 2562 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนามาตรฐานงานนิติวิทยาศาสตร์สู่ระดับสากล

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การให้บริการงานนิติวิทยาศาสตร์ที่หลากหลาย ครอบคลุม มีประสิทธิภาพ ทันสมัย

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างเครือข่ายความร่วมมืองานนิติวิทยาศาสตร์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสนอนโยบายและทิศทางการงานนิติวิทยาศาสตร์ของประเทศ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การบริหารจัดการองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนามาตรฐานงานนิติวิทยาศาสตร์สู่ระดับสากล

เป้าประสงค์ : ประชาชนได้รับการบริการนิติวิทยาศาสตร์ที่เป็นมาตรฐานสากลเชื่อมั่นและยอมรับต่อการตรวจพิสูจน์

กลยุทธ์ : พัฒนาการตรวจพิสูจน์หลักฐานทางด้านนิติวิทยาศาสตร์และทางการแพทย์ตามมาตรฐานสากล

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การให้บริการงานนิติวิทยาศาสตร์ที่หลากหลาย ครอบคลุม มีประสิทธิภาพ ทันสมัย

เป้าประสงค์ : ประชาชนสามารถเข้ารับบริการนิติวิทยาศาสตร์ที่มีความหลากหลายและทันสมัยจากทุกพื้นที่อย่างสะดวก รวดเร็วเป็นที่ศรัทธา เชื่อมั่นนำไปสู่การลดความขัดแย้ง/ข้อพิพาท ปัญหาทางสังคม การลดคดีสู่ศาล และการอำนวยความสะดวกเป็นธรรม

กลยุทธ์ :

- 1 การเพิ่มประสิทธิภาพงานนิติวิทยาศาสตร์
- 2 การพัฒนางานด้านติดตามคนหายและระบบพิสูจน์ศพนิรนาม
- 3 การจัดทำฐานข้อมูลด้านนิติวิทยาศาสตร์
- 4 ศึกษา วิจัย พัฒนา และสร้างนวัตกรรมในการปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างเครือข่ายความร่วมมืองานนิติวิทยาศาสตร์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

เป้าประสงค์ : งานนิติวิทยาศาสตร์ของประเทศได้มีการบูรณาการเครือข่ายด้านนิติวิทยาศาสตร์ เพื่อส่งเสริมการวิจัย พัฒนาวิชาการและนวัตกรรมอย่างเป็นรูปธรรม สอดคล้องกับบริบทที่เปลี่ยนแปลง

กลยุทธ์ : พัฒนาเครือข่ายความร่วมมือด้านนิติวิทยาศาสตร์

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสนอนโยบายและทิศทางการนิวัติวิทยาศาสตร์ของประเทศ

เป้าประสงค์ : งานนิวัติศาสตร์ของประเทศได้รับการพัฒนาอย่างเป็นระบบโดยกระบวนการจัดทำนโยบาย ทิศทางส่งเสริมและบูรณาการอย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ : การเสนอนโยบาย ทิศทาง ส่งเสริม และบูรณาการทางนิวัติศาสตร์

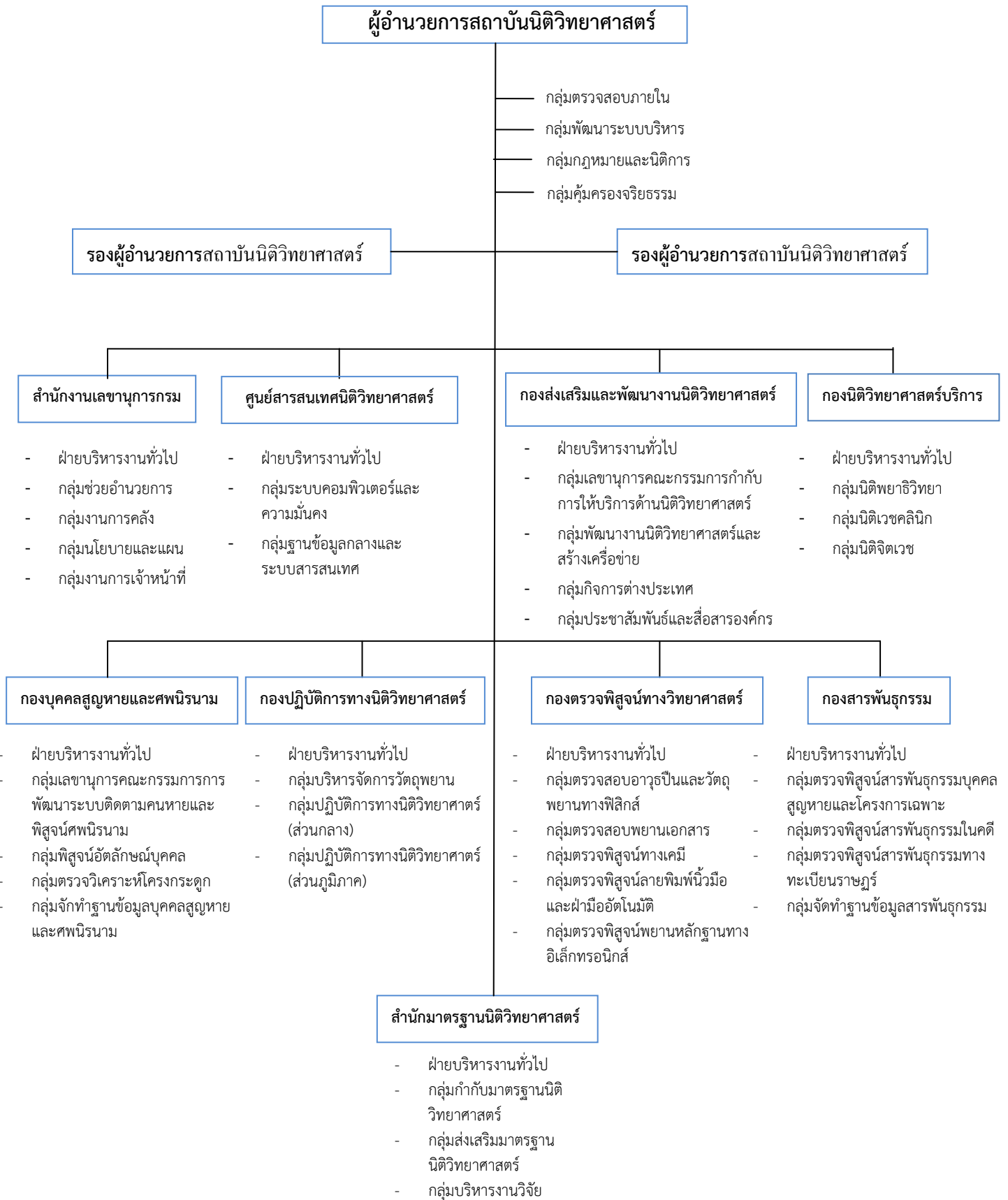
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การบริหารจัดการองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล

เป้าประสงค์ : งานนิวัติศาสตร์ของประเทศได้รับการพัฒนาอย่างเป็นระบบโดยกระบวนการจัดทำนโยบาย ทิศทางส่งเสริมและบูรณาการอย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์ :

- 1 การสร้างระบบคุณธรรมและองค์กรแห่งความสุข
- 2 การบริหารจัดการทุกภารกิจด้วยระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
- 3 การบริหารและพัฒนาบุคลากรอย่างมืออาชีพ
- 4 การพัฒนากฎหมายเกี่ยวกับนิวัติศาสตร์
- 5 การปรับปรุงโครงสร้างการบริหารจัดการ
- 6 การสนับสนุนการป้องกันและปราบปรามการทุจริต (องค์กรโปร่งใส)
- 7 การพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐสู่ความเป็นเลิศ

โครงสร้างหน่วยงานภายในตามการมอบหมายงานของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์



สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ข้อมูลพื้นฐาน

อัตรากำลัง

ประเภทบุคลากร	อัตรากำลัง	คนครอง
ข้าราชการ	217	195
พนักงานราชการ	57	51

ข้อมูล ณ วันที่ 30 กันยายน 2560

จำนวนข้าราชการที่ครองตำแหน่งจำแนกตามระดับตำแหน่ง

ระดับตำแหน่ง	ตำแหน่งประเภท	จำนวนคน	คิดเป็นร้อยละ
สูง	บริหาร	1	0.52
ต้น	บริหาร	2	1.03
สูง	อำนวยการ	2	1.03
ต้น	อำนวยการ	2	1.03
เชี่ยวชาญ	วิชาการ	1	0.52
ชำนาญการพิเศษ	วิชาการ	23	11.86
ชำนาญการ	วิชาการ	116	59.79
ปฏิบัติการ	วิชาการ	37	19.07
ชำนาญงาน	ทั่วไป	8	4.12
ปฏิบัติงาน	ทั่วไป	2	1.03
รวม		194	100

รายงานผลการเบิกจ่ายงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 (จำแนกตามประเภทงบรายจ่าย)

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ (ตุลาคม 2559 – กันยายน 2560)

หน่วย : ล้านบาท ทศนิยม ตำแหน่ง

ประเภทงบรายจ่าย	ได้รับจัดสรร	เบิกจ่าย	ร้อยละ	หมายเหตุ
งบบุคลากร	94.5405	93.4810	98.87	
งบดำเนินงาน	144.0460	135.3334	93.95	
งบลงทุน	216.9069	22.1344	10.20	
งบรายจ่ายอื่น	16.5922	10.9177	65.79	
รวม	472.0856	283.3623	60.02	

ข้อมูลวันที่ 30 กันยายน 2560

ผลการดำเนินงานตามประเด็นยุทธศาสตร์ภายใต้แผนปฏิบัติการ 4 ปี พ.ศ.2559 – 2562

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การพัฒนามาตรฐานงานนิติวิทยาศาสตร์สู่ระดับสากล

เป้าประสงค์: ประชาชนได้รับการบริการนิติวิทยาศาสตร์ที่เป็นมาตรฐานสากลเชื่อมั่นและยอมรับต่อการตรวจพิสูจน์ผลการดำเนินงานที่สำคัญ ได้แก่

1. การพัฒนาการให้บริการนิติวิทยาศาสตร์และการบริหารจัดการ

- ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2005 ทั้งหมด 16 ขอบข่าย
- ผ่านการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2008

2. โครงการพัฒนามาตรฐานห้องปฏิบัติการนิติวิทยาศาสตร์ระหว่างสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม และหน่วยงานทางด้านนิติวิทยาศาสตร์ ณ ประเทศญี่ปุ่น

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ มีนโยบายการสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างประเทศ เพื่อพัฒนางานทางด้านนิติวิทยาศาสตร์ ในการก้าวสู่ความเป็นหนึ่งในศูนย์กลางของการให้บริการทางนิติวิทยาศาสตร์แห่งเอเชีย (Excellent center) และการเป็นศูนย์กลางเครือข่ายการบริหารจัดการฐานข้อมูลทางนิติวิทยาศาสตร์ ในระดับเอเชียโดยสถาบันนิติวิทยาศาสตร์มีแผนการดำเนินการลงนามบันทึกความเข้าใจกับหน่วยงานทางนิติวิทยาศาสตร์ของประเทศญี่ปุ่นในอนาคตเนื่องจากประเทศญี่ปุ่นเป็นประเทศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกและเป็นสมาชิกในกลุ่มอาเซียน +3 อันดับต้น ที่มีความก้าวหน้าในงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ ด้านนิติเวชศาสตร์ และการต่อต้านอาชญากรรมไซเบอร์

3. โครงการพัฒนามาตรฐานห้องปฏิบัติการนิติวิทยาศาสตร์ระหว่างสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม กับ National Forensic Service (NFS) Criminal Investigation Command (CIC) และ National Digital Forensic Center, Supreme Prosecutors' Office ณ สาธารณรัฐเกาหลีใต้

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรมได้พิจารณาเล็งเห็นว่า การลงนามบันทึกความเข้าใจต่อเนื่อง ในปีพ.ศ.2560 (MOU) ระหว่าง ห้องปฏิบัติการนิติวิทยาศาสตร์ (Scientific Investigations Laboratory) กระทรวงกลาโหม และ National Forensic Service และการลงนามบันทึกความร่วมมือใหม่กับ National Digital Forensic Center, Supreme Prosecutors' Office ณ สาธารณรัฐเกาหลีใต้ จะส่งผลดีต่อสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ โดยที่สถาบันฯ จะส่งบุคลากรเพื่อรับการฝึกอบรมในการพัฒนางานทางด้านองค์ความรู้ทางนิติวิทยาศาสตร์และนิติเวชศาสตร์ ให้มีความก้าวหน้า สร้างความเชื่อถือ เป็นการอำนวยความสะดวกยุติธรรมให้กับประชาชน และเป็นการสร้างความสัมพันธ์ด้านความร่วมมือ

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การให้บริการงานนิติวิทยาศาสตร์ที่หลากหลาย ครอบคลุม มีประสิทธิภาพ ทันสมัย

เป้าประสงค์: ประชาชนสามารถเข้ารับบริการนิติวิทยาศาสตร์ที่มีความหลากหลายและทันสมัยจากทุกพื้นที่อย่าง สะดวก รวดเร็วเป็นที่ศรัทธา เชื่อมันนำไปสู่การลดความขัดแย้ง/ข้อพิพาท ปัญหาทางสังคม การลดคดีสู่ศาล และ การอำนวยความสะดวกเป็นธรรม ผลการดำเนินงานที่สำคัญ ได้แก่

1. การตรวจสอบพยานหลักฐานไต่สวนและประสบปัญหาทางทะเบียนราษฎร

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการตรวจสอบพยานหลักฐานไต่สวนและประสบปัญหาทางทะเบียนราษฎร รวมทั้งหมด 1,626 ราย ประกอบด้วย บุคคลตกหล่น จำนวน 946 ราย บุคคลอ้างอิง จำนวน 680 ราย และขณะนี้อยู่ระหว่างการตรวจพิสูจน์ของห้องปฏิบัติการทางนิติวิทยาศาสตร์

2. การพิสูจน์ศพนิรนามและการติดตามบุคคลสูญหายคืบหน้า

- สามารถพิสูจน์ศพนิรนามได้ 74 ราย
- สามารถติดตามบุคคลสูญหายได้ 23 ราย

3. การตรวจพิสูจน์ยาเสพติดในเส้นผมเพื่อเฝ้าระวัง และป้องกันการกระทำความผิดซ้ำของเด็กและเยาวชน กรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการร่วมกับกรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน ในการตรวจพิสูจน์สารเสพติดในเส้นผมจากเด็กและเยาวชนในศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชน จำนวน 236 ตัวอย่าง

4. การตรวจพิสูจน์ทางนิติวิทยาศาสตร์เพื่อสนับสนุนการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบในภาครัฐ

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านเอกสารเพื่อสนับสนุน ป้องกัน และปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ จำนวน 27 คดี

5. การพัฒนาและวิเคราะห์ข้อมูลนิติวิทยาศาสตร์เพื่อจัดทำข้อมูลสนับสนุนการป้องกันอาชญากรรมพิเศษ และคดีความมั่นคง

5.1 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการรวบรวมวิเคราะห์ข้อมูลทางนิติวิทยาศาสตร์ในพื้นที่ จังหวัดปัตตานี จังหวัดยะลา จังหวัดนราธิวาส และ 4 อำเภอของจังหวัดสงขลา จำนวน 511

5.2 การจัดการข้อมูลทางนิติวิทยาศาสตร์ให้เกิดประสิทธิภาพในการกำหนดหัวข้อข่าวสารในการปฏิบัติงานและการสนับสนุนการดำเนินคดี

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างเครือข่ายความร่วมมืองานนิติวิทยาศาสตร์ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

เป้าประสงค์ : งานนิติวิทยาศาสตร์ของประเทศได้มีการบูรณาการเครือข่ายด้านนิติวิทยาศาสตร์ เพื่อส่งเสริมการวิจัยพัฒนาวิชาการและนวัตกรรมอย่างเป็นรูปธรรม สอดคล้องกับบริบทที่เปลี่ยนแปลง ผลการดำเนินงานที่สำคัญ ได้แก่

1 . โครงการประชุมประจำปีเครือข่ายองค์การรัฐที่ให้บริการด้านนิติเวชศาสตร์ในภูมิภาคเอเชีย - แปซิฟิก (Asia-Pacific Medico-Legal Agencies Network: APMLA General Meeting)

การจัดประชุมดังกล่าวเป็นการสนับสนุนและส่งเสริมความเข้มแข็งของเครือข่ายระหว่างผู้ปฏิบัติงานด้านนิติเวชศาสตร์และผู้บริหารจากหน่วยงานในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก ในการบริหารจัดการผู้เสียชีวิตในภาวะฉุกเฉิน และเป็นเวทีให้กับผู้ที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายภูมิหลังได้นำไปสู่ความเข้าใจและหลักการทำงานร่วมกัน ภายใต้มาตรฐานงานด้านนิติเวชศาสตร์และนิติวิทยาศาสตร์ที่ดีที่สุด เพื่อนำมาอภิปรายและระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับความท้าทายในการบริหารจัดการภาวะวิกฤตที่พบบ่อยและหาแนวทางรับมือภาวะดังกล่าว ตลอดจนบูรณาการความร่วมมือหน่วยงานทางนิติวิทยาศาสตร์ ระหว่างบุคลากรผู้เชี่ยวชาญจากนานาประเทศในภูมิภาคเอเชีย - แปซิฟิก

2. โครงการ การประชุมเจรจานานาชาติสมาคมนิติวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 21 (21st Triennial Meeting of The International Association of Forensic Sciences 2017) ณ เมืองโตรอนโต ประเทศแคนาดา

ประชุมเจรจานานาชาติสมาคมนิติวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 21 นับว่าเป็นโอกาสสำคัญในการขึ้นเวทีของบุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ทางนิติวิทยาศาสตร์นิติเวชศาสตร์ องค์ความรู้ทางด้านกฎหมาย องค์ความรู้ทางนิติพิษวิทยา และการตรวจพิสูจน์บุคคลสูญหายและศพนิรนาม รวมถึงการนำองค์ความรู้ดังกล่าวมาพัฒนามาตรฐาน การตรวจวิเคราะห์กระดุกตามหลักมาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 เพื่อให้มั่นใจได้ว่าผลการทดสอบที่ได้จากห้องปฏิบัติการถูกต้อง แม่นยำ เชื่อถือได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ อีกทั้งสร้างความมั่นใจให้กับผู้ตรวจพิสูจน์ และเป็นการยกระดับมาตรฐานงานด้านพิสูจน์บุคคลสูญหายและศพนิรนามในประเทศไทยให้เท่าเทียมต่างประเทศ

3. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการบริหารจัดการภัยพิบัติในภูมิภาคอาเซียน

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ตระหนักถึงภัยพิบัติต่างๆ ที่เกิดขึ้นในประเทศและแถบภูมิภาคอาเซียน จึงได้มีการเตรียมความพร้อมของบุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ในการรับมือกับภัยพิบัติต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นภัยธรรมชาติ หรือภัยที่เกิดจากมนุษย์เป็นผู้กระทำที่เกิดขึ้นในประเทศ การจัดทำแผนและการฝึกอบรม จึงมีความจำเป็นที่จะต้องมีการทบทวนให้ทันสมัยกับเหตุการณ์ในความเป็นจริงในปัจจุบัน และการแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับหน่วยงานต่างๆ เพื่อนำความรู้ เทคนิค วิธีการมาเตรียมความพร้อมในการจัดการภัยพิบัติ อีกทั้งเพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ร่วมกัน เพื่อสามารถรองรับสถานการณ์ในอนาคต

4. โครงการสัมมนาเครือข่ายนิติพิชวิทยาแห่งประเทศไทย

การจัดโครงการดังกล่าวเพื่อให้เจ้าหน้าที่ของกลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี ได้แลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และได้เรียนรู้ร่วมกันกับหน่วยงานด้านพิชวิทยาต่างๆ ที่เกี่ยวข้องสามารถประยุกต์องค์ความรู้ ประสบการณ์ที่ได้รับจากการสัมมนาไปใช้ในการพัฒนางานนิติพิชวิทยาและเคมี สร้างจิตสำนึกในการแสวงหาองค์ความรู้ใหม่ๆ เกี่ยวกับงานด้านนิติพิชวิทยาและเคมี ตลอดจนการสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการและ พัฒนาการตรวจพิสูจน์ร่วมกันระหว่างสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กับหน่วยงานพิชวิทยาที่เกี่ยวข้อง

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 การเสนอนโยบายและทิศทางการดำเนินงานนิติวิทยาศาสตร์ของประเทศ

เป้าประสงค์ : งานนิติวิทยาศาสตร์ของประเทศได้รับการพัฒนาอย่างเป็นระบบโดยกระบวนการจัดทำนโยบาย ทิศทาง ส่งเสริมและบูรณาการอย่างมีประสิทธิภาพ ผลการดำเนินงานที่สำคัญ ได้แก่

การประชุมคณะกรรมการกำกับการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ จำนวน 3 ครั้ง ประกอบด้วย

- ครั้งที่ 1/2559 เมื่อวันอังคารที่ 22 พฤศจิกายน 2559
- ครั้งที่ 2/2560 วันจันทร์ที่ 8 พฤษภาคม 2560
- ครั้งที่ 3/2560 วันศุกร์ที่ 18 สิงหาคม 2560

ที่ประชุมได้มีข้อพิจารณานำไปสู่การกำหนดกฎหมายลำดับระยะตาม พรบ. พระราชบัญญัติการ ให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2559 ประกอบด้วย

1. ประกาศคณะกรรมการกำกับการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ เรื่อง กำหนดขอบเขตของผู้เกี่ยวข้อง และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการขอรับบริการบริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ตามมาตรา 5 (2) และ (4) พ.ศ. 2560
2. ระเบียบคณะกรรมการกำกับการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ว่าด้วยการประชุมและการลงมติของ คณะกรรมการกำกับการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์และคณะอนุกรรมการหรือคณะทำงาน พ.ศ. 2560
3. ระเบียบคณะกรรมการกำกับการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานการ ให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2560
4. ประกาศคณะกรรมการกำกับการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ เรื่อง กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และ เงื่อนไขในการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ในกรณีมีการร้องขอตามมาตรา 5 (1) (2) (3) และ (4) ที่เกี่ยวกับการ สืบสวนสอบสวนคดีอาญา พ.ศ. 2560
5. ข้อบังคับคณะกรรมการกำกับการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ ว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และ เงื่อนไขในการเปิดเผยข้อมูล พ.ศ. 2560
6. ประกาศคณะกรรมการกำกับการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียม หลักเกณฑ์และวิธีการงดหรือลดค่าธรรมเนียม การให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2560

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 การบริหารจัดการองค์กรตามหลักธรรมาภิบาล

เป้าประสงค์ : งานนิติวิทยาศาสตร์ของประเทศได้รับการพัฒนาอย่างเป็นระบบโดยกระบวนการจัดทำนโยบาย ทิศทาง ส่งเสริมและบูรณาการอย่างมีประสิทธิภาพ ผลการดำเนินงานที่สำคัญ ได้แก่

1. โครงการทบทวนและกำหนดทิศทางการบริหารสถาบันนิติวิทยาศาสตร์เพื่อให้สอดคล้องกับ ยุทธศาสตร์ 20 ปี

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์จำเป็นต้องมีการปฏิรูประบบการบริหารจัดการในองค์กร ได้แก่ การกำหนด ทิศทางและการบริหารให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ 20 ปี การจัดทำโครงสร้าง การกำหนดอัตรากำลัง การสร้าง ความก้าวหน้า และการสร้างธรรมาภิบาลในองค์กร เป็นต้น ให้สอดคล้องกับบริบทใหม่ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ที่เปลี่ยนแปลง เพื่อนำไปสู่การเป็น "องค์กรแห่งความเป็นเลิศด้านนิติวิทยาศาสตร์" ซึ่งบุคลากรสถาบัน นิติวิทยาศาสตร์ทุกระดับควรจะได้มีส่วนร่วมในการสร้างทิศทางและการเปลี่ยนแปลง เพื่อจะได้ร่วมขับเคลื่อนอย่าง เป็นทิศทางเดียวกัน

2. จัดทำสถาปัตยกรรมการองค์กร (Enterprise Architecture :EA) ฉบับสมบูรณ์

เป็นการขับเคลื่อนกระบวนการทางพันธกิจขององค์กร เพื่อตอบสนองวิสัยทัศน์และยุทธศาสตร์ของ องค์กรโดยอาศัยเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นเครื่องมือในการผลักดันกระบวนการทางธุรกิจอย่างเป็น ระบบในการพัฒนาประสิทธิภาพการจัดการ และบริหารองค์กร โดยปรับปรุงกระบวนการทางธุรกิจตามกลยุทธ์ของ องค์กร ซึ่งอ้างอิงถึงสถานภาพปัจจุบัน (As Is) ขององค์กรและสิ่งที่ควรจะเป็นในอนาคต (To Be) ทำให้ทุกกิจกรรม ในองค์กรขับเคลื่อนไปข้างหน้าในทิศทางเดียวกัน สอดคล้องและสนับสนุนซึ่งกันและกัน

3. ปรับปรุงเว็บไซต์สถาบันนิติวิทยาศาสตร์

การปรับปรุงเว็บไซต์ <http://www.cifs.moj.go.th> สำหรับเผยแพร่ข้อมูลสารสนเทศของสถาบันนิติ วิทยาศาสตร์ ให้เป็นไปตามมาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐ เป็นเว็บไซต์ที่เข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้ (Web Accessibility Initiative: WAI) อย่างต่อเนื่อง และในปีงบประมาณ 2560 กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม: MDES ได้ ส่งผลการสำรวจเว็บไซต์หน่วยงานภาครัฐ ระดับกรม ประจำปีงบประมาณ 2559 จากผลการประเมินเว็บไซต์ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ อยู่ในกลุ่ม Raising Star

4. ทบทวน ปรับปรุงและพัฒนาข้อบังคับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ว่าด้วยจรรยาบรรณการและ เจ้าหน้าที่ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์มีการทบทวนแนวปฏิบัติตามข้อบังคับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ว่าด้วยจรรยา ของผู้ปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ ทุกปีงบประมาณ ตามข้อบังคับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ว่าด้วยจรรยา บรรณการและเจ้าหน้าที่ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2554

5. โครงการประเมินคุณธรรม ความโปร่งใสในการดำเนินงาน ของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)

ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ได้ผลคะแนน 3,100 คะแนน จากคะแนนเต็ม 3,300 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 93.94

ผลการดำเนินงานตามเอกสารงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

ยุทธศาสตร์ที่ 6 : ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

แผนงาน : ปฏิรูปกฎหมายและพัฒนาระบบการยุติธรรม

เป้าหมายการให้บริการหน่วยงาน : ประชาชนได้รับความเป็นธรรมจากกระบวนการยุติธรรมโดยใช้การตรวจพิสูจน์ทางนิติวิทยาศาสตร์

ผลผลิตที่ 1 : มาตรฐานงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ได้รับการกำหนด

ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนการพัฒนาคุณภาพการปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ตามมาตรฐานสากล

แผน : 11 ด้าน

ผล : 11 ด้าน

1. การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านเอกสาร
2. การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านอาวุธปืน ร่องรอย เครื่องมือ และฟิสิกส์
3. การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านศพนิรนามและบุคคลสูญหาย
4. การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านนิติพยาธิ
5. การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านนิติเวชคลินิก
6. การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านนิติจิตเวช
7. การตรวจสถานที่เกิดเหตุ
8. การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านลายนิ้วมือและฝ่ามืออัตโนมัติ
9. การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านสารพันธุกรรม (DNA)
10. การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านเคมี (ยา สารพิษ สารเสพติด สารเคมี)
11. การตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์

ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความถูกต้องของการดำเนินงานตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านนิติวิทยาศาสตร์ตามกระบวนการตรวจพิสูจน์

แผน : ร้อยละ 100

ผล : ร้อยละ 100

ผลงานที่สำคัญดังนี้

1. ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2005 ทั้งหมด 16 ขอบข่าย

1. การตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์
2. การตรวจพิสูจน์สารระเบิดโดยเทคนิค GC/MS
3. การตรวจวิเคราะห์ยาในกลุ่ม Benzodiazepines โดยเทคนิค LC/MS
4. การตรวจวิเคราะห์ชนิดยาโดยเทคนิค LC-MS/TOF
5. การตรวจวิเคราะห์หาปริมาณ Cyanide โดยเทคนิค HPLC
6. การตรวจพิสูจน์สารระเบิดโดยเทคนิค EI GC/MS
7. การตรวจพิสูจน์สารระเบิด โดยเทคนิค NCI GC/MS
8. การตรวจวิเคราะห์สารเสพติด MA, MDA และ MDMA โดยเทคนิค SPME-GC/MS
9. การตรวจวิเคราะห์เส้นใยทางนิติวิทยาศาสตร์
10. การตรวจวิเคราะห์ไอออนในสารระเบิดโดยเทคนิค Ion Chromatography
11. การตรวจพิสูจน์สารพันธุกรรมโดยใช้ชุดน้ำยา AgusX
12. การตรวจพิสูจน์สารพันธุกรรมโดยใช้ mtDNA
13. การตรวจพิสูจน์เขม่าปืนเพื่อทดสอบหาองค์ประกอบของธาตุแอนติโมนี (S6), ธาตุแบเรียม (Ba) และธาตุตะกั่ว (Pb)
14. การตรวจพิสูจน์สารระเบิด (ก่อนระเบิด) โดยเทคนิค FT-IR Spectroscopy
15. Mobile Device and tablets (mobile phones, SIM cards, memory cards)
16. Computer and digital storage devices
 - Internal and external storage (hard disks, RAM, memory cards, USB sticks, compact discs, digital versatile discs)
 - Data from digital media storage

2. ผ่านการรับรองระบบคุณภาพ ISO 9001:2008

“The service provision of forensic pathology, clinical medicine and forensic psychiatry including the bureau of forensic science standard, the office of secretary and the related direct supporting functions”

ผลผลิตที่ 2 : ผลการตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านนิติวิทยาศาสตร์

ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : จำนวนรายงานการตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านนิติวิทยาศาสตร์

แผน : 14,000 เรื่อง

ผล : 20,547 เรื่อง ประกอบด้วย

ที่	ประเภทการตรวจพิสูจน์	ทั่วไป(ยกเว้นจชต.)		4 จังหวัดชายแดนใต้		รวมทั้งหมด	
		เรื่อง	รายการ	เรื่อง	รายการ	เรื่อง	รายการ
1	การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านนิติพยาธิ	7,270	55,995	-	-	7,270	55,995
2	การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านสารพันธุกรรม (DNA)	3,803	7,209	487	1,972	4,290	9,181
3	การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านเคมี (ยา สารพิษ สารเสพติด สารเคมี)	3,589	6,574	12	22	3,601	6,596
4	การตรวจสถานที่เกิดเหตุ	2,200	-	-	-	2,200	-
5	การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านอาวุธปืน ร่องรอย เครื่องมือ และฟิสิกส์	989	2,340	-	-	989	2,340
6	การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านศพนิรนาม และบุคคลสูญหาย	645	10,075	-	-	645	10,075
7	การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านนิติเวชคลินิก	565	2,141	3	487	568	2,628
8	การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านเอกสาร	480	12,777	-	-	480	12,777
9	การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านนิติจิตเวช	61	652	-	-	61	652
10	การตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์	39	216	-	-	39	216
11	การตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านลายนิ้วมือ และฝ่ามืออัตโนมัติ	26	71	378	1,331	404	1,402
รวม		19,667	98,050	880	3,812	20,547	101,862

ตัวชี้วัดเชิงคุณภาพ : ร้อยละความถูกต้องของการดำเนินงานตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านนิติวิทยาศาสตร์ตามกระบวนการตรวจพิสูจน์

แผน : ร้อยละ 100

ผล : ร้อยละ 100

การดำเนินงานด้านการตรวจพิสูจน์ทางนิติวิทยาศาสตร์

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม มีอำนาจหน้าที่ในการตรวจพิสูจน์ทางด้านนิติวิทยาศาสตร์ และทางการแพทย์ประกอบการดำเนินคดี โดยมีผลการดำเนินงานจำแนกตามโครงสร้าง ดังนี้

กองตรวจพิสูจน์ทางวิทยาศาสตร์ (Division of Forensic Investigation)

1. กลุ่มตรวจสอบอาวุธปืนและวัตถุพยานทางฟิสิกส์ (Firearm and Physical Evidence Examination Section)

การตรวจพิสูจน์อาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน ร่องรอยบนวัตถุพยานและวัตถุพยานทางฟิสิกส์ ดำเนินการโดยกลุ่มตรวจพิสูจน์อาวุธปืนและวัตถุพยานทางฟิสิกส์ กองตรวจพิสูจน์ทางวิทยาศาสตร์ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ มีหน้าที่รับผิดชอบหลักด้านการตรวจพิสูจน์วัตถุพยานประเภทต่างๆ ได้แก่

1.1 การตรวจพิสูจน์อาวุธปืนและเครื่องกระสุนปืน โดยตรวจพิสูจน์ว่า อาวุธปืนและเครื่องกระสุนปืนเป็นอาวุธปืนชนิดและขนาดใด มีกลไกและการปฏิบัติงานอย่างไร ผ่านการยิงมาแล้วหรือยัง เป็นอาวุธปืนและเครื่องกระสุนปืนตามพระราชบัญญัติอาวุธปืนฯหรือไม่และเป็นแบบที่นายทะเบียนจะออกใบอนุญาตให้ได้หรือไม่ เปรียบเทียบตำหนิบนลูกกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืนที่พบในที่เกิดเหตุ เพื่อเชื่อมโยงความสัมพันธ์ในการพิสูจน์ว่าใช้ยิงมาจากปืนกระบอกเดียวกันหรือใช้ยิงมาจากปืนต้องสงสัยหรือไม่ การชูดลบแก้ไขเครื่องหมายทะเบียนและเลขหมายประจำปืน รวมทั้งตรวจพิสูจน์หาเขม่าปืน

1.2 การตรวจพิสูจน์ร่องรอยบนวัตถุพยาน โดยเปรียบเทียบร่องรอยการตัด การฉีกฉีก การขีดขีด ในที่เกิดเหตุกับอุปกรณ์ต้องสงสัยว่าใช้ในการก่อเหตุ เปรียบเทียบร่องรอย ลายพื้นรองเท้าในที่เกิดเหตุกับรองเท้าต้องสงสัย และเปรียบเทียบร่องรอย ลายดอกยางรถยนต์ รถจักรยานยนต์ ในที่เกิดเหตุ กับลายดอกของยางรถยนต์ รถจักรยานยนต์ต้องสงสัย

1.3 การตรวจพิสูจน์หาธาตุในวัตถุพยานเพื่อเชื่อมโยงความสัมพันธ์ โดยตรวจหาชนิดของธาตุในวัตถุพยานต่างๆ เช่น ชี้นโลหะ เศษหิน ว่าประกอบด้วยธาตุใดบ้าง เหมือนกันหรือไม่

1.4 การตรวจพิสูจน์เพื่อวิเคราะห์ลักษณะโครงสร้างของสาร ในวัตถุพยานความสัมพันธ์ โดยตรวจหาโครงสร้างของวัตถุพยานต่างๆ ว่าทำจากสารประเภทใด เช่น พลาสติก ยาง การตรวจหาโครงสร้างของสารจากวัตถุพยานประเภทน้ำมัน และการเปรียบเทียบลักษณะโครงสร้างโดยรวมของวัตถุต้องสงสัยกับวัตถุที่อยู่ในที่เกิดเหตุ

1.5 การตรวจพิสูจน์เปรียบเทียบรอยดัดของเครื่องมือ (Tool Mark)

1.6 การตรวจพิสูจน์เขม่าป็นจากร่างกายและเสื้อผ้าของผู้ต้องสงสัย

1.7 การตรวจวิเคราะห์วัตถุพยานประเภท Trace Evidence

นอกจากนี้ยังมีหน้าที่พัฒนาการตรวจพิสูจน์วัตถุพยานประเภทต่างๆ ที่มีความหลากหลายให้สามารถตรวจพิสูจน์ได้ครอบคลุมขอบเขตหน้าที่ความรับผิดชอบ โดยใช้เครื่องมือที่มีอยู่อย่างเต็มประสิทธิภาพ และยังมีหน้าที่ให้ความรู้แก่บุคคลภายนอกที่มีความสนใจและต้องการทราบข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการตรวจพิสูจน์โดยใช้กระบวนการทางนิติวิทยาศาสตร์ในการคลี่คลายคดี เพื่ออำนวยความสะดวกธรรมให้แก่ประชาชน

รายงานผลการตรวจพิสูจน์อาวุธปืนและวัตถุพยานทางฟิสิกส์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 จำนวน 989 เรื่อง 2,340 รายการ

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

1. การตรวจพิสูจน์เขม่าป็น case 600008 หมายเลขคดี60-0255ด้วยเครื่อง ICP-MS3

- ดำเนินการตรวจพิสูจน์วัตถุพยานโดยออกรายงานการตรวจพิสูจน์ เลขที่ 600008 ลงวันที่ 3 มีนาคม 2560

- โดยทำการตรวจพิสูจน์สำลีพันก้นพลาสติกจากผู้ต้องสงสัย จำนวน 13 คน

- วัตถุประสงค์ในการตรวจพิสูจน์วัตถุพยานคือหาว่ามีธาตุสำคัญที่เกิดจากการยิงปืนติดอยู่ หรือไม่

- ผลการตรวจพิสูจน์พบว่าจากการตรวจพิสูจน์วัตถุพยานรายการที่ 2 สำลีพันก้นพลาสติกที่เช็ดเก็บเขม่าป็น จากนายตะวัน สีเหลือง ด้วยเครื่อง Inductively Couple Plasma Mass Spectrometer (ICP-MS) ตรวจพบธาตุแอนติโมนี(Sb), ธาตุแบเรียม(Ba) และธาตุตะกั่ว(Pb) ซึ่งเป็นธาตุสำคัญที่เกิดจากการยิงปืน ที่หลังมือขวา ฝ่ามือขวา หลังมือซ้ายและฝ่ามือซ้ายของของนายตะวัน สีเหลือง ในปริมาณที่เชื่อได้ว่าเกี่ยวข้องกับการยิงปืน

ข้อมูลเบื้องต้น(ภาพข่าว)

ดร.รวบแล้ว 2 หนุ่มรั้วฆ่า'ยักษ์' คลองเพลง'การ์ดดับดับคาแก๊ง ปิดไม่เกี่ยวขอสู้คดี!!

จากกรณีคนร้ายใช้อาวุธปืนกระหน่ำยิง นายวรวิทย์ โพธิสา อายุ 28 ปี หรือ'ยักษ์' การ์ดสถานบันเทิงชื่อคลองเพลง 5 กระสุนเข้าศีรษะซ้ายทะลุหน้าผาก 2 นัด ท้ายทอยอีก 1 นัด เสียชีวิตภายในรถยนต์เก๋งโตโยต้า สีบอร์น หมายเลขทะเบียน ชร 8659 กทม. บนถนนคู่ขนานสายเอเชีย หลักกม.ที่ 20 บริเวณหลังขนส่งตลาดแกรนด์ หมู่ที่ 1 ต.ธนู อ.อุทัย จ.พระนครศรีอยุธยา เมื่อเวลา 02.30 น วันที่ 26 ก.พ. ที่ผ่านมา ความคืบหน้าคดีนี้ เมื่อวันที่ 7มี.ค.ที่กองกำกับการสืบสวนตำรวจจร

จังหวัดพระนครศรีอยุธยา พล.ต.ต.ธนายุตม์ วุฒิจรัสธำรง รอง ผบช.ภ.1 พล.ต.ต.สุทธิ พวงพิกุล ผบภ.ภ.จว.พระนครศรีอยุธยา พ.ต.อ.ณพล กลัดเข็มเพชร รองผบก. ร่วมกันสอบสวน นายตะวัน หรือบอล สีเหลือง อายุ 28 ปี และ นายอภิรักษ์ หรืออัน โพธิ์รีน อายุ 26 ปีผู้ต้องหาตามหมายจับศาลจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ที่จ.108/2560 และ ที่จ.109/2560 ลงวันที่ 6 มี.ค.2560 ข้อหาร่วมกันฆ่าผู้อื่นโดยไตร่ตรองไว้ก่อน พกพาอาวุธปืน ใช้อาวุธปืน



ไปในที่และทางสาธารณะ หลังตำรวจชุดสืบสวน กก.สส.ภ.จว.พระนครศรีอยุธยา จับกุมได้ที่บ้านพักใน จ.พระนครศรีอยุธยา พร้อมของกลางรถจักรยานยนต์ฮอนด้าพีซีเอ็กซ์ สีขาว 4 คัน รถยนต์เก๋งสีขาวอีก 1 คัน ซึ่งมี ลักษณะตรงกับในกล้องวงจรปิด พล.ต.ต.ธนายุทธ์ เปิดเผยว่า จากการสืบสวนพยานหลักฐานต่างๆ รวมทั้งกล้องวงจรปิดทำให้ทราบกลุ่มคนร้าย และรถจักรยานยนต์ที่ใช้ก่อเหตุจนนำไปสู่การขอศาลจังหวัดพระนครศรีอยุธยา ออกหมายจับนายตะวัน และนายอภิสิทธิ์ จากการสอบสวนผู้ต้องหาให้การปฏิเสธไม่มีส่วนเกี่ยวข้องกับคดี แต่ตำรวจมั่นใจในพยานหลักฐานที่จะดำเนินคดีกับตัวผู้ต้องหาได้ และทราบรายละเอียดขั้นตอนการก่อเหตุของผู้ต้องหาทั้งหมดแล้ว ขณะนี้อยู่ระหว่างการสืบสวนสอบสวนว่ามีใครที่ร่วมในการกระทำความผิดอีกบ้างจะดำเนินคดีทั้งหมด

2. การตรวจพิสูจน์เขม่าปืน case 600016 หมายเลขคดี 60-0415 ด้วยเครื่อง ICP-MS

- ดำเนินการตรวจพิสูจน์วัตถุพยานโดยออกรายงานการตรวจพิสูจน์ เลขที่ 600016 ลงวันที่ 24 มีนาคม 2560

- โดยทำการตรวจพิสูจน์สำลีพันก้านพลาสติก (แจ้งว่า ซองเก็บเขม่าปืนเก็บจากศพ ด.ต.จักรเพชร อัจฉารินทร์(ผู้เสียชีวิต) จำนวน 1 ซอง) หมายเลขกำกับวัตถุพยาน 60-RTP-0415-0009 จำนวน 5 ก้าน

- วัตถุประสงค์ในการตรวจพิสูจน์คือตรวจหาว่าวัตถุพยานมีธาตุสำคัญที่เกิดจากการยิงปืนติดอยู่หรือไม่

- ผลการตรวจพิสูจน์พบว่าจากการตรวจพิสูจน์ด้วยเครื่อง Inductively Couple Plasma Mass Spectrometer (ICP-MS) ตรวจพบธาตุแอนติโมนี (Sb), ธาตุแบเรียม (Ba) และธาตุตะกั่ว (Pb) ซึ่งเป็นธาตุสำคัญที่เกิดจากการยิงปืน โดยตรวจพบในปริมาณที่เชื่อได้ว่ามาจากการยิงปืนที่หลังมือขวา ฝ่ามือขวา หลังมือซ้าย และฝ่ามือซ้าย ของ ด.ต.จักรเพชร อัจฉารินทร์ (ผู้เสียชีวิต)

ข้อมูลเบื้องต้น(ภาพข่าว)

ตำรวจกรุงเก่า ยิงตัวตายกลางสนามบาส

เมื่อเวลา 20:30 น. (13 ก.พ. 60) ร.ต.อ. ประชิต เสมาคักดี รอยเวร สภ.เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา ได้รับแจ้งมีผู้ใช้อาวุธปืนยิงตัวเอง เสียชีวิต อยู่บริเวณ ลานปูนข้างแฟลตตำรวจ สภ.เสนา จึงได้รายงานให้ผู้บังคับบัญชาทราบตามลำดับชั้น จึงได้เดินทางไปทำการตรวจสอบ พร้อมด้วย พ.ต.อ.กิตติศักดิ์ เกตุอร่าม ผกก. พ.ต.ท.สุกรี ผ่องโสภาส รอง ผกก.สส.สภ.เสนา เจ้าหน้าที่ตำรวจชุดสืบสวน สภ.เสนา



และเจ้าหน้าที่ หน่วยกู้ภัยอยุธยา รวมใจ ไปอำนวยความสะดวก ในที่เกิดเหตุในที่เกิดเหตุ เป็นลานปูนข้างแฟลตตำรวจ สภ.เสนา หมู่ที่ 5 ต.บางนมโค อ.เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา พบศพ ด.ต.จักรเพชร อัจฉารินทร์ ผบ.หมู่ ป.สภ.เสนา ปฏิบัติหน้าที่ สิบเวร สภ.เสนา นอนเสียชีวิตอยู่บริเวณลานปูนดังกล่าว สภาพศพ สวมใส่

เครื่องแบบตำรวจ มีเสื้อคลุมสีดำสวมทับอีกที มีบาดแผลถูกยิงด้วยอาวุธปืนขนาด .38 เข้าที่ขมับขวา ทะลุกลางศรีษะ จำนวน 1 นัด ในมือขวายังกำอาวุธปืนลูกม่ขนาด.38 วางอยู่บริเวณหน้าท้องตรวจสอบภายในกระเป๋าสะพายที่ ด.ต.จักรเพชร สะพายอยู่พบจดหมายลาตาย ตัดพ้อถึงความล้มเหลวในชีวิตซึ่งน่าจะเป็นสาเหตุที่ทำให้ ด.ต.จักรเพชร ยิงตัวตาย โดยก่อนหน้านี้ ด.ต.จักรเพชร ได้ทำหน้าที่เฝ้า ผู้ต้องหาที่ รพ.ศุภมิตร เสนา ระหว่างนั้นได้โทรศัพท์ ไปหาเพื่อนๆ ว่าตนเองไม่อยากจะอยู่แล้ว เนื่องจากความล้มเหลวในชีวิต จากนั้นในช่วงเย็น ได้ วิทย์ไปขออนุญาต ที่จะกลับบ้านพักเพื่ออาบน้ำแต่งตัวใหม่ จนกระทั่งมีผู้มาพบเป็นศพแล้วดังกล่าว ซึ่ง จนท.จะได้ส่งศพไปพิสูจน์ที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ อีกครั้งต่อไป

3. การตรวจพิสูจน์เขม่าปืน case 600023 หมายเลขคดี60-0535 ด้วยเครื่อง ICP-MS

- ดำเนินการตรวจพิสูจน์วัตถุพยานโดยออกรายงานการตรวจพิสูจน์ เลขที่ 600023 ลงวันที่ 4 เมษายน 2560

- โดยทำการตรวจพิสูจน์สำลีพันก้านพลาสติก (แจ้งว่า ซองเก็บเขม่าปืนนิ้วมือของนางสาวจิราภรณ์ ณะกา ผู้ตาย จำนวน 1 ซอง) หมายเลขกำกับวัตถุพยาน 60-RTP-0535-0011

- วัตถุประสงค์ในการตรวจพิสูจน์คือตรวจหาว่าวัตถุพยานมีธาตุสำคัญที่เกิดจากการยิงปืนติดอยู่หรือไม่

- ผลการตรวจพิสูจน์พบว่าจากการตรวจพิสูจน์วัตถุพยานรายการที่ 1 ด้วยเครื่อง Inductively Couple Plasma Mass Spectrometer (ICP-MS) ตรวจพบธาตุแอนติโมนี (Sb), ธาตุแบเรียม (Ba) และธาตุตะกั่ว (Pb) ซึ่งเป็นธาตุสำคัญที่เกิดจากการยิงปืน โดยตรวจพบในปริมาณที่เชื่อได้ว่ามาจากการยิงปืนที่หลังมือขวา ฝ่ามือขวา หลังมือซ้าย และฝ่ามือซ้าย นางสาวจิราภรณ์ ณะกา (ผู้ตาย)

ข้อมูลเบื้องต้น(ภาพข่าว)

สลดสาวกรงเก่า คว่ำปิ่นจ่อหน้าอก ยิงตัวดับคาบ้าน ญาติเผยเคยพยายามฆ่าตัวมาแล้ว 2 ครั้ง

วันที่ 23 ก.พ. เจ้าหน้าที่ตำรวจ สภ.เสนา จ.พระนครศรีอยุธยา ได้รับแจ้งมีเหตุผู้ใช้อาวุธยิงตัวเองเสียชีวิต ภายในบ้านเลขที่ 9/5 หมู่ 4 ต.สามกอก อ.เสนา จ. จึงพระนครศรีอยุธยา รุดไปตรวจสอบพร้อมพ.ต.อ.กิตติศักดิ์ เกตุอร่าม ผกก. สภ.เสนา แพทย์เวรโรงพยาบาลเสนา และมูลนิธิป่อเต็กตึ๊ง ที่เกิดเหตุเป็นบ้านชั้นเดียวที่บริเวณหน้าประตูห้องนอนพบศพน.ส.จิราภรณ์ ณะกา อายุ 30 ปี มีบาดแผลถูกยิงด้วยอาวุธปืนเข้าที่บริเวณหน้าอกด้านซ้ายเสียชีวิตมาแล้วประมาณ 2-3 ชม. ส่วนที่ประตูห้องนอนเปิดอ้า กลอนประตูพังเสียหาย มีเลือดหยดเป็นทาง บนพื้นห้องนอนพบอาวุธปืนไทยประดิษฐ์ขนาด.38 ตกอยู่ 1 กระบอก ที่หัวนอนพบหัวกระสุนตกอยู่ 1 หัว เจ้าหน้าที่จึงรวบรวมไว้เป็นหลักฐานจากการ



สอบสวน นายมนิต ณะกา อายุ 64 ปี พ่อของผู้ตายทราบว่าก่อนเกิดเหตุตนและนางประภา ไตรภูมิ อายุ 53 ปี ภรรยา และหลานสาววัย 4 ขวบ อาศัยอยู่ในบ้าน จู่ๆ ก็ได้ยินเสียงดังคล้ายคนจุดประทัดมาจากห้องลูกสาว คิดว่าลูกสาวคง

ชาร์ตโทรศัพท์แล้วระเบิด พอเคาะประตูเรียกกลับไม่ตอบ เลยตัดสินใจพังประตูเข้าไปพบว่าลูกสาวใช้อาวุธปืนยิงตัวเอง ตันรีบอุ้มออกมาจากห้องนอนเพื่อที่จะพาส่งโรงพยาบาลแต่พบว่าเสียชีวิตแล้ว จึงได้แจ้งเจ้าหน้าที่ตำรวจ ส่วนอาวุธปืนไม่ทราบว่าเป็นของใครด้านนางประภา กล่าวว่า ลูกสาวเคยบ่นเรื่องนี้สินให้ฟัง และจับได้ว่าขโมยทองรูปพรรณไปขายเพื่อใช้หนี้ ตนได้ว่ากล่าวตักเตือนไปแล้ว รวมถึงเคยพยายามกินยาฆ่าตัวตายถึง 2 ครั้ง แต่ช่วยชีวิตไว้ได้ทัน ก่อนเกิดเหตุไม่พบความผิดปกติอะไร ไม่รู้ว่าลูกสาวไปเอาอาวุธปืนมาจากไหนเหมือนกัน ขณะที่นายศุภรัตน์ ผลากร อายุ 27 ปี สามัญผู้ตาย กล่าวว่า ตนทำงานอยู่ ทางบ้านโทรศัพท์ไปบอกว่าภรรยายิงตัวเองเสียชีวิต รู้สึกตกใจมาก เพราะก่อนหน้านี้ก็ไม่มีเรื่องทะเลาะอะไรกัน เรื่องนี้สินก็ไม่ทราบเพราะไม่ค่อยบอกอะไรคุยกันปกติ อาวุธปืนไม่ทราบว่าภรรยาไปเอามาจากไหนเช่นกัน เบื้องต้นเจ้าหน้าที่ตำรวจได้เก็บศพเข้าชันสูตรในมือของตายพร้อมกับของบุคคลในบ้านไปตรวจสอบ ซึ่งสันนิษฐานว่าผู้ตายน่าจะเกิดความเครียดในเรื่องปัญหาหนี้สิน จึงได้ไปหาซื้ออาวุธปืนมายิงตัวเองเสียชีวิต เพราะทราบจากญาติว่าผู้ตายพยายามฆ่าตัวตายแล้วถึง 2 ครั้ง

4. การตรวจพิสูจน์เขม่าปืน case 590124 หมายเลขคดี 59-4432 ด้วยเครื่อง ICP-MS

ดำเนินการตรวจพิสูจน์วัตถุพยานโดยออกรายงานการตรวจพิสูจน์ เลขที่ 590124 ลงวันที่ 16 ธันวาคม 2559 โดยทำการตรวจพิสูจน์หาเขม่าปืนบนก้านสำลีที่เช็ดเก็บเขม่าปืน (Swab) จากมือของผู้ต้องหา นายด้วน ถิ่นเหล็ก หมายเลขกำกับวัตถุพยาน 59-RTP-4432-0001 จำนวน 5 ก้าน และทำการตรวจพิสูจน์เสื้อไหมพรมแขนยาวสีน้ำเงินของ นายธวัชชัย ละฝ่าย (มีรอยถูกลูกกระสุนปืนยิงที่ด้านหลังของเสื้อบริเวณต้นแขนขวา) หมายเลขกำกับวัตถุพยาน 59-RTP-4432-0004 จำนวน 1 ตัว และเสื้อยืดคอกลมแขนสั้นสีแดงของ นายธวัชชัย ละฝ่าย (มีรอยถูกลูกกระสุนปืนยิงที่ด้านหลังของเสื้อบริเวณแขนขวา) หมายเลขกำกับวัตถุพยาน 59-RTP-4432-0005 จำนวน 1 ตัวถูกยิงด้วยอาวุธปืนมาหรือไม่ ระยะเวลาใด ผลการตรวจพิสูจน์วัตถุพยานรายการที่ 1 และ 3 จากการตรวจพิสูจน์วัตถุพยาน ด้วยเครื่อง Inductively Couple Plasma Mass Spectrometer (ICP-MS) ตรวจพบธาตุแอนติโมนี (Sb), ธาตุแบเรียม (Ba) และธาตุตะกั่ว (Pb) ซึ่งเป็นธาตุสำคัญที่เกิดจากการยิงปืน ผลการตรวจพิสูจน์วัตถุพยานรายการที่ 4 และ 5 จากการตรวจพิสูจน์วัตถุพยาน ด้วยเครื่อง Inductively Couple Plasma Mass Spectrometer (ICP-MS) ตรวจพบธาตุแอนติโมนี (Sb), ธาตุแบเรียม (Ba) และธาตุตะกั่ว (Pb) ซึ่งเป็นธาตุสำคัญที่เกิดจากการยิงปืน ในปริมาณที่เชื่อได้ว่าเสื้อวัตถุพยานรายการที่ 4 และ 5 ถูกยิงด้วยอาวุธปืนมาในระยะใกล้

ข้อมูลเบื้องต้น(ภาพข่าว)

พ่อตาโหดใช้ปืนลูกซองยิงลูกเขยดับต่อหน้าลูกสาว

เมื่อเวลา 19.30 น.วันที่ 5 พฤศจิกายน ร.ต.อ.วุฒิชัย ชูรัตน์ศุภนนท์ รอง สารวัตรสอบสวน สภ.เมืองแพร่ รับแจ้งมีผู้ถูกยิงเสียชีวิตที่บ้านเลขที่ 154 หมู่ 7 ต.เหมืองหม้อ อ.เมือง จ.แพร่ จึงพร้อมด้วย พ.ต.อ.ชลทฤษ ชีवाल ผกก.สภ.เมืองแพร่ ร่วมเดินทางไปสอบสวนชั้นสูตร ร่วมกับ แพทย์เวรโรงพยาบาลแพร่ และพิสูจน์หลักฐาน จังหวัดแพร่ เดินทางไปที่เกิดเหตุ บริเวณที่เกิดเหตุอยู่บนบ้านไม้ชั้นเดียวยกสูง บ้านที่เกิดเหตุไม่ห่างจากตลาดนัดคลองถม และพบผู้ต้องหาชื่อ นายด้วน ถิ่นเหล็ก อายุ 57 ปี ชาวหมู่ 7 ต.เหมืองหม้อ อ.เมือง จ.แพร่ เป็นเจ้าของบ้านได้รอมอบตัวพร้อมกับอาวุธปืนลูกซองสั้นที่ใช้ออกเหตุ ส่วนคู่กรณีเป็นลูกเขยของ นายด้วน คือ นายธวัชชัย ละฝ่าย อายุ 32 ปี ชาวหมู่ 2 ต.บ้านถิ่น อ.เมือง จ.แพร่ นอนเสียชีวิตอยู่บนบ้าน ช่างฯศพยังพบ น.ส.

กนกพร ถิ่นเหล็ก อายุ 25 ปี บุตรสาวของ นาย ด่วน ซึ่งเป็นภรรยาของผู้ตาย ที่เป็นผู้อยู่ในเหตุการณ์อีกคนหนึ่ง ส่วนสาเหตุนั้น ทราบว่า นายธวัชชัย ละฝ่าย กับ น.ส.กนกพร ได้มีความชอบพอกันมานานและได้อยู่กินในบ้านหลังที่เกิดเหตุ โดยฝ่ายหญิงเป็นบุตรคนเดียวของ นายด่วน แต่เนื่องจาก นายด่วนเป็นคนที่ยืนยันแข็งท่ามาหากินและมีอาชีพเป็นกรรมกร ส่วนลูกเขยยังไม่ทราบมีอาชีพที่แน่ชัดจึงทำให้เป็นส่วนประกอบหนึ่งที่ทำให้ นายด่วนไม่ชอบนายธวัชชัยลูกเขย จนกระทั่งเมื่อ 5 วันที่ผ่านมา นายด่วนไม่ให้นายธวัชชัย เข้ามาอยู่ในบ้านหลังที่เกิดเหตุนี้ อีก จนกระทั่งวันนี้มีตลาดนัดคลองถมใกล้บ้าน นายธวัชชัยได้ซื้อข้าวมาให้ น.ส.กนกพร ขณะที่นายด่วนไปงานศพในหมู่บ้าน และมีการดื่มกินกับเพื่อนบ้าน หลังจากนั้นเมื่อกลับมาบ้านได้เห็นลูกเขยอยู่บนบ้าน กับบุตรสาวก็เกิดบันดาลโทสะ มีการต่อว่ากันก่อนที่นายธวัชชัยได้คว้ามีดพร้าออกมาขู่ว่า นายด่วนจึงได้ไปเอาอาวุธปืนลูกซองที่ซ่อนไว้ใต้หมอนออกมาขู่ นายธวัชชัย แล้วได้เกิดมีการแย่งอาวุธปืนและทำให้ปืนลั่นถูกบริเวณรักแร้ ทะลุเข้าบริเวณปอดของนายธวัชชัย จำนวน 9 แห่ง เสียชีวิตทันที ขณะที่อีกประเด้นชาวบ้านที่อยู่ข้างเคียงได้ยินเสียงนายด่วนพ้อและน.ส.กนกพรลูกสาว ทะเลาะกันก่อนที่นายธวัชชัยลูกเขยได้เข้ามาที่บ้านที่เกิดเหตุและมีเสียงปืนดังขึ้นหนึ่งนัด ซึ่งพนักงานสอบสวน ได้เรียกพยานในที่เกิดเหตุมาสอบสวนเพิ่มเติมและ ได้นำตัวน.ส.กนกพร ที่ยังอยู่ในสภาพที่ตกใจต่อเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นไปสอบสวนหาข้อเท็จจริงอีกครั้งหนึ่ง พนักงานสอบสวนยังอยู่ในระหว่างการรวบรวมหลักฐานประกอบคำรับสารภาพ โดยเฉพาะนายด่วนยังเป็นผู้พิการที่มีมือและขา เบื้องต้นเจ้าหน้าที่ตำรวจได้ตั้งข้อกล่าวหานายด่วนว่าฆ่าผู้อื่นจนถึงแก่ความตายส่วนอาวุธปืนอยู่ในระหว่างการตรวจสอบ



2. กลุ่มตรวจสอบพยานเอกสาร (Forensic Document Examination Section)

การตรวจพิสูจน์พยานเอกสาร ดำเนินการโดยกลุ่มตรวจสอบพยานเอกสาร กองตรวจพิสูจน์ทางวิทยาศาสตร์ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ซึ่งดำเนินการตรวจพิสูจน์พยานเอกสารและการปลอมแปลง เช่น การตรวจพิสูจน์ลายมือชื่อ ลายมือเขียน รอยตราประทับ อักษรตัวพิมพ์ดีด เครื่องหมายการค้า ธนบัตร ร่องรอยการขูดลบ แก้ไขเปลี่ยนแปลงในเอกสารต่าง ๆ เช่น หนังสือเดินทาง บัตรประจำตัวประชาชน ใบอนุญาตขับขี่ รวมถึงเอกสารสำคัญอื่นๆ จากหน่วยงานราชการ เช่น กรมสอบสวนคดีพิเศษ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ ศาลยุติธรรมทั่วประเทศ และหน่วยงานราชการอื่น ๆ รวมทั้งให้บริการตรวจพิสูจน์พยานเอกสารและการปลอมแปลงในคดีอาญาส่วนตัว คดีแพ่ง คดีคุ้มครองผู้บริโภค ฯลฯ จากศาลยุติธรรมทั่วประเทศ ซึ่งเป็นทางเลือกอีกช่องทางหนึ่งของประชาชน อันเป็นการอำนวยความสะดวกยุติธรรมให้กับประชาชนที่ถูกปลอมแปลงลายมือชื่อ ลายมือเขียน รอยตราประทับหรือถูกปลอมแปลงเอกสารสำคัญต่างๆ ฯลฯ โดยดำเนินการตรวจพิสูจน์อย่างเป็นระบบและมีมาตรฐาน เพื่อเป็นเครื่องมือสนับสนุนงานในกระบวนการยุติธรรมอย่างมีประสิทธิภาพ



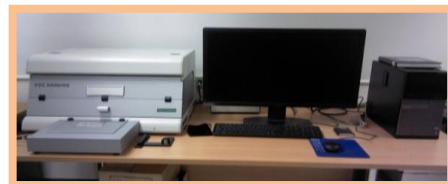
เครื่องตรวจพิสูจน์รอยกดจากการเขียน
(Electrostatic Detection Apparatus)



เครื่องกำเนิดแสงหลายความถี่ (ใหม่)
(Alternate Light Source)

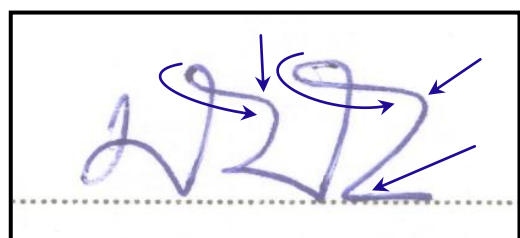
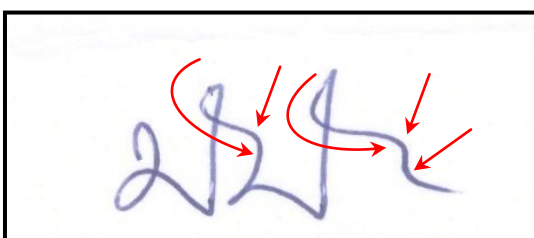


เครื่องกำเนิดแสงหลายความถี่
(Alternate Light Source)

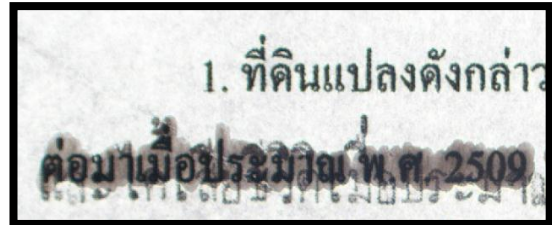
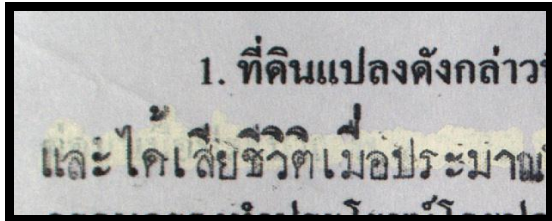


เครื่องตรวจหมึก
(Raman Microscopy)

(1) งานตรวจพิสูจน์ลายมือเขียนและลายมือชื่อ บนเอกสารปัญหาเปรียบเทียบกับเอกสารตัวอย่างของผู้ต้องสงสัย ผู้กล่าวหา ผู้เสียหาย โจทก์ จำเลย ว่าเป็นลายมือเขียนหรือลายมือชื่อของบุคคลคนเดียวกันหรือไม่



(2) งานตรวจพิสูจน์เอกสารทางเคมีและฟิสิกส์ เช่น การตรวจพิสูจน์ชนิดของหมึก กระดาษว่าเป็นชนิดเดียวกันหรือไม่ การตรวจหาข้อความที่เกิดจากรอยกดของการเขียน ร่องรอยการขูดลบ เปลี่ยนแปลง แก้ไข ข้อความที่ปรากฏคือข้อความใด อ่านว่าอย่างไร เป็นต้น



(3) งานตรวจพิสูจน์เอกสารปลอมแปลง และร่องรอยต่างๆ ของเครื่องมือเครื่องใช้ เช่น รอยตัด รอยงัด รอยเจาะ รอยตราประทับต่าง ๆ รวมถึงแม่พิมพ์ เครื่องหมายการค้า ธนบัตร หนังสือเดินทางและเอกสารสำคัญต่าง ๆ เป็นต้น



นอกจากนี้งานตรวจสอบยานเอกสารได้วางแผนการพัฒนาประสิทธิภาพในการพัฒนาสมรรถนะบุคลากร โดยการสร้างบุคลากรให้มีความรู้ความชำนาญในวิชาชีพและควบคู่กับคุณธรรมการสร้างความน่าเชื่อถือมีความมุ่งมั่นสร้างสรรค์คุณภาพของงานทางวิชาการงานบริการให้เป็นที่ยอมรับของนานาชาติ และได้ผ่านการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2005 และในอนาคตมีแนวทางการพัฒนานำไปสู่ระบบมาตรฐานสากล ที่สูงกว่า ต่อไป

(4) รายงานผลการตรวจพิสูจน์ยานเอกสาร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

(4.1) ปริมาณงานรับเข้า รวมจำนวน 139 เรื่อง แบ่งเป็น

- คดีอาญา จำนวน 41 เรื่อง
- คดีแพ่ง จำนวน 98 เรื่อง
- คดีจากหน่วยงานราชการและอื่นๆ จำนวน 210 เรื่อง
- คดีภาคประชาชน จำนวน 4 เรื่อง

(4.2) ปริมาณงานออก รวมจำนวน 399 เรื่อง

- คดีจากหน่วยงานราชการและอื่นๆ จำนวน 353 เรื่อง
- คดีจากศาลทั่วประเทศ จำนวน 123 เรื่อง
- คดีภาคประชาชน จำนวน 4 เรื่อง

ผลการดำเนินงานมีดังนี้

1. เลขที่คดี ส.130/2559 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2559 ด้วย สำนักงาน ป.ป.ช. ได้รับทราบข้อเท็จจริงและเอกสารหลักฐานแล้วและมีความจำเป็นต้องขอความร่วมมือในการตรวจพิสูจน์เอกสารเพิ่มเติม (ต้นฉบับเอกสารใบเสนอราคา และบัญชีแสดงรายการปริมาณงาน ของบริษัท โกลด์เด็นพลัส มาร์เก็ตติ้ง จำกัด, บริษัท สยาม เซ็นทรัล เทรต จำกัด และบริษัท ชินส์พพกิจ จำกัด)

2. เลขที่คดี ส.434/2559 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2559 ด้วยสำนักงาน ป.ป.ท. ได้รับเรื่องร้องเรียนกล่าวหาเจ้าหน้าที่ของรัฐกระทำทุจริตในภาครัฐ กรณีกล่าวหา เจ้าหน้าที่ตำรวจ สภ.แม่वंศ์ จ.นครสวรรค์ ว่าเป็นเจ้าพนักงานปฏิบัติ หรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่โดยมิชอบเพื่อให้เกิดความเสียหายแก่ผู้หนึ่งผู้ใด โดยปลอมลายมือชื่อของผู้เสียหาย ในรายงานประจำวันเกี่ยวกับคดี เหตุเกิดเมื่อวันที่ 4 มิ.ย. 57 ของ สภ.แม่वंศ์

3. เลขที่คดี ส.473/2559 ลงวันที่ 29 สิงหาคม 2559 ด้วยคณะกรรมการ ป.ป.ท. ได้มีคำสั่ง ที่ 266/2557 ลงวันที่ 15 พฤษภาคม 2557 และคำสั่ง ที่ 355/2558 ลงวันที่ 24 กรกฎาคม 2558 แต่งตั้งคณะกรรมการไต่สวนข้อเท็จจริงกรณีกล่าวหาเจ้าหน้าที่ของการไฟฟ้านครหลวงกระทำผิดฐานทุจริตต่อหน้าที่ เบิกพัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้าไปโดยมิชอบ และปลอมลายมือชื่อผู้เสียหาย เพื่อเบิกพัสดุอุปกรณ์ไฟฟ้าจากคลังพัสดุของการไฟฟ้านครหลวง เขตมีนบุรี ไปเป็นประโยชน์ส่วนตนโดยทุจริต เป็นเหตุให้การไฟฟ้านครหลวง และผู้เสียหายได้รับความเสียหาย

4. เลขที่คดี ส.005/2560 ลงวันที่ 11 มกราคม 2560 ด้วยสำนักงาน ป.ป.ท.เขตพื้นที่ 6 ได้รับเรื่องร้องเรียนกล่าวหา จากสถานีตำรวจภูธรเมืองอุดรดิตถ์ กรณีกล่าวหาเจ้าหน้าที่ ตำแหน่งเจ้าหน้าที่คลังองค์การบริหารส่วนตำบลหาดจั่ว โดยกล่าวหาว่า เป็นเจ้าพนักงาน มีหน้าที่ ทำจัดการ หรือรักษาทรัพย์สินใดๆโดยใช้อำนาจในตำแหน่งโดยทุจริตอันเป็นการเสียหายแก่รัฐ และปลอมเอกสารอันเป็นเอกสารสิทธิ (เช็ค) ลงลายมือชื่อปลอมในเช็คเพื่อให้ผู้อื่นหลงเชื่อว่าเป็นเช็คที่แท้จริงเป็นผลให้มีเงินขาดบัญชีเป็นเงินทั้งสิ้น 9,647,791.80 บาท เหตุเกิดที่องค์การบริหารส่วนตำบลหาดจั่ว จังหวัดอุดรดิตถ์

5. เลขที่คดี ส.055/2560 ลงวันที่ 11 เมษายน 2560 ด้วยพนักงานไต่สวน ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากคณะกรรมการ ป.ป.ช. กรณีตรวจพิสูจน์ลายมือชื่อในสำเนาเอกสารประกอบฎีกาเบิกเงินตามงบประมาณขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าเยียม อำเภอสาทเหล็ก จังหวัดพิจิตร โครงการก่อสร้างถนนดินลูกรัง หมู่ที่ 6 บ้านท่าล้อเหนือ

3. กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี (Forensic Chemistry)

กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี มีหน้าที่ความรับผิดชอบในการตรวจพิสูจน์ทางพิษวิทยาและเคมี ได้แก่ การตรวจพิสูจน์หาระดับแอลกอฮอล์ การตรวจพิสูจน์สารเสพติด ยา และสารพิษต่างๆ จากเลือด ปัสสาวะหรือส่วนอื่นๆของร่างกาย รวมถึงวัตถุพยานต้องสงสัยจากสถานที่เกิดเหตุ เพื่อหาสาเหตุของการเสียชีวิต รวมทั้งการบูรณาการการตรวจพิสูจน์วัตถุพยานประเภท Trace Evidence ร่วมกับกลุ่มบริหารจัดการวัตถุพยาน กองนิติวิทยาศาสตร์บริการ ในขอบเขตการตรวจพิสูจน์เส้นใย เส้นผม เส้นขน น้ำมันเชื้อเพลิง เขม่าระเบิด และวัตถุต้อง

สงสัยอื่นๆ เป็นต้น โดยใช้หลักการตรวจวิเคราะห์ทางเคมี ด้วยเครื่องมือตรวจพิสูจน์ที่ทันสมัย และมีประสิทธิภาพสูง เพื่อช่วยในการคลี่คลายคดี และพิสูจน์การกระทำความผิดของบุคคล นอกจากภารกิจในการตรวจพิสูจน์ซึ่งเป็นภารกิจหลักแล้ว ยังมีหน้าที่ในการค้นคว้า วิจัยและพัฒนากระบวนการตรวจพิสูจน์ให้มีมาตรฐานและสามารถรองรับงานตรวจพิสูจน์ให้ครอบคลุมการตรวจพิสูจน์หลักฐานทาง นิติวิทยาศาสตร์ เพื่อช่วยขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ในการอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

รายงานผลการตรวจพิสูจน์ทางเคมี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 จำนวน 3,601 เรื่อง 6,596 รายการ

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

1. โครงการสัมมนาเครือข่ายนิติพิชวิทยาแห่งประเทศไทย

เหตุผลและความจำเป็น

กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี มีหน้าที่ที่สำคัญอย่างหนึ่งในการตรวจพิสูจน์ทางพิชวิทยา เช่น สารเสพติด ยาสารพิษต่างๆ จากเลือด ปัสสาวะ ของเหลวจากร่างกาย ซึ่งเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการตรวจหาสาเหตุของการเสียชีวิต เพื่อประกอบในการพิจารณาคดีและพิสูจน์การกระทำความผิดของบุคคล ดังนั้นเจ้าหน้าที่ของกลุ่มฯ จึงจำเป็นต้องมีความรู้พื้นฐานในการทำงานอย่างดีและมีการพัฒนาประสิทธิภาพการทำงานอย่างเป็นระบบ ปัจจุบันองค์ความรู้ทางพิชวิทยา มีพัฒนาการและก้าวหน้าไปอย่างรวดเร็ว ทำให้ผู้ปฏิบัติงานด้านนิติพิชวิทยา ต้องศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมอยู่ตลอดเวลา และต้องสร้างองค์ความรู้ใหม่ๆ ขึ้นมา ซึ่งความรู้ต่างๆ เหล่านี้สามารถทำได้ในหลายรูปแบบ เช่น ศึกษาจากรายงานการวิจัยต่างๆ ฝึกปฏิบัติ ทำการวิจัย การร่วมฟัง การประชุมวิชาการและอภิปราย การเรียนรู้จากการปฏิบัติงานจริง ซึ่งกลุ่มฯ เห็นว่าการสร้างองค์ความรู้ใหม่ๆ มีความสำคัญอย่างยิ่ง ในปัจจุบัน คือ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับหน่วยงานต่างๆ ที่ปฏิบัติหน้าที่ในลักษณะที่คล้ายคลึงกันเพื่อเป็นการพัฒนาวิธีการตรวจวิเคราะห์ และการนำไปสู่แนวทางพัฒนามาตรฐานการตรวจพิสูจน์เดียวกันทั่วประเทศตามหลักมาตรฐานสากล สอดคล้องกับภารกิจหลักของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม ซึ่งเป็นหน่วยงานที่กำหนดและกำกับดูแลมาตรฐานการปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์และการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ ดังนั้นการสร้างองค์ความรู้ต่างๆ ด้านนิติวิทยาศาสตร์ จึงเป็นพันธกิจสำคัญของสถาบันฯ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เจ้าหน้าที่ของกลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี ได้แลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และได้เรียนรู้ร่วมกันกับหน่วยงานด้านพิชวิทยาต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. สามารถประยุกต์องค์ความรู้ ประสบการณ์ที่ได้รับจากการสัมมนาไปใช้ในการพัฒนางานนิติพิชวิทยาและเคมี
3. สร้างจิตสำนึกในการแสวงหาองค์ความรู้ใหม่ๆ เกี่ยวกับงานด้านนิติพิชวิทยาและเคมี
4. สร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการและพัฒนาร่วมกันระหว่างสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กับหน่วยงานพิชวิทยาที่เกี่ยวข้อง

ผู้เข้าร่วมประชุม

1. สถาบันนิติวิทยาศาสตร์
2. สำนักยาและวัตถุเสพติด กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์
3. ภาควิชานิติเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
4. ภาควิชานิติเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
5. หน่วยพิษวิทยา ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
6. ภาควิชานิติเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
7. สถาบันนิติเวชวิทยา โรงพยาบาลตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
8. ภาควิชานิติเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
9. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ทหาร
10. ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 3 นครสวรรค์
11. ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 5 สมุทรสงคราม
12. ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี

ผลการดำเนินงาน

1. ช่วงที่ 1 ระหว่างวันที่ 12-14 มิถุนายน 2560 ณ โรงแรมเบสท์เวสเทิร์นพลัส แวนด้าแกรนด์ไฮเต็ล โดยในการประชุมครั้งนี้ได้เชิญ Professor Dr. Dr. h.c. Hans H. Maurer , Emeritus Professor, Department of Experimental and Clinical Toxicology Institute of Experimental and Clinical Pharmacology and Toxicology Saarland University (Germany) จากประเทศเยอรมนี เป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้ในหัวข้อ หลักการเภสัชพันธุศาสตร์, เมตาบอลิซึมของยาเสพติดกลุ่มเฮโรอีน ในปัสสาวะ และความสำคัญของการเอนไซม์ cytochrome P450 ในการเมตาบอไลต์โคเคน, เมตาบอลิซึมของยาเสพติดกลุ่ม เมทแอมเฟตามีน, กัญชา และ โคเคน ในปัสสาวะ, การทำปฏิกิริยาระหว่างยา ในการเมตาบอลิซึม (กรณีเสียชีวิตจากการใช้ยาหลายชนิดร่วมกัน) และการวิเคราะห์เมตาบอลิซึมของสารที่ออกฤทธิ์ทางจิตประสาท (ยาเสพติดชนิดใหม่) และสารเมตาบอไลต์ที่พบใน เลือดและปัสสาวะ ในส่วนของการประชุมโครงการสัมมนาเครือข่ายนิติพิษวิทยา แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 10 นำโดย พ.ต.ท.หญิงอัมพิกา ลีลาพจนานพร นักนิติวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ (ประธานเครือข่ายฯ) เป็นประธานในการประชุม เพื่อพิจารณา แก้ไข เพิ่มเติม ข้อมูลร่วมกันในแนวทางปฏิบัติการตรวจแอลกอฮอล์ในสิ่งส่งตรวจทางนิติเวชและ คลินิกด้วยวิธีแก๊สโครมาโทกราฟี/เฮดสเปซ

2. ช่วงที่ 2 ระหว่างวันที่ 7-10 สิงหาคม 2560 ณ กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี อาคารสุขประพฤติ ชั้น 16 ถนนประชาชื่น บางซื่อ กรุงเทพมหานคร โดยในการประชุมครั้งนี้ได้เชิญ Dr. Stephen Raymond Morley ปริญญา ทางด้าน Chemical Pathology and Forensic Toxicology ประเทศสหราชอาณาจักร เป็นวิทยากรบรรยายให้ ความรู้ในหัวข้อ ระบบการวิเคราะห์ทางพิษวิทยา ในประเทศอังกฤษ, ความแปรปรวนของปริมาณยาที่ตรวจวัดใน ตัวอย่าง เนื้อตับจากผู้เสียชีวิต: ความซับซ้อนในการแปลผลการตรวจทางนิติพิษวิทยา, วิธีการวิเคราะห์แอลกอฮอล์ และเมตาบอไลต์, กฎหมายและการแปลผลการตรวจแอลกอฮอล์ในประเทศอังกฤษ และ ยาเสพติดและยาที่ใช้ใน การก่ออาชญากรรม

ประโยชน์ที่ได้รับ

การเข้าประชุมครั้งนี้ นับเป็นโอกาสที่ดีที่บุคลากรผู้ปฏิบัติงานในลักษณะที่คล้ายคลึงกันได้มีโอกาสเข้าร่วม แลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกันและกัน ทำให้บุคลากรไม่ว่าจะเป็นบุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์เอง หรือจากหน่วยงานอื่นๆ ได้มีโอกาสรับรู้ และเพิ่มพูนประสบการณ์ใหม่ๆ เกี่ยวกับงานทางด้านนิติพิชวิทยา ทั้งในด้านของวิธีการตรวจพิสูจน์ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย แนวทางปฏิบัติตามมาตรฐานสากล ตลอดจนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กระบวนการตรวจพิสูจน์ของห้องปฏิบัติการสมาชิกเครือข่าย เพื่อเป็นการพัฒนาวิธีการตรวจวิเคราะห์ นอกจากนี้ การเข้าร่วมประชุมวิชาการดังกล่าว จะช่วยให้เห็นการพัฒนาของหน่วยงานอื่นๆ อันจะเป็นประโยชน์ในการพัฒนาตนเอง และหน่วยงาน เพื่อนำไปสู่แนวทางการพัฒนามาตรฐานการตรวจพิสูจน์เดียวกันทั่วประเทศตามหลักมาตรฐานสากล สอดคล้องกับภารกิจหลักของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม ซึ่งเป็นหน่วยงานที่กำหนดและกำกับดูแลมาตรฐานการปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์และการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ ดังนั้น ขอเสนอให้มีการจัดประชุมเครือข่ายนิติพิชวิทยาแห่งประเทศไทยต่อไป



2. โครงการสัมมนาการแปลผลนิติวิทยาศาสตร์และ Forensic Toxicology Video Online Training

เหตุผลความจำเป็น

กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี มีหน้าที่ที่สำคัญอย่างหนึ่งในการตรวจพิสูจน์ทางพิชวิทยา เช่น สารเสพติด ยา สารพิษต่างๆ จากเลือด ปัสสาวะ ของเหลวจากร่างกาย ซึ่งเป็นประโยชน์อย่างยิ่งในการตรวจหาสาเหตุของการเสียชีวิต เพื่อประกอบในการพิจารณาคดี และพิสูจน์การกระทำผิดของบุคคล ดังนั้นเจ้าหน้าที่ของกลุ่มงานฯ จึงจำเป็นต้องมีความรู้พื้นฐานในการทำงานอย่างดีและมีการพัฒนาประสิทธิภาพการทำงานอย่างเป็นระบบ ปัจจุบันองค์ความรู้ทางพิชวิทยา มีพัฒนาการและก้าวหน้าไปอย่างรวดเร็ว ทำให้ผู้ปฏิบัติงานด้านนิติพิชวิทยา ต้องศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมอยู่ตลอดเวลา และต้องสร้างองค์ความรู้ใหม่ๆ ขึ้นมา ซึ่งความรู้ต่างๆ เหล่านี้สามารถทำได้ในหลายรูปแบบ เช่น ศึกษาจากรายงานการวิจัยต่างๆ ฝึกปฏิบัติ ทำการวิจัย การร่วมฟังการประชุมวิชาการและอภิปราย การเรียนรู้จากการปฏิบัติงานจริง ซึ่งกลุ่มงานฯ เห็นว่าการสร้างองค์ความรู้ใหม่ๆ มีความสำคัญอย่างยิ่ง ในปัจจุบันได้มีการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศมาเป็นเครื่องมือกระตุ้นการเรียนรู้ของผู้เรียนเนื่องจากเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและเครือข่ายคอมพิวเตอร์มีการเชื่อมโยงไปทุกแห่งทั่วประเทศตามนโยบายดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (Digital Economy) ของรัฐบาลในปัจจุบัน โดยอาศัยเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT)

มาประยุกต์ใช้ทางด้านการศึกษาและพัฒนาทักษะใหม่ๆในการประยุกต์ใช้ ICT ในการเรียนรู้ ซึ่งเป็นการขยายโอกาสทางการศึกษา ซึ่งการนำ Video Online Training เป็นทางเลือกหนึ่งที่สามารถนำมาอำนวยความสะดวกให้แก่ผู้สอนและผู้เรียน โดยที่ผู้เรียนสามารถสื่อสารทางไกลกับผู้เชี่ยวชาญโดยเป็นการลดเวลาและค่าใช้จ่าย

กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี จึงเห็นควรเชิญ Dr. Stephen Raymond Morley, MD ที่ปรึกษาทางด้าน Chemical Pathology and Forensic Toxicology ประเทศสหราชอาณาจักร เป็นวิทยากรในโครงการสัมมนาการแปลผลนิติวิทยาศาสตร์และ Forensic Toxicology Video Online Training ร่วมกับ พันตำรวจโทหญิงอัมพิกา สิลลาพจนานพร นักนิติวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ โดยโครงการดังกล่าวถือว่าเป็นจุดเริ่มต้นที่ดีของการปฏิวัติระบบการเรียนการสอน นับเป็นการสร้างการเรียนรู้ทางไกลครั้งแรกของทางสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ จัดเป็นการเรียนรู้แบบร่วมมือ โดยได้รับความอนุเคราะห์จากผู้เชี่ยวชาญจากประเทศอังกฤษ ซึ่งเป็นช่องทางการเรียนรู้เพื่อเป็นการพัฒนาและยกระดับมาตรฐานการตรวจพิสูจน์ทางด้านนิติพิษวิทยา และเสริมสร้างองค์ความรู้ด้านนิติพิษวิทยาให้มีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้แก่นิติวิทยาศาสตร์และเจ้าหน้าที่ของกลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี แพทย์กลุ่มนิติพยาธิวิทยา และสมาชิกเครือข่ายพิษวิทยาแห่งประเทศไทยได้แลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และได้เรียนรู้ร่วมกันกับหน่วยงานต่างประเทศโดยการเรียนรู้ทางไกล Video Online Training ในด้านพิษวิทยาต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง
2. สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับจากการการเรียนรู้ทางไกล Video Online Training ไปใช้ในการพัฒนางานนิติพิษวิทยาและเคมี
3. เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างผู้ปฏิบัติงานทางด้านนิติพิษวิทยาของสถาบันฯกับผู้เชี่ยวชาญในระดับสากล

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ทำให้ทราบถึงกลไกการเกิดพิษเมื่อเข้าสู่ร่างกายรวมถึงระดับที่ทำให้เกิดความเป็นพิษ โดยสารที่ทำให้เกิดพิษกลไกออกฤทธิ์แตกต่างกัน โดยนำความรู้ที่ได้มาประยุกต์ใช้ในการตรวจวิเคราะห์
2. ทำให้ทราบถึงการแปลผลทางพิษวิทยาทำให้ทราบถึงสาเหตุของการเสียชีวิต
3. ทำให้สามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศโดยการนำ Video Online Training มาใช้โดยที่ผู้เรียนสามารถสื่อสารทางไกลกับผู้เชี่ยวชาญโดยเป็นการลดเวลาและค่าใช้จ่ายที่เสียไป
4. สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้พัฒนาวิธีการตรวจพิสูจน์ให้มีศักยภาพเป็นไปตามมาตรฐานสากล

3. โครงการนิทรรศการ “การตรวจสอบเสพติดในเส้นผม”

วันที่ 28-30 มิถุนายน 2560 ณ โรงแรมเซ็นทรา บายเซ็นทรา ศูนย์ราชการและคอนเวนชันเซ็นเตอร์ ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี กองตรวจพิสูจน์ทางวิทยาศาสตร์ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมจัดนิทรรศการในงานการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 15 ว่าด้วยการยุติความรุนแรงต่อเด็กและเยาวชนในกระบวนการยุติธรรม (The 15th National Symposium on Ending Violence Against Children in Juvenile Justice System) ซึ่งในงานนี้ได้รับเกียรติจาก นายสุวัฒน์ ตันยวรรธนะ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงยุติธรรม เป็นประธานในพิธี โดยมี นายสมณ พรหมรส ผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมงาน อีกทั้งท่านรัฐมนตรีได้ให้

เกียรติเข้าเยี่ยมชมนิทรรศการ “การตรวจพิสูจน์สารเสพติดในเส้นผม สำหรับเป็นเครื่องมือในการเฝ้าระวังการกลับไปใช้ยาเสพติดซ้ำของเด็กกรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน” รวมถึงพูดคุยซักถามถึงผลสำเร็จของการดำเนินการและแนวทางต่อไปในอนาคต

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์การตรวจพิสูจน์ยาและสารต่างๆในเส้นผม ในเด็กและเยาวชนฯในความดูแลของกรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนทั่วประเทศ รวมถึงภาคประชาชนทั่วไป
2. เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ให้สังคมเห็นถึงมาตรการป้องปรามและปราบปรามการกระทำความผิดซ้ำของเด็กและเยาวชนที่พ้นโทษ เสริมสร้างความมั่นใจให้ประชาชนและสังคมในกระบวนการการคืนคนดีสู่สังคมของกรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน
3. เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ให้สังคมทราบถึงการเป็นศูนย์กลางฐานข้อมูลการใช้ยาและสารต่างๆในเด็กและเยาวชน ในความดูแลของกรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน เพื่อเป็นช่องทางให้หน่วยงานภาครัฐอื่นๆที่เกี่ยวข้อง นำข้อมูลการใช้ยาและสารต่างๆในเด็กและเยาวชนไปใช้สนับสนุนงานด้านการเสริมสร้างความปลอดภัยในสังคม ใช้ในการสืบสวน สอบสวน ป้องปราม ปราบปรามอาชญากรรม และเป็นการอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน
4. เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดีในการทำงานร่วมกันกับหน่วยงานภายนอก

ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมจัดนิทรรศการ

1. ทำให้เด็กและเยาวชนฯในความดูแลของกรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนทั่วประเทศ รวมถึงภาคประชาชนทั่วไปสามารถได้รับข้อมูลที่ถูกต้องและเข้ามารับบริการการตรวจพิสูจน์ยาและสารต่างๆในเส้นผม
2. เสริมสร้างความมั่นใจให้ประชาชนและสังคมในกระบวนการการคืนคนดีสู่สังคมของกรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน
3. ทำให้หน่วยงานภาครัฐอื่นๆที่เกี่ยวข้อง นำข้อมูลการใช้ยาและสารต่างๆในเด็กและเยาวชนไปใช้สนับสนุนงานด้านการเสริมสร้างความปลอดภัยในสังคม ใช้ในการสืบสวน สอบสวน ป้องปราม ปราบปรามอาชญากรรม และเป็นการอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชน
4. ได้รับความสัมพันธ์อันดีในการทำงานร่วมกันกับหน่วยงานภายนอก เพื่อประโยชน์สูงสุดของประเทศชาติ

4. โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลระเบิดอาเซียน

เหตุผลความจำเป็น

เนื่องจากปัญหาการก่อการร้าย และปัญหาอาชญากรรมประเทศไทยและอาเซียนถือเป็นปัญหาใหญ่ โดยเฉพาะการก่อเหตุระเบิด ที่อาจมีความเกี่ยวเนื่องในหลายประเทศ รวมถึงอาเซียน ซึ่งจำเป็นต้องได้รับการแก้ไขอย่างบูรณาการ โดยการพัฒนาความร่วมมือในการจัดทำฐานข้อมูลระเบิดอาเซียน โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลระเบิด เป็นโครงการที่จะให้ประเทศอาเซียนมีระบบฐานข้อมูลที่มีประสิทธิภาพสามารถนำมาใช้ร่วมกันได้ เพื่อให้มีการวิเคราะห์แล้วว่ามีข้อมูลเดิมเป็นอย่างไร ระบบแต่ละประเทศเป็นอย่างไร มีการเก็บข้อมูลแบบไหน ในการจัดทำ

ระบบฐานข้อมูลระเบิดนั้น เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ครบถ้วน สมบูรณ์และถูกต้องที่สุด ก่อนที่จะนำข้อมูลทั้งหมดมาเปรียบเทียบเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจ และนำไปสู่การบูรณาการที่เป็นรูปธรรม

ปัจจุบัน ภัยก่อการร้ายมีแนวโน้มแผ่ขยายเข้ามาในภูมิภาคอาเซียนมากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งในประเทศฟิลิปปินส์ อินโดนีเซีย มาเลเซีย ไทย และสิงคโปร์ สถานการณ์ก่อการร้ายที่สำคัญในภูมิภาค ได้แก่ เหตุระเบิดที่เกาะบาหลีประเทศอินโดนีเซีย ในปี พ.ศ. 2545 เหตุการณ์ระเบิดที่กรุงจาการ์ตา ในปี 2559 และเหตุการณ์ความรุนแรงที่หมู่เกาะทางตอนใต้ของบาสิลัน ประเทศฟิลิปปินส์ เป็นต้น สถานการณ์ความรุนแรงที่เกิดขึ้นทั้งหมดนั้น ได้แสดงให้เห็นว่าการก่อการร้ายเป็นภัยคุกคามที่น่าวิตกอย่างยิ่งในภูมิภาคนี้ ซึ่งส่งผลให้ประเทศสมาชิกอาเซียนตระหนัก และให้ความสำคัญในประสานความร่วมมือเพื่อรับมือกับปัญหาที่เกิดขึ้น โดยการยกระดับความร่วมมือของหน่วยงานต่างๆ ให้เป็นรูปธรรม

ดังนั้น สถาบันนิติวิทยาศาสตร์โดยกลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี กองตรวจพิสูจน์ทางวิทยาศาสตร์ ร่วมกับ AFSN TEWG working group จึงได้จัดโครงการ The Collaboration of Forensic Databases for Justice of 10 ASEAN countries meeting ในหัวข้อ “การจัดทำฐานข้อมูลระเบิดอาเซียน (ASEAN Explosive Database)” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ประเทศอาเซียนมีระบบฐานข้อมูลระเบิดที่มีประสิทธิภาพสามารถนำมาใช้ร่วมกันได้ เพิ่มประสิทธิภาพการตรวจพิสูจน์ และนำไปสู่การบูรณาการที่เป็นรูปธรรม การจัดประชุมได้ดำเนินการอย่างต่อเนื่อง

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ประเทศอาเซียนมีระบบฐานข้อมูลระเบิดที่มีประสิทธิภาพสามารถนำมาใช้ร่วมกันได้
2. เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศในภูมิภาคอาเซียนในการจัดทำระบบฐานข้อมูลระเบิด
3. เพื่อสร้างการยอมรับจากนานาชาติ ในการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรม

ผลการดำเนินงาน

จากการประชุมครั้งนี้ครั้งที่ 3 ได้จัดขึ้นในวันที่ 17-19 กรกฎาคม 2560 ณ โรงแรม โอเอราแกรนด์พัทยา จังหวัดชลบุรี และในการประชุมครั้งนี้ได้รับเกียรติจาก ศาสตราจารย์พิเศษวิศิษฐ์ วิศิษฐ์-สรอรรถ ปลัดกระทรวงยุติธรรม เป็นประธานเป็นประธานในพิธีเปิดงาน และนายสมณ พรหมรส ผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เป็นผู้กล่าวรายงานการประชุมครั้งนี้ด้วย โดยมีประเทศที่ให้ความสนใจเข้าร่วมเพิ่มเติม คือ ประเทศศรีลังการวมเป็น 9 ประเทศ 11 หน่วยงาน

โดยในการประชุมครั้งนี้ได้เชิญ Mr. John Desmond Kelleher ผู้เชี่ยวชาญด้านระเบิด จาก Victoria Police Forensic Services Centre ประเทศออสเตรเลีย เป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้ในหัวข้อ Explosive analysis (Sample collection and packaging, Sample preparation, Sample analysis, Report writing interpretation) และ Fire debris and ANFO analysis และแลกเปลี่ยนประสบการณ์เกี่ยวกับกระบวนการตรวจพิสูจน์สารระเบิดในคดีต่างๆ ในประเทศออสเตรเลีย และคุณหญิงพรทิพย์ โรจนสุนันท์ ที่ปรึกษาด้านนิติวิทยาศาสตร์ และทางการแพทย์ เป็นวิทยากรบรรยายในหัวข้อ Intelligent work in Southern Bomb case.

นอกจากนี้ การพัฒนาความร่วมมือในการจัดทำฐานข้อมูลระเบิดอาเซียนนี้ จะทำให้เกิดระบบฐานข้อมูลระเบิดที่มีประสิทธิภาพ สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลระเบิด วิธีการตรวจพิสูจน์ระเบิดระหว่างประเทศและสามารถใช้ข้อมูลร่วมกันได้ และในการประชุมร่วมกันครั้งนี้ ตัวแทนของแต่ละประเทศได้มีการร่วมปรับปรุงฐานข้อมูลระเบิดของแต่ละประเทศให้เป็นปัจจุบัน โดยมีจำนวน Database ที่จัดเก็บในปัจจุบัน ดังนี้

ลำดับ	หน่วยงาน	ประเทศ	จำนวนข้อมูล Database
1	Health Science Authority	ประเทศสิงคโปร์	12
2	National Bureau of Investigation	ประเทศฟิลิปปินส์	4
3	National Police Crime Laboratory	ประเทศฟิลิปปินส์	30
4	Department of Chemistry	ประเทศมาเลเซีย	10
5	Institute of Forensic Science	ประเทศจีน	12
6	Forensic Laboratory of Indonesian National Police	ประเทศอินโดนีเซีย	31
7	Department of Scientific Services	ประเทศบรูไนดารุสซาราม	8
8	Government Analyst's Department	ประเทศศรีลังกา	26
9	National Forensic Service	ประเทศเกาหลี	10
10	Central Institute of Forensic Science	ประเทศไทย	169

ซึ่งข้อมูล Database ทั้งหมดที่จัดเก็บอยู่ในรูปแบบของ Excel จะส่งมารวบรวมที่ TEWG Chairman และใช้ website ของ AFSN เพื่อเป็นช่องทางในการจัดเก็บฐานข้อมูล เพื่อใช้ในการสืบค้นและแลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างประเทศอาเซียน

แนวทางการดำเนินงานในอนาคต

ในที่ประชุมมีข้อสรุปในการจัดทำ Model ของ software เพื่อให้สามารถเชื่อมโยง แลกเปลี่ยนและค้นหาข้อมูลระเบิดและวิธีการตรวจพิสูจน์ระหว่างประเทศร่วมกันได้ รวมทั้งปรับปรุงระบบสืบค้นข้อมูล เพื่อให้เป็น การสนับสนุนการพิสูจน์ทำได้รวดเร็วยิ่งขึ้นการจัดทำฐานข้อมูลระเบิดอาเซียนนี้ถือเป็นการขับเคลื่อนเพื่อการพัฒนาความร่วมมือเครือข่ายและพัฒนางานด้านนิติวิทยาศาสตร์ของอาเซียน โดยอาศัยฐานข้อมูลระเบิดที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์เป็นผู้นำริเริ่ม เพื่อให้สามารถแลกเปลี่ยนข้อมูลระเบิดด้านนิติวิทยาศาสตร์ สามารถเชื่อมโยงข้อมูล ที่อาจนำไปสู่การนำตัวผู้กระทำผิดมาลงโทษ ตลอดจนการกำหนดมาตรฐานการตรวจวิเคราะห์ให้น่าเชื่อถือ และเป็น มาตรฐานเดียวกันให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล

4. กลุ่มตรวจพิสูจน์ลายพิมพ์นิ้วมือและฝ่ามืออัตโนมัติ

(Automated Fingerprint and Palmprint Identification Section)

กลุ่มตรวจพิสูจน์ลายพิมพ์นิ้วมือและฝ่ามืออัตโนมัติ กองนิติวิทยาศาสตร์บริการ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ภารกิจหลัก ได้แก่ การตรวจพิสูจน์ลายเส้นบนนิ้วมือ ได้แก่ ลายนิ้วมือ ฝ่ามือ และฝ่าเท้า ตามที่หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง หรือประชาชนร้องขอให้ตรวจพิสูจน์ในคดีอาญา คดีแพ่ง คดีพิเศษ คดีระบุตัวบุคคลคดีพิสูจน์ศพ และอื่นๆ รวมทั้งการตรวจพิสูจน์ลายพิมพ์นิ้วมือและฝ่ามืออัตโนมัติ โดยมีภารกิจหลัก ดังนี้

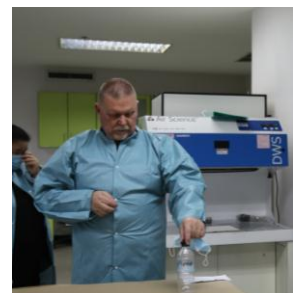
- (1) การบันทึกฐานข้อมูลแผ่นลายพิมพ์นิ้วมือ 10 นิ้ว ในระบบ AFIS และการตรวจเปรียบเทียบ
- (2) การตรวจหาลายนิ้วมือ ฝ่ามือ ฝ่าเท้าบนวัตถุพยาน
- (3) การตรวจเปรียบเทียบทั่วไป
- (4) การตรวจเปรียบเทียบลายพิมพ์นิ้วมือบนเอกสารนิติกรรมกับลายพิมพ์นิ้วมือตัวอย่าง

1. การตรวจพิสูจน์

รายงานผลการตรวจพิสูจน์ด้านลายพิมพ์นิ้วมือและฝ่ามืออัตโนมัติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 จำนวน 404 เรื่อง 1,433 รายการ

2. การพัฒนางานด้านมาตรฐาน

- ยื่นขอรับการรับรองระบบ ISO /IEC 17020:2012 สาขาการตรวจพิสูจน์ลายนิ้วมือ โดย auditor จากสมอ. และจากประเทศอังกฤษ
- แก้ไขข้อบกพร่อง ในประเด็นต่างๆ สอดคล้องตามข้อกำหนด มาตรฐาน มอก.17020-2556 เป็นที่เรียบร้อยแล้ว คาดว่าจะได้รับการรับรอง ISO/IEC17020 ปรมาณไตรมาสที่ 2 ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561



- การทดสอบความชำนาญ เพื่อการรักษาสมรรถนะ (Performance Test : PT) ของ CTS ซึ่งเป็น External PT ในรายการทดสอบ Latent Print Examination และ Latent Print Processing
- การทดสอบความชำนาญ ภายใน Internal PT ในรายการทดสอบ การตรวจหารอยลายนิ้วมือแฝง และการตรวจเปรียบเทียบลายพิมพ์นิ้วมือและฝ่ามือ
- การมีส่วนร่วมในมาตรฐานด้านอาชีวอนามัย และความปลอดภัย เช่น การร่วมซ้อมดับเพลิง การอบรมการปฐมพยาบาลเบื้องต้น

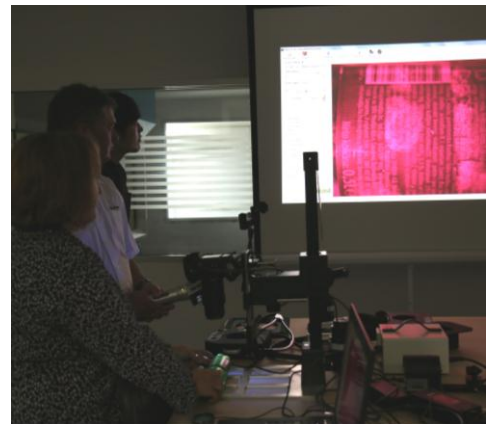
- อยู่ระหว่างการดำเนินการเตรียมความพร้อมเพื่อมุ่งสู่มาตรฐาน ANAB

3. ด้านการพัฒนาบุคลากร

- การพัฒนาบุคลากร ให้มีความรู้ ความชำนาญ และประสบการณ์ในการตรวจลายนิ้วมือด้วยการฝึกตรวจพิสูจน์ตามเกณฑ์ที่กำหนด ก่อนที่จะเป็น ผู้ชำนาญการด้านการตรวจพิสูจน์ลายนิ้วมือ และ การทดสอบทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ
- การจัดอบรมโครงการการเตรียมการทดสอบเพื่อขอรับรองเป็นผู้ตรวจลายนิ้วมือแฝงของสมาคมตรวจพิสูจน์นานาชาติ ระหว่างวันที่ 14 – 16 ธันวาคม 2559 โดยมีผู้เข้าร่วมอบรมทั้งจากสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ และ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ รวมทั้งหมดจำนวน 38 คน



- การอบรมการสาธิตการใช้เทคโนโลยีทางแสง สำหรับตรวจหาลายนิ้วมือ (เครื่อง DCS 5) โดยผู้เชี่ยวชาญลายนิ้วมือจากประเทศออสเตรเลีย



- การเข้าร่วมพัฒนาองค์ความรู้ในด้านต่าง ๆ เช่น โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการระบบมาตรฐาน ANAB โครงการเสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรมและขับเคลื่อนวัฒนธรรมองค์กร การเสริมสร้างองค์ความรู้ในการปฏิบัติราชการ โครงการส่งเสริมพัฒนางานวิจัยด้านจริยธรรมการวิจัย โครงการประชุมประจำปีเครือข่ายองค์การรัฐที่ให้บริการด้านนิติเวชศาสตร์ในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก และอื่น ๆ

4. ด้านความร่วมมือกับหน่วยงาน

- การประสานความร่วมมือกับศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ กรมสอบสวนคดีพิเศษ ในการจัดทำฐานข้อมูลลายพิมพ์นิ้วมืออัตโนมัติ ระหว่างสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ และกรมสอบสวนคดีพิเศษ โดยการบันทึกฐานข้อมูลลายพิมพ์นิ้วมือ 10 นิ้ว ลงในระบบ CAFIS เพื่อจัดทำฐานข้อมูล จำนวนไม่น้อยกว่า 2,000 รายการ
- การประสานความร่วมมือ กับ อาจารย์ จากมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เกี่ยวกับ เรื่องการวิจัยต่างๆ

5. ด้านงานวิชาการ

- การวิจัยภายในกลุ่มงาน และนำเสนอบทความงานวิจัยใน KM กองตรวจพิสูจน์ทางวิทยาศาสตร์ เรื่องประสิทธิภาพการตรวจหาลายนิ้วมือแฝงบนกระดาษด้วย 5-MTN
- การเผยแพร่คลิปวิดีโอ ใน website สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ชื่อเรื่อง การใช้ลายพิมพ์นิ้วมือในการระบุตัวบุคคล
- การแข่งขันพิมพ์ลายนิ้วมือ ครั้งที่ 7 ประจำปี พ.ศ. 2560 โดยทำการแข่งขัน เมื่อวันที่ 17 กรกฎาคม 2560 และ 16 สิงหาคม 2560 และ มอบใบประกาศให้กับผู้ชนะการแข่งขัน เมื่อวันที่ 4 ตุลาคม 2560



6. ด้านการมีส่วนร่วมในการขับเคลื่อนภารกิจต่างๆ

- การเข้าร่วมประชุม เพื่อรับทราบแนวนโยบายองค์กร ทิศทางองค์กร
- ด้านการพัฒนาระบบบริหาร การทำตัวชี้วัดต่างๆ การประชุม PMQA และอื่นๆ
- ด้านนโยบายและแผนต่างๆ ด้านงบประมาณ ความเสี่ยงขององค์กร การร่วมเป็นกรรมการ ในกระบวนการจัดซื้อ และอื่นๆ
- การเข้าร่วมประชุมทางด้านสารสนเทศ การดำเนินการเกี่ยวกับกระบวนการในระบบ LIMS และอื่นๆ

7. การบริการด้านวิชาการ และการเผยแพร่ความรู้

- การเผยแพร่ความรู้ ให้กับผู้เข้าเยี่ยมชม จากหน่วยงานและองค์กรต่างๆ
- วันที่ 26 พฤษภาคม 2560 รัฐมนตรีว่าการกระทรวงยุติธรรมและคณะ ให้เกียรติ เข้าเยี่ยมชม กลุ่มตรวจพิสูจน์ลายพิมพ์นิ้วมือและฝ่ามืออัตโนมัติ



- วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560 สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ เข้าเยี่ยมชม ดูนงาน



- วันที่ 26 กรกฎาคม 2560 มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล เยี่ยมชม ดูนงาน



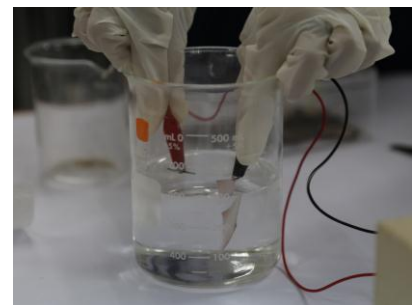
- วันที่ 25 กันยายน 2560 กรมสอบสวนคดีพิเศษ เยี่ยมชม ดูนงาน



- วันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560 มหาวิทยาลัยรังสิต หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต เยี่ยมชม ดูนงาน
- วันที่ 13 มีนาคม 2560 กระทรวงสาธารณสุข เยี่ยมชม ดูนงาน
- วันที่ 3 เมษายน 2560 มหาวิทยาลัยรังสิต เยี่ยมชม ดูนงาน

- วันที่ 7 เมษายน 2560 มหาวิทยาลัยศิลปากร นครปฐม เยี่ยมชม ดูงาน
- วันที่ 21 เมษายน 2560 มหาลัยธุรกิจบัณฑิต เยี่ยมชม ดูงาน
- วันที่ 25 เมษายน 2560 บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) เยี่ยมชม ดูงาน
- วันที่ 19 พฤษภาคม 2560 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ สาขานิติวิทยาศาสตร์ เยี่ยมชม ดูงาน
- วันที่ 24 พฤษภาคม 2560 มหาวิทยาลัยพะเยา คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์ เยี่ยมชม ดูงาน
- วันที่ 15 มิถุนายน 2560 วิทยาลัยนครราชสีมา เยี่ยมชม ดูงาน
- วันที่ 26 - 27 มิถุนายน 2560 วิทยาลัยแพทยศาสตร์พระมงกุฎเกล้า เยี่ยมชม ดูงาน
- วันที่ 14 กรกฎาคม 2560 มหาวิทยาลัยรังสิต เยี่ยมชม ดูงาน
- วันที่ 26 กรกฎาคม 2560 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ เยี่ยมชมดูงานรวมถึง

หน่วยงาน และองค์กรอื่นๆ ที่ให้เกียรติเข้าเยี่ยมชมดูงาน การรับนักศึกษาฝึกงานจากมหาวิทยาลัยต่างๆ การอบรม การให้ความรู้ด้านลายนิ้วมือ ให้กับองค์กรการศึกษาต่างๆ เช่น มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง มหาวิทยาลัยรังสิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ การให้คำแนะนำการจัดทำโครงงานวิทยาศาสตร์ของนักเรียน โรงเรียนจุฬาภรณราชวิทยาลัยเพชรบุรี เรื่องการหาลายนิ้วมือด้วยผงสมอไทย และเรื่องการหาลายนิ้วมือแฝงด้วยวิธีเซลล์เคมีไฟฟ้า



5. กลุ่มตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ (Digital Forensic Section)

การตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ เป็นกระบวนการตรวจพิสูจน์หลักฐาน ประเภทคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ โน้ตบุ๊ค แท็บเล็ต โทรศัพท์เคลื่อนที่ อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลทุกประเภท เช่น Hard Disk, Thumb Drive, Memory Card ตามที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ และสำนักงานตำรวจแห่งชาติร้องขอ

รายงานผลการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 จำนวน 39 เรื่อง 216 รายการ

1. การตรวจพิสูจน์ (ข้อมูลตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2559- 30 กันยายน 2560)

1.1 งานตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์

- จำนวนคดีส่งตรวจพิสูจน์ทั้งสิ้น 39 คดี (วัตถุพยาน จำนวน 451 รายการ)

2. ด้านพัฒนามาตรฐาน

2.1 ได้การรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 17025:2005 จำนวน 2 ขอบข่าย คือการตรวจพิสูจน์ด้านคอมพิวเตอร์ และโทรศัพท์มือถือ เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2560

2.2 ดำเนินการทดสอบความชำนาญโดยองค์กรภายนอก (Proficiency Test)

- จากต่างประเทศ 1 รายการทดสอบ ด้าน Mobile Phone โดยบริษัท CTS

2.3 ดำเนินการทดสอบศักยภาพผู้ตรวจพิสูจน์ (Competency Test)

- จากต่างประเทศ 1 รายการทดสอบ ทางด้านการใช้งานซอฟต์แวร์ FTK โดยมีเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการเข้ารับการทดสอบ 5 ท่าน และสอบผ่าน ได้รับ AccessData Certified Examiner ซึ่งได้รับการรับรองตามมาตรฐานจาก FBI

3. ด้านการสร้างเครือข่าย

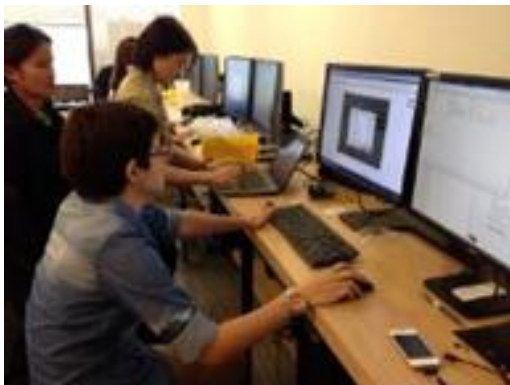
มีการส่งเจ้าหน้าที่จากกลุ่มงานเพื่อเข้ารับการฝึกอบรม ณ National Forensic Service ประเทศสาธารณรัฐเกาหลี

4. ด้านวิชาการวิชาการ

เจ้าหน้าที่ในกลุ่มงานเข้ารับการฝึกอบรมหลักสูตรต่างๆ ดังนี้

4.1 โครงการ “พัฒนาศักยภาพในการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานประเภทโทรศัพท์เคลื่อนที่ ที่ไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ (Non-Function Mobile Phone Analysis)”

4.2 โครงการ “พัฒนางานตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้มาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ณ กรุงโซล ประเทศสาธารณรัฐเกาหลี”



ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

1. โครงการ “พัฒนาศักยภาพในการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานประเภทโทรศัพท์เคลื่อนที่ ที่ไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ (Non-Function Mobile Phone Analysis)”

เหตุผลความจำเป็น

กลุ่มงานตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ กองตรวจพิสูจน์ทางวิทยาศาสตร์ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ มีภารกิจหลักในการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ และเก็บรวบรวมพยานหลักฐานเพื่อพิสูจน์การกระทำความผิด พิสูจน์ยืนยันตัวผู้กระทำความผิด ซึ่งจะใช้เป็นพยานหลักฐานประกอบในคดีนำขึ้นสู่การพิจารณาของศาล

บุคลากรที่ทำหน้าที่ตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องได้รับการทดสอบความสามารถและมีการพัฒนาการปฏิบัติงานอย่างต่อเนื่อง โดยได้รับการถ่ายทอดจากผู้ที่มีความรู้ความสามารถจากผู้ที่มีประสบการณ์ ลงมือฝึกปฏิบัติและศึกษาหาความรู้จากตำรา หรือสื่อต่างๆเพิ่มเติมให้กับตัวเองอยู่เสมอ จะทำให้บุคลากรเกิดทักษะความชำนาญ ทำให้การปฏิบัติงานตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์เกิดเหตุเกิดประสิทธิภาพ และประสิทธิผลดียิ่งตามมาตรฐานสากล ได้รับความเชื่อถือ เชื่อมั่นจากผู้เกี่ยวข้องในกระบวนการยุติธรรม และประชาชน

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเพิ่มศักยภาพ ทักษะความชำนาญในการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ประเภทโทรศัพท์เคลื่อนที่ ที่มีความยากในการดึงข้อมูล
2. เพื่อทดสอบความรู้ความสามารถในการพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์
3. เพื่อให้การดำเนินการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพจากบุคลากรที่มีความสามารถ ตามมาตรฐานสากล

เป้าหมาย

บุคลากรกลุ่มตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ จำนวน 3 คน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

บุคลากรสามารถปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเพิ่มทักษะความชำนาญ ทำให้การตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ได้รับการยอมรับความเชื่อถือ และสร้างความเชื่อมั่นต่อกระบวนการยุติธรรม

ระยะเวลา

21 - 27 มกราคม 2560

2. โครงการ “พัฒนางานตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้มาตรฐานสากล ISO/IEC 17025 ณ กรุงโซล ประเทศสาธารณรัฐเกาหลี”

เหตุผลความจำเป็น

งานด้านการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ ถือได้ว่ามีบทบาทอย่างมากในการหาหลักฐาน และความเชื่อมโยงจากหลักฐานไปยังผู้กระทำความผิด เนื่องจากในปัจจุบันเมื่อความเจริญของเทคโนโลยีด้านต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งทางด้านโทรคมนาคมและการสื่อสารได้เข้ามามีบทบาทต่อวิถีชีวิตของมวลมนุษยชาติบนโลกปัจจุบัน ผู้คนทั่วไปสามารถเข้าถึงเทคโนโลยีได้ง่าย เนื่องจากอุปกรณ์ดังกล่าวมีราคาที่ถูกลง สามารถซื้อหาได้ง่ายจึงเป็นช่องทางหนึ่งในการกระทำความผิด และเป็นเครื่องมือในการก่ออาชญากรรมในคดีต่างๆ โดยสามารถกระทำความผิด ณ ที่ใดก็ได้ ในการวางแผนเพื่อรับสถานการณ์การก่ออาชญากรรมที่เกี่ยวข้องกับคอมพิวเตอร์ ในฐานะผู้ตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานอิเล็กทรอนิกส์ จำเป็นต้องมีการฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ ให้มีความสามารถและประสิทธิภาพในการใช้เครื่องมือในการตรวจวิเคราะห์พยานหลักฐานดังกล่าว เพื่อให้ได้ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับคดีจากพยานหลักฐานที่เจ้าหน้าที่ได้ทำการตรวจยึดมาได้ เพื่อสนับสนุนการสืบสวนสอบสวนให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง เครื่องมือ ซอฟต์แวร์และเทคนิคในการตรวจพิสูจน์ต่างๆ ที่ได้มาตรฐานสากล

วิธีการพัฒนางานด้านนี้ได้ดีที่สุดวิธีหนึ่ง คือการเดินทางไปศึกษาและฝึกอบรมในห้องปฏิบัติการที่มีชื่อเสียงและผ่านการรับรองมาตรฐานสากล เป็นที่ยอมรับ เช่น หน่วยงาน National Forensic Service (NFS) ณ ประเทศสาธารณรัฐเกาหลี เพื่อให้ได้รับความรู้และประสบการณ์โดยตรงจากผู้ทำงานตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ อีกทั้งยังเป็นการพัฒนาเครือข่ายด้านการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานประเภทดังกล่าว โดยการแลกเปลี่ยนประสบการณ์และองค์ความรู้ระหว่างกันอีกด้วย

วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนาศักยภาพผู้ปฏิบัติงาน หรือเจ้าหน้าที่ภาครัฐที่เกี่ยวข้องกับการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ ให้ได้รับความรู้ ความเข้าใจ เทคนิคและประสบการณ์การตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้มาตรฐานสากล และทันต่อยุคสมัยที่เปลี่ยนแปลง

2. เพื่อเสริมสร้างเครือข่ายการปฏิบัติงานนิติวิทยาศาสตร์ ด้านการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ในกลุ่มประชาคมอาเซียน +6

3 เพื่อพัฒนางานของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ให้เป็นที่ยอมรับและเชื่อมั่นในระดับสากล

เป้าหมาย

บุคลากรกลุ่มตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ จำนวน 2 คน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. บุคลากรของกลุ่มตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ ได้รับความรู้ ความเข้าใจ เทคนิค และประสบการณ์การตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ภายใต้มาตรฐานสากล และทันต่อยุคสมัยที่เปลี่ยนแปลงไป
2. ได้เสริมสร้างเครือข่ายการปฏิบัติงานนิติวิทยาศาสตร์ ด้านการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ในกลุ่มประชาคมอาเซียน +6
3. ได้พัฒนางานของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ให้เป็นที่ยอมรับและเชื่อมั่นในระดับสากล

ระยะเวลา

28 สิงหาคม – 16 กันยายน 2560

กองนิติวิทยาศาสตร์บริการ (Division of Forensic Science)

1. กลุ่มนิติพยาธิวิทยา (Forensic Pathology Section)

กลุ่มนิติพยาธิวิทยา ประกอบด้วยแพทย์ นักนิติวิทยาศาสตร์ เจ้าพนักงานวิทยาศาสตร์ และเจ้าหน้าที่ธุรการ มีหน้าที่ความรับผิดชอบในการชันสูตรพลิกศพ, ผ่าศพ, และใช้วิธีการทางนิติวิทยาศาสตร์ในสาขาต่างๆ เพื่อหาสาเหตุการเสียชีวิต และพฤติการณ์การเสียชีวิตเพื่อนำส่งพนักงานสอบสวนเจ้าของคดีหรือญาติผู้ตาย เป็นกระบวนการหนึ่งในกระบวนการยุติธรรม เพื่อสร้างความเชื่อมั่นของประชาชนในการพิสูจน์ความจริงทางคดีอาญา

กลุ่มนิติพยาธิวิทยา ให้บริการทางนิติเวชศาสตร์ ตั้งแต่เดือนธันวาคม พ.ศ.2545 โดยแพทย์ทางนิติเวชศาสตร์ และพยาธิวิทยากายวิภาค ได้ให้บริการชันสูตรพลิกศพ ณ ที่เกิดเหตุตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา มาตรา 150 ตามที่พนักงานสอบสวนในท้องที่จังหวัดนนทบุรีและบางส่วนของจังหวัดปทุมธานีร้องขอ ในกรณีที่มีการตายผิดธรรมชาติ 5 ประการ ได้แก่ กรณีตายจากอุบัติเหตุถูกฆ่าตาย ฆ่าตัวตาย ถูกสัตว์ทำร้าย และตายไม่ทราบสาเหตุ หรือกรณีตายในระหว่างการควบคุมของพนักงานเจ้าหน้าที่ตามที่กำหนดไว้ในประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา มาตรา 148 โดยออกไปตรวจพร้อมทั้งพนักงานสอบสวน นอกจากนี้กลุ่มนิติพยาธิวิทยา ให้บริการด้านการชันสูตรผ่าศพเพื่อหาสาเหตุ การเสียชีวิตตามที่พนักงานสอบสวนหรือญาติร้องขอ เพื่อพิสูจน์ความจริง และความยุติธรรมอันจะนำซึ่งข้อมูลตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา มาตรา 150 มาตรา 151 และมาตรา 152 ของการชันสูตรพลิกศพ

รายงานผลการตรวจพิสูจน์การชันสูตรพลิกศพ และการออกรายงานตรวจศพ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 จำนวน 7,713 เรื่อง 64,324 รายการ

สรุปสถิติศพและจำนวนสไลด์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2548- พ.ศ. 2560

ปี พ.ศ.(12เดือน)	จำนวนศพ	จำนวนสไลด์
2548	1,455	41,029
2549	1,348	40,515
2550	1,270	48,390
2551	1,232	38,034
2552	1,238	30,184
2553	1,699	37,011
2554	1,451	28,843
2555	1,685	32,453
2556	2,104	43,732

ปี พ.ศ.(12เดือน)	จำนวนศพ	จำนวนสไลด์
2557	1,131	21,815
2558	2,362	44,094
2559	2,520	52,609
2560	2,378	64,324

ข้อมูลสถิติการผ่านชั้นสูตรพลศึกษา การชั้นสูตรพลศึกษา ณ ที่เกิดเหตุ และการตรวจพิสูจน์ชั้นเนื้อ ตั้งแต่ปี งบประมาณ 2548-2560				
ปี พ.ศ.(12เดือน)	ผ่านชั้นสูตร	ที่เกิดเหตุ	ชั้นเนื้อ	รวมยอดทั้งหมด/ปี
2547	1,076	0	0	1,076
2548	2,685	0	0	2,685
2549	1,840	1,206	0	3,046
2550	1,387	1,475	0	2,862
2551	1,457	1,572	0	3,029
2552	1,415	1,689	0	3,104
2553	1,756	1,943	1,638	5,337
2554	1,952	1,847	1,674	5,473
2555	1,959	1,685	1,596	5,240
2556	2,431	2,104	2,016	6,551
2557	2,577	2,162	2,079	6,818
2558	2,794	2,362	2,147	7,303
2559	2,923	2,334	2,255	7,512
2560	2,378	3,053	2,282	7,713

2. กลุ่มนิติเวชคลินิก

(Forensic Clinical Medicine Section)

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ได้ดำเนินการตามนโยบายด้านการอำนวยความสะดวกเพื่อลดความเหลื่อมล้ำ โดยได้ดำเนินการตรวจพิสูจน์สารพันธุกรรมแก่บุคคลเพื่อแก้ไขปัญหาสถานะและสิทธิของบุคคลที่ไม่มีสถานะทางทะเบียนราษฎร ซึ่งส่งผลให้บุคคลเหล่านี้ไม่สามารถเข้าถึงสิทธิประโยชน์ สวัสดิการต่างๆ ตามสิทธิ โดยเฉพาะกลุ่มบุคคลผู้มีรายได้น้อยหรือมีรายได้น้อยพอที่จะนำมาเป็นค่าใช้จ่ายสำหรับการตรวจสารพันธุกรรมซึ่งเป็นหลักฐานสำคัญที่ใช้ในการสนับสนุนให้ได้สัญชาติไทย โดยสอดคล้องกับการบันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านการให้บริการด้านการตรวจสารพันธุกรรมเพื่อสนับสนุนทะเบียนราษฎร ระหว่างกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย กับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม เพื่อแก้ไขปัญหาสถานะและสิทธิของคนไทยที่ตกหล่นทางทะเบียนราษฎร ซึ่งไม่มีชื่อหรือรายการบุคคลในทะเบียนบ้าน (ท.ร. 14) โดยมีเป้าหมายของโครงการจำนวน 1,600 ราย

กลุ่มนิติเวชคลินิก กองนิติวิทยาศาสตร์บริการ ร่วมกับหน่วยงานภายในสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานการปกครองในพื้นที่, สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง และหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ดำเนินโครงการตรวจพิสูจน์สารพันธุกรรมแก่ราษฎรไร้สถานะและประสบปัญหาสถานะทางทะเบียนราษฎร โดยตรวจสารพันธุกรรมหาความสัมพันธ์ทางสายโลหิตเพื่อนำมาใช้เป็นหลักฐานประกอบการพิจารณาในการแก้ไขสถานะทางทะเบียนให้กับประชาชนที่ประสบปัญหา โดยแบ่งการดำเนินการเป็น 2 ลักษณะ การจัดสารพันธุกรรม ณ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ และการจัดเก็บเอกสารพันธุกรรม ณ พื้นที่ต่างๆ ทั่วประเทศ มีบุคคลเข้าร่วมการตรวจสารพันธุกรรมทั้งสิ้น จำนวน 1,623 ราย ประกอบด้วยผู้ประสบปัญหา 943 ราย และบุคคลอ้างอิง 680 ราย

จากการดำเนินโครงการได้บรรลุวัตถุประสงค์ในเชิงปริมาณคิดเป็น 101.44 % ส่วนในเชิงคุณภาพเป็นการประเมินผลโดยการติดตามผลการดำเนินการทางปกครองในการพิจารณาในการแก้ไขสถานะทางทะเบียนราษฎร เป็นอำนาจหน้าที่ของหน่วยงานทางการปกครอง โดยจะดำเนินการติดตามผลภายหลังจากการจัดส่งรายงานผลการตรวจสารพันธุกรรมไปยังหน่วยงานการปกครองพื้นที่ โดยมีผลการประเมินระดับความพึงพอใจจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับโครงการคิดเป็นร้อยละ 98.57

นอกจากนี้สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการภายใต้บันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือด้านการบริการตรวจทางนิติวิทยาศาสตร์ เพื่ออำนวยความสะดวกช่วยเหลือสังคมและมนุษยธรรม ระหว่าง สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม กับ กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ ซึ่งมีสาระสำคัญเพื่อประสานความร่วมมือในการดำเนินการแก้ไขปัญหาสถานะบุคคลของผู้ไม่มีสถานะทางทะเบียนราษฎร ผู้ที่เป็นบุคคลนิรนาม ซึ่งถูกทอดทิ้ง เร่ร่อนพลัดหลง ในที่สาธารณะและไม่สามารถให้ข้อมูลตนเองได้ที่อยู่ในความดูแลกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ รวมทั้งบุคคลที่นำเด็กเร่ร่อนหรือขอทาน โดยร่วมกับสถานคุ้มครองคนไร้ที่พึ่งนนทบุรี และกรมสอบสวนคดีพิเศษ (พื้นที่เมืองพัทยา จังหวัดชลบุรี) ลงพื้นที่ตรวจพิสูจน์สารพันธุกรรมบุคคลต่างด้าว กรณีอุ้มเด็กมาขอทาน เพื่อนำผลการตรวจพิสูจน์เป็นหลักฐานยืนยันความสัมพันธ์ทางสายโลหิตอันจะนำไปสู่ข้อมูลที่จะเชื่อมโยงกับประเด็นการค้ามนุษย์ ทั้งสิ้น 61 ครอบครัว จำนวนรวม 144 ราย โดยเป็นเด็ก 81 ราย

สำหรับการกำหนดแผนการลงพื้นที่ เพื่อดำเนินการตรวจทางนิติวิทยาศาสตร์ในสถานคุ้มครองคนไร้ที่พึ่ง 11 แห่ง ตามบันทึกข้อตกลงฉบับดังกล่าว โดยกลุ่มนิติเวชคลินิก กองนิติวิทยาศาสตร์บริการ และกองบุคคลสูญหาย และศพนิรนาม ได้ร่วมกันดำเนินการตรวจทางนิติวิทยาศาสตร์ เพื่อการจัดเก็บอัตลักษณ์บุคคล ประกอบด้วยการ จัดเก็บข้อมูลประวัติบุคคล การจัดเก็บรูปพรรณและถ่ายภาพ การจัดเก็บสารพันธุกรรม การจัดเก็บลายพิมพ์นิ้วมือ การตรวจเปรียบเทียบรูปพรรณเพื่อเปรียบเทียบกับฐานข้อมูลบุคคลสูญหายของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ และเก็บ เป็นฐานข้อมูลบุคคลสูญหาย การส่งตรวจสารพันธุกรรมเพื่อเปรียบเทียบกับฐานข้อมูลสารพันธุกรรมบุคคลสูญหาย ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ และเก็บเป็นฐานข้อมูลสารพันธุกรรมบุคคลสูญหายและการส่งตรวจลายพิมพ์นิ้วมือเพื่อ เปรียบเทียบกับฐานข้อมูลของกรมการปกครอง โดยนำร่องปฏิบัติงาน ณ สถานคุ้มครองคนไร้ที่พึ่งนนทบุรี เมื่อวันที่ 18 – 19 กันยายน 2560 มีบุคคลเข้ารับการตรวจ จำนวน 90 ราย

3. กลุ่มนิติจิตเวช

(Foresic Psychiatry Section)

การตรวจวินิจฉัยทางนิติจิตเวช ดำเนินการโดยกลุ่มนิติจิตเวช กองนิติวิทยาศาสตร์บริการ สถาบันนิติ วิทยาศาสตร์ ซึ่งมีภารกิจในการตรวจประเมินสภาพจิตของบุคคลที่กระทำผิด เพื่อประกอบการพิจารณาโทษทางอาญา ซึ่งครอบคลุมการให้บริการต่างๆ ได้แก่ การประเมินวินิจฉัยสภาพจิตของผู้ต้องหา หรือจำเลยในทัณฑสถาน การ ประเมินการรับโทษของเด็กและเยาวชนเทียบเท่าผู้ใหญ่ การประเมินวินิจฉัยสภาพจิตของบุคคลที่ศาล/ตำรวจ หรือ หน่วยงานอื่นส่งมาทำการประเมิน การให้ความรู้และการให้คำปรึกษาแนะนำเบื้องต้นทางนิติจิตเวช ผลการ ดำเนินงานการตรวจวินิจฉัยทางนิติจิตเวช (การตรวจประเมินสภาพจิตของบุคคลที่กระทำผิด)

รายงานผลการตรวจวินิจฉัยทางนิติจิตเวช ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 จำนวน 61 เรื่อง 652 รายการ ผลการดำเนินงานสำคัญ

1. ตรวจวินิจฉัยทางด้านจิตวิทยา

- การดำเนินงานด้านการตรวจประเมินสภาพจิตและทดสอบบุคลิกภาพ จำนวน 25 เรื่อง
- ตรวจวินิจฉัยทางด้านจิตวิทยาคลินิก จำนวน 246 ราย
- ให้ความรู้และให้การปรึกษาแนะนำเบื้องต้นทางด้านการตรวจนิติจิตเวช จำนวน 28 ราย
- ให้ความรู้และการปรึกษาแนะนำด้านจิตวิทยา จำนวน 101 ราย

2. โครงการปัจจัยทางจิตวิทยาที่มีผลต่อพฤติกรรมและการกระทำผิดของเยาวชนที่ฝากขังในทัณฑสถานวัยหนุ่มกลาง กรมราชทัณฑ์ กระทรวงยุติธรรม

- ตรวจวินิจฉัยทางด้านจิตวิทยา จำนวน 29 ราย
- ให้ความรู้และการปรึกษาแนะนำด้านจิตวิทยา จำนวน 29 ราย
- ติดตามผู้ป่วย จำนวน 3 ราย

3. ร่วมเป็นคณะกรรมการสหวิชาชีพเพื่อร่วมพิจารณาผลการประเมินเด็กและเยาวชนที่กระทำผิด กรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนฯ ร่วมพิจารณาผลการประเมินเด็กและเยาวชนที่กระทำผิด กรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชนฯ จำนวน 17 ครั้ง

กองสารพันธุกรรม (DNA Division)

กองสารพันธุกรรม สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ภารกิจหลักที่สำคัญ ได้แก่

1. ให้บริการตรวจพิสูจน์สารพันธุกรรมเพื่อบ่งชี้เอกลักษณ์บุคคลในคดีอาญาในพื้นที่จังหวัดนนทบุรี ปทุมธานี นครนายก พระนครศรีอยุธยา และหน่วยงานอื่นๆ ที่ส่งสิ่งตรวจมาทำการตรวจพิสูจน์ เช่น กรมสอบสวนคดีพิเศษ กรมการปกครอง

2 ดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลลายพิมพ์สารพันธุกรรมจากวัตถุพยานทางคดีในสถานที่เกิดเหตุ ได้แก่ คราบโลหิต เส้นผม เส้นขน คราบอสุจิ คราบน้ำลาย เศษชิ้นเนื้อ คราบเหงื่อไคลจากเสื้อผ้า และสิ่งส่งตรวจทางชีววัตถุอื่นๆ

3 ดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลลายพิมพ์สารพันธุกรรมจากบุคคลที่เป็นผู้ต้องหาผู้ต้องสงสัย นักโทษในเรือนจำต่างๆ ทั่วประเทศ เพื่อใช้สืบค้นได้สำหรับฐานข้อมูลสารพันธุกรรมแห่งชาติ (National DNA Databank) ในอนาคต

4 ดำเนินการจัดสร้างระบบที่สามารถเชื่อมโยงฐานข้อมูลลายพิมพ์สารพันธุกรรมจากวัตถุพยานทางคดีในสถานที่เกิดเหตุกับฐานข้อมูลลายพิมพ์สารพันธุกรรมจากผู้ต้องสงสัย ผู้ต้องหา ผู้ต้องขังและนักโทษ เพื่อประโยชน์ในการสืบหาผู้กระทำความผิดและป้องปรามผู้ที่จะกระทำความผิดไม่ให้เกิดการกระทำความผิดซ้ำ

5 ดำเนินงานในเชิงบูรณาการร่วมกับหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชน ในฐานะเป็นฐานข้อมูลในการตรวจสอบ สืบค้น และวิเคราะห์สารพันธุกรรมทางนิติวิทยาศาสตร์แห่งชาติ

6 ดำเนินการจัดทำมาตรฐานการตรวจพิสูจน์ลายพิมพ์สารพันธุกรรม เพื่อใช้เป็นมาตรฐานของห้องปฏิบัติการภายในประเทศ และสำหรับอ้างอิงในระดับสากลได้

7. การลงนามในหนังสือข้อตกลง (Letter of Agreement) ระหว่าง Federal Bureau of Investigation; FBI ประเทศสหรัฐอเมริกา ในด้านการเชื่อมต่อฐานข้อมูลสารพันธุกรรมเพื่อการสืบค้น ในฐานข้อมูลของประเทศสหรัฐอเมริกา Combined DNA Index System (CODIS) และประเทศที่เชื่อมต่อกับระบบ CODIS เพื่อใช้ในการคลี่คลายคดีที่เกี่ยวข้องกับการค้ามนุษย์ (Human Trafficking) และอาชญากรรมข้ามชาติ และสนับสนุนการแลกเปลี่ยนข้อมูลในระดับอาเซียนซึ่งสอดคล้องกับนโยบาย ASEAN Community 2015 นอกจากนี้ ยังปฏิบัติตามที่รัฐบาลมอบหมาย เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ประชาชน เช่น ปัญหาการก่อความไม่สงบในจังหวัดชายแดนภาคใต้ และการตรวจสารพันธุกรรมเพื่อป้องกันความสัมพันธ์ทางเครือญาติ เพื่อประโยชน์ในการระบุสัญชาติ

1. สถิติจำนวนวัตถุพยานที่รับเข้าตรวจสารพันธุกรรมระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2559 ถึง 31 กันยายน 2560 โดยมีจำนวนวัตถุพยานทั้งหมด 9,282 ตัวอย่าง 4,287 คดี

2. สถิติรูปแบบสารพันธุกรรมที่จัดเก็บภายในฐานข้อมูลประเภทคดีอาญา ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2559 ถึง 31 กันยายน 2560 ทั้งหมด 26,105 รายการ และประเภทคดีบุคคลสูญหาย 241 รายการ ปรากฏดังตาราง

รายงานการจัดเก็บรูปแบบสารพันธุกรรมภายในฐานข้อมูลสารพันธุกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

ประเภทคดี	สารพันธุกรรมจากบุคคล (รายการ)	สารพันธุกรรมจาก วัตถุพยาน (รายการ)	รวมทั้งหมด (รายการ)
คดีอาญา-ได้	1,333	254	1,587
คดีอาญาทั่วไป	2,564	1,175	3,739
ฐานข้อมูลผู้ต้องขัง	20,779	-	20,779
รวมทั้งหมด	24,676	1,429	26,105

ประเภทคดี	สารพันธุกรรมจากบุคคล (รายการ)	สารพันธุกรรมจาก ศพนิรนาม(รายการ)	รวมทั้งหมด(รายการ)
บุคคลสูญหาย	47	194	241
รวมทั้งหมด	47	194	241

รายงานการจัดเก็บรูปแบบสารพันธุกรรมภายในฐานข้อมูลสารพันธุกรรมทางนิติวิทยาศาสตร์
ฐานข้อมูลทั้งหมด ตั้งแต่ ตุลาคม 2554 – กันยายน 2560 ดังนี้

ประเภทคดี	สารพันธุกรรมจาก บุคคล(รายการ)	สารพันธุกรรมจาก วัตถุพยาน (รายการ)	รวมทั้งหมด (รายการ)
คดีอาญา-ได้	33,548	5,756	39,304
คดีอาญาทั่วไป	12,686	8,965	21,651
ฐานข้อมูลผู้ต้องขัง	100,182	0	100,182
รวมทั้งหมด	146,416	14,721	161,137

ประเภทคดี	สารพันธุกรรมจาก บุคคล(รายการ)	สารพันธุกรรมจาก ศพนิรนาม (รายการ)	รวมทั้งหมด (รายการ)
บุคคลสูญหาย	584	1,849	2,433

รายงานการตรวจเปรียบเทียบรูปแบบสารพันธุกรรม (Matching)

ปีงบประมาณ	จำนวนรายงาน ความสัมพันธ์ (Maching) (รายการ)	Direct Match	Familial Match
ปีงบประมาณ พ.ศ.2548 - พ.ศ.2553	447	346	101
ปีงบประมาณ พ.ศ.2554	216	185	31
ปีงบประมาณ พ.ศ.2555	139	118	21
ปีงบประมาณ พ.ศ.2556	213	201	12
ปีงบประมาณ พ.ศ.2557	533	532	1
ปีงบประมาณ พ.ศ.2558	163	162	1
ปีงบประมาณ พ.ศ.2559	204	203	1
ปีงบประมาณ พ.ศ.2560	134	134	1
รวม	2,049	1,881	169

หมายเหตุ : 1. Direct Match เป็นการตรวจเปรียบเทียบสารพันธุกรรมแบบเหมือนกันทุกตำแหน่ง

2. Familial Match เป็นการตรวจเปรียบเทียบความสัมพันธ์แบบญาติสายตรง

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

1. 56-0407 CSM-60-0022 นายธานินทร์ ใจแสง (60-C0388) 3 1014 00905 01 3 (หมายเลขคดี 60-1682 ผู้ต้องสงสัยในคดีทำร้าย ร่างกายและพยายามข่มขืนกระทาชาเรา)

คดีเกี่ยวกับความผิดทางเพศ เมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2556 เวลาประมาณ 05.00 น. มีคนร้ายจัดประตูห้องเข้ามาปลุกปล้ำ นางสาว ก (นามสมมุติ) อายุ 16 ปี เมื่อวันที่ 2 กุมภาพันธ์ 2556 ที่ห้องพัก เลขที่ 286/17 หมู่ที่ 6 หมู่บ้านแฟลตปลาทอง 36 ตำบลบางพูน อำเภอเมืองปทุมธานี จังหวัดปทุมธานีตามรายงานที่ 0335/2556 2556 ลงวันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2556

2. 56-0407 CSM-60-0022 นายธานินทร์ ใจแสง (60-C0388) 3 1014 00905 01 3 (หมายเลขคดี 60-1682 ผู้ต้องสงสัยในคดีทำร้าย ร่างกายและพยายามข่มขืนกระทาชาเรา)

คดีเกี่ยวกับความผิดทางเพศ นางสาว ข (นามสมมุติ) อายุ 20 ปี เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2556 เวลาประมาณ 01.30น. ขณะนางสาว ข (นามสมมุติ) นอนหลับพักผ่อนในห้องพัก มีชาย 1 คน แอบเข้ามาในห้องและใช้มุ้งมัด มือและอุตปาก จากนั้นได้ข่มขืนกระทาชาเราจนสำเร็จความใคร่ 1 ครั้งแล้วหลบหนีไป โดยวัตถุพยานจัดเก็บเมื่อวันที่ 5 เมษายน 2556 ที่บ้านเลขที่ 292/14 แฟลตปลาทอง อาคาร 40 ชั้น 1 ห้องที่ 13-14 หมู่ 6 ตำบลบางพูน อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี ตามรายงานที่ 0775/2556 ลงวันที่ 26 เมษายน 2556

กองบุคคลสูญหายและศพนิรนาม

(Missing and Unidentified Persons Division)

กองนิติวิทยาศาสตร์บริการ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ มีภารกิจในการรับแจ้งบุคคลสูญหายรวบรวมข้อมูลคนหายและข้อมูลศพนิรนามเพื่อจัดทำฐานข้อมูลบุคคล การตรวจสอบสถานที่เกิดเหตุกรณีศพนิรนาม การตรวจวิเคราะห์โครงกระดูกเพื่อระบุบุคคล พัฒนามาตรฐานการตรวจพิสูจน์ พร้อมทั้งดำเนินการเปรียบเทียบฐานข้อมูลบุคคลสูญหายกับฐานข้อมูลศพนิรนาม หากพบมีความสอดคล้องกันจะดำเนินการเปลี่ยนชื่อ – สกุลศพนิรนามแล้วนำเสนอส่งคืนญาติต่อไป

รายงานผลการตรวจพิสูจน์บุคคลสูญหายและการตรวจสอบศพนิรนาม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 จำนวน 729 เรื่อง 4,065 รายการ

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

1. โครงการจัดเก็บโครงกระดูกศพนิรนามเพื่อการพิสูจน์บุคคล

โครงการจัดเก็บโครงกระดูกศพนิรนามเพื่อการพิสูจน์บุคคล ประจำปีงบประมาณ 2560 ดำเนินการขุดศพนิรนามที่ชั้นสุสานในเดือนมกราคม – ธันวาคม ปี พ.ศ. 2558 และถูกฝัง ณ สุสานสว่างอริยะธรรมสถาน จังหวัดนครนายก จำนวนประมาณ 120 ศพ และทำความสะอาดโครงกระดูกศพนิรนาม พร้อมทั้งเก็บข้อมูล ศพนิรนามเพิ่มเติมให้ได้ข้อมูลที่ครบถ้วนสมบูรณ์ที่สุด เพื่อประโยชน์ในการพิสูจน์อัตลักษณ์บุคคลรวมถึงเตรียมพร้อมหลุมฝังศพที่มีจำนวนจำกัดให้เพียงพอต่อศพนิรนามที่เข้ามาใช้บริการในปี 2561 ต่อไป



2. โครงการพัฒนาบุคลากรเพื่อแต่งตั้งเป็นผู้ตรวจพิสูจน์ด้านการตรวจวิเคราะห์กระดูก

โครงการพัฒนาบุคลากรเพื่อแต่งตั้งเป็นผู้ตรวจพิสูจน์ด้านการตรวจวิเคราะห์กระดูก สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ได้รับเกียรติจาก Varaporn Jamklai Mann, PhD และ Robert W. Mann, PhD, D-ABFA, F-AAFS, F-CPP ผู้เชี่ยวชาญจาก John A. Burns School of Medicine และ University of Hawaii ดำเนินการทดสอบความรู้ความสามารถให้บุคลากรก่อนแต่งตั้งเป็นผู้ตรวจพิสูจน์ด้านการตรวจวิเคราะห์กระดูก เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องให้การตรวจพิสูจน์ มีประสิทธิภาพ ถูกต้องตามกระบวนการ ขั้นตอนตามมาตรฐานสากลและเป็นที่น่าเชื่อถือมากที่สุด เพื่อให้กระบวนการตรวจพิสูจน์ทางด้านนิติวิทยาศาสตร์อำนวยความสะดวกกับประชาชนอย่างสูงสุด



3. การลงนามบันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือด้านการให้บริการตรวจทางนิติวิทยาศาสตร์เพื่ออำนวยความสะดวกช่วยเหลือสังคม และมนุษยธรรม ระหว่างกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ กับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม

จากการลงนามบันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือด้านการให้บริการตรวจทางนิติวิทยาศาสตร์เพื่ออำนวยความสะดวกช่วยเหลือสังคม และมนุษยธรรม ระหว่างกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ กับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม เมื่อวันที่พฤหัสบดีที่ 8 ธันวาคม 2559 ซึ่งปัจจุบันกองบุคคลสูญหายและศพนิรนามร่วมกับกลุ่มนิติเวชคลินิก กองนิติวิทยาศาสตร์บริการ ได้ดำเนินงานจัดเก็บข้อมูลอัตลักษณ์บุคคล ประกอบไปด้วยข้อมูลภาพ รูปพรรณสัณฐาน สารพันธุกรรม และลายพิมพ์นิ้วมือของคนนิรนามไว้ในฐานข้อมูลและมีแผนการจัดเก็บดังนี้

ตารางแสดงแผนการจัดเก็บข้อมูลอัตลักษณ์บุคคลคนนิรนาม

ครั้งที่	สถานที่	จำนวน(ราย)	ระยะเวลา
1	สถานคุ้มครองคนไร้ที่พึ่งนนทบุรี จ.นนทบุรี	90	18-19 ก.ย. 60
2	สถานคุ้มครองคนไร้ที่พึ่งชายธัญบุรี จ.ปทุมธานี	137	16-18 ต.ค. 60
3	สถานคุ้มครองคนไร้ที่พึ่งหญิงธัญบุรี จ.ปทุมธานี	39	19 ต.ค. 60
4	สถานคุ้มครองคนไร้ที่พึ่งทับกวาง จ.สระบุรี	74	6-7 พ.ย. 60
5	สถานคุ้มครองคนไร้ที่พึ่งปรีอใหญ่ จ.ศรีสะเกษ	139	27-30 พ.ย. 60 และ 1 ธ.ค. 60



ผลการดำเนินงานของระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการสนับสนุนการปฏิบัติงานติดตามคนหายและพิสูจน์ศพนิรนาม พ.ศ. 2558

1. คณะอนุกรรมการจัดทำนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนระดับชาติ

อยู่ระหว่างการขอใช้เงินดอกเบี้ยเงินกลางของกระทรวงยุติธรรม เพื่อนำมาจัดทำนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนระดับชาติ โดยแบ่งออกเป็น 2 ระยะ คือ ระยะแรกจัดทำนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแนวทางการดำเนินงานในการสนับสนุนการปฏิบัติงานติดตามคนหาย พิสูจน์คนนิรนาม และศพนิรนาม และระยะที่สองคือ จัดทำแผนระดับชาติ

2. คณะอนุกรรมการกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการและแบบในการแจ้ง การจัดเก็บ การรวบรวม และการประสานข้อมูลเกี่ยวกับคนหายและศพนิรนาม

ผลการดำเนินงานคณะอนุกรรมการ สามารถกำหนดแบบฟอร์มกลางประกอบด้วย

- แบบแจ้งคนหาย ชื่อย่อคือ พศ.1
- แบบแจ้งศพนิรนาม ชื่อย่อคือ พศ.2
- แบบบันทึกข้อมูลศพนิรนาม ชื่อย่อคือ พศ.3
- แบบบันทึกข้อมูลคนนิรนาม ชื่อย่อคือ พศ.4
- แบบแจ้งคนหายได้คืน ชื่อย่อคือ พศ.5

ปัจจุบันได้นำแบบฟอร์มดังกล่าวไปออกแบบจัดทำระบบฐานข้อมูลกลางในการจัดเก็บและสืบค้นข้อมูลบุคคลสูญหายและพิสูจน์ศพนิรนาม นอกจากนี้ยังได้ระเบียบวิธีปฏิบัติ และแผนผังการปฏิบัติงานด้านคนหาย คนนิรนาม และศพนิรนาม เพื่อแสดงถึงขั้นตอนปฏิบัติและแบบฟอร์มที่เกี่ยวข้องกับหน่วยงานต่างๆ

3. คณะอนุกรรมการสนับสนุนและส่งเสริมภาคประชาสังคม

ได้จัดทำแบบสำรวจข้อมูลจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และใช้วิธีสัมภาษณ์ทางโทรศัพท์ในการให้ได้มาซึ่งข้อมูล ซึ่งดำเนินการไปแล้ว 10 หน่วยงาน และกำลังจะริเริ่มการจัดทำวิดีโอ VDO สั้นเกี่ยวกับการจัดการศพและระบบการฝังศพให้หน่วยงานมูลนิธินำไปปรับใช้

ประสานความร่วมมือกับคณะกรรมการกาชาดสากลระหว่างประเทศ ในการติดตามคนหายในต่างแดนหรือคนต่างประเทศที่มาสูญหายในประเทศไทย ปัจจุบันได้เริ่มส่งข้อมูลไปยังคณะกรรมการกาชาดสากลระหว่างประเทศแล้ว

4. คณะอนุกรรมการศึกษาและวิเคราะห์ปัญหาและอุปสรรค การดำเนินงานด้านติดตามคนหายและการพิสูจน์ศพนิรนาม

มีการจัดตั้งคณะทำงาน 2 ชุด ได้แก่ คณะทำงานศึกษา วิเคราะห์ปัญหาและอุปสรรค เชิงเทคนิคมีสำนักงานตำรวจแห่งชาติ เป็นประธาน และเชิงระบบมีกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ เป็นประธาน ในการดำเนินงานด้านติดตามคนหายและพิสูจน์ศพนิรนาม จนในที่สุดได้ข้อเสนอแนะปัญหา อุปสรรค เชิงเทคนิคและเชิงระบบ เรียบร้อยแล้ว หลังจากนั้นได้ส่งแบบสำรวจสภาพของหน่วยงานที่ปฏิบัติงานสนับสนุนการติดตามคนหายและการพิสูจน์คนนิรนาม และศพนิรนาม เกี่ยวกับด้านบุคลากร

ด้านเครื่องมืออุปกรณ์ ด้านมาตรฐานหรือแนวทางปฏิบัติงาน ด้านประชาสัมพันธ์ และด้านสถานที่ ไปยังโรงพยาบาลสังกัดกระทรวงสาธารณสุขจำนวน 28 โรงพยาบาล สำนักงานตำรวจแห่งชาติ กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ และสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม ซึ่งดูแลสำนักงานยุติธรรมจังหวัด เพื่อให้กรอกข้อมูลเกี่ยวกับความต้องการเพื่อจัดทำแนวทางการขอรับการจัดสรรงบประมาณและการแก้ปัญหา ซึ่งอยู่ระหว่างดำเนินการสรุปข้อมูลเพื่อนำเสนอต่อที่ประชุม ค.พ.ศ. ต่อไป

มีการลงนามบันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือด้านการให้บริการตรวจทางนิติวิทยาศาสตร์เพื่ออำนวยความสะดวกช่วยเหลือสังคม และมนุษยธรรม ระหว่างกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ กับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม ซึ่งปัจจุบันได้เริ่มดำเนินการจัดเก็บข้อมูลอัตลักษณ์บุคคลแล้ว

5. คณะอนุกรรมการจัดทำระบบมาตรฐานและฐานข้อมูล การตรวจพิสูจน์บุคคลสูญหายและศพนิรนาม

จัดทำระบบฐานข้อมูลกลางในการจัดเก็บและสืบค้นข้อมูลบุคคลสูญหายและพิสูจน์ศพนิรนามเพื่อสนับสนุนการดำเนินงานของคณะกรรมการพัฒนาระบบการติดตามคนหายและการตรวจพิสูจน์ศพนิรนาม (ค.พ.ศ.) ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการสนับสนุนการปฏิบัติงานติดตามคนหายและพิสูจน์ศพนิรนาม พ.ศ. 2558 มีการจัดหา Hardware และ Software ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาระบบการรับแจ้งและสืบค้น คนหาย คนนิรนาม และศพนิรนาม ที่มีลักษณะเป็น Application และ Web service ตามแบบฟอร์มการแจ้งข้อมูลคนหาย คนนิรนามและศพนิรนามของหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะมีการตรวจสอบเปรียบเทียบข้อมูลรูปพรรณสัณฐานเพื่อจัดทำฐานข้อมูลกลาง บุคคลสูญหาย คนนิรนาม และศพนิรนาม ภาครัฐ ในการเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับคนหาย คนนิรนาม และศพนิรนามให้ประชาชนได้รับทราบเพื่อเป็นช่องทางในการช่วยเหลือและสนับสนุนการติดตามคนหายและการพิสูจน์ ศพนิรนามของหน่วยงานของภาครัฐ

ความร่วมมือกับหน่วยงานเครือข่าย

1. ความร่วมมือกับคณะกรรมการกาชาดระหว่างประเทศ (ICRC)

กองบุคคลสูญหายและศพนิรนาม สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ร่วมมือกับ คณะกรรมการกาชาดระหว่างประเทศ (ICRC) เพื่อเปิดบริการประชาชนด้านการติดตามคนหายในต่างแดน หรือคนต่างประเทศที่มาสูญหายในประเทศไทย โดยเตรียมการจัดทำข้อตกลงความร่วมมือระหว่างสถาบันนิติวิทยาศาสตร์กับคณะกรรมการกาชาดระหว่างประเทศ (ICRC) ในด้านการแลกเปลี่ยนข้อมูลเพื่อติดตามคนหาย และการฝึกอบรมเพื่อพัฒนางานด้านคนหายและศพนิรนามในอนาคต ทั้งนี้ได้มีการประชุมหารือร่วมกันอีกหลายครั้งเพื่อหารือแนวทางการปฏิบัติงาน ปัจจุบันได้มีการส่งคดีศพนิรนามที่เป็นคนต่างชาติให้คณะกรรมการกาชาดสากลระหว่างประเทศ (ICRC) ช่วยติดตามญาติ โดยผ่านทางสำนักงานของคณะกรรมการกาชาดสากลระหว่างประเทศ (ICRC) ในประเทศนั้นๆ



2. การเยี่ยมชมการปฏิบัติงานและศึกษาดูงานสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงตำรวจ (Institute of Forensic Science, Ministry of Public Security) ณ กรุงปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน ระหว่างวันที่ 4-7 มิถุนายน 2560

เมื่อวันที่ 4 - 7 มิถุนายน 2560 นายสมณ พรหมรส ผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ นำคณะประกอบด้วย พล.ต.ท. กิตติพงษ์ เจามุข ผู้บัญชาการสำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ, นายแพทย์ไตรยฤทธิ์ เตมหิวงศ์ รองผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์, พล.ต.ต.นายแพทย์พรชัย สุธีรคุณ ผู้บังคับการสถาบันนิติเวชวิทยา, พ.ต.ท. กฤษฎา ภิรมวทรัพย์ ผู้อำนวยการกองตรวจพิสูจน์ทางวิทยาศาสตร์, นายแพทย์ วรวิทย์ ไวยวุฒิ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐานนิติวิทยาศาสตร์, พ.ต.อ.อัศนีย์ อินทรครรชิต ผู้กำกับการฝ่ายทะเบียนประวัติอาชญากร 1 กองทะเบียนประวัติอาชญากร, นายภูมินทร์ เนียมครุ เลขานุการกรม, ผศ.ดร.นายแพทย์จรรยา ศักดิ์ นวลแจ่ม หัวหน้าภาควิชานิติเวชศาสตร์ วชิรพยาบาล, ผศ.ดร.นายแพทย์อุดมศักดิ์ หุ่นจิตร หัวหน้าภาควิชานิติเวชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ร.ต.อ.หญิง รัชดาภรณ์ มรม่วง นักนิติวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ, พ.ต.อ.หญิง สุเจตนา โสทธิพันธุ์ ผู้กำกับการกลุ่มงานผู้เชี่ยวชาญ, พ.ต.อ.วาที อัศวตมางกูร ผู้กำกับการกลุ่มงานตรวจเลือดชีวเคมีและเคมีดินปืน และคณะเจ้าหน้าที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เยี่ยมชมการปฏิบัติงานและศึกษาดูงานของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงตำรวจ สาธารณรัฐประชาชนจีน (Institute of Forensic Science, Ministry of Public Security, China) ณ กรุงปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน



3. โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการการพัฒนากระบวนข้อมูลนิติพันธุวิทยาของศพหาย คนนิรนาม และศพนิรนามในภูมิภาคอาเซียน

การพิสูจน์เอกลักษณ์บุคคลและศพนิรนามตามมาตรฐานสากล นอกจากจะการใช้การตรวจสอบสารพันธุกรรม การตรวจลายพิมพ์นิ้วมือและยังมีการตรวจนิติพันธุวิทยา ซึ่งเป็นวิธีที่มีประสิทธิภาพสูงการตรวจพิสูจน์รวดเร็วและเชื่อถือได้ แต่ความสำเร็จของกระบวนการตรวจพิสูจน์ทางด้านนี้ขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายด้านเช่นกัน เช่น จะต้องมีความรู้พื้นฐานก่อนเสียชีวิตของผู้สูญหายมาเปรียบเทียบกับข้อมูลพันธุกรรมของศพนิรนาม ดังนั้นคุณภาพของข้อมูลคือตัวแปรสำคัญ ที่จะทำให้การพิสูจน์เอกลักษณ์บุคคลประสบความสำเร็จ ดังนั้นการจัดโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการการพัฒนากระบวนข้อมูลนิติพันธุวิทยาของศพหาย คนนิรนาม และศพนิรนามในภูมิภาคอาเซียน

เพื่อให้เกิดการพัฒนากระบวนฐานข้อมูลนิติทันตวิทยาของคนหาย คนนิรนาม และศพนิรนามขึ้นในประเทศไทย ซึ่งปัจจุบันประเทศไทยยังไม่มีการจัดเก็บฐานข้อมูลดังกล่าว โดยโครงการดังกล่าว ได้รับเกียรติจากวิทยากรหลายประเทศดังกล่าว สหรัฐอเมริกา ศรีลังกา ออสเตรเลีย เนปาล อินโดนีเซีย และประเทศไทย จำนวนผู้เข้าร่วมโครงการ และวิทยากร จำนวนทั้งสิ้น 71 คน



4. โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการบริหารจัดการภัยพิบัติในภูมิภาคอาเซียน

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ตระหนักถึงภัยพิบัติต่างๆ ที่เกิดขึ้นในประเทศและแถบภูมิภาคอาเซียน จึงได้มีการเตรียมความพร้อมของบุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ในการรับมือกับภัยพิบัติต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นภัยธรรมชาติ หรือภัยที่เกิดจากมนุษย์เป็นผู้กระทำที่เกิดขึ้นในประเทศ แต่ในปัจจุบันเทคโนโลยีต่างๆ และความเจริญก้าวหน้าของโลกมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ทำให้การเกิดภัยพิบัติต่างๆ รวมทั้งภัยจากการก่อการร้าย มีแนวโน้มทวีความรุนแรงเพิ่มมากขึ้น และบางครั้งเกิดขึ้นหลายๆ ที่ในเวลาเดียวกัน การจัดทำแผนและการฝึกอบรม จึงมีความจำเป็นที่จะต้องมีการทบทวนให้ทันสมัยกับเหตุการณ์ในความเป็นจริงในปัจจุบัน และการแลกเปลี่ยนประสบการณ์กับหน่วยงานต่างๆ จะทำให้การบริหารจัดการภัยพิบัติต่างๆ ประสบความสำเร็จมากยิ่งขึ้น ดังนั้นจึงมีความจำเป็นที่บุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ควรจะได้ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ การบริหารจัดการภัยพิบัติ โดยศึกษาหน่วยงานในประเทศ ประเทศอาเซียนที่มีประสบการณ์ตรงในการบริหารจัดการภัยพิบัติ เพื่อนำความรู้ เทคนิค วิธีการมาเตรียมความพร้อมในการจัดการภัยพิบัติ อีกทั้งเพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ร่วมกัน เพื่อสามารถรองรับสถานการณ์ในอนาคต ต่อไป โดยโครงการดังกล่าวได้รับเกียรติจากวิทยากรจากหน่วยงาน The Department of Police Medicine, Indonesian National Police ประเทศอินโดนีเซีย



กองปฏิบัติการทางนิติวิทยาศาสตร์ (Division of Forensic Science Operation)

1. กลุ่มบริหารจัดการวัตถุพยาน (Evidence Management Section)

1. เป็นศูนย์รวบรวมข้อมูลต่างๆ ทางคดี พร้อมทั้งให้คำปรึกษา เพื่อการประมวลผล สรุปผลเชื่อมโยงวิเคราะห์ผลทางคดีแก่ผู้บริหารของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ และส่วนราชการอื่น ๆ
2. เป็นศูนย์รวบรวมข้อมูลสถิติทางคดีประเภทต่างๆ เพื่อนำมาประมวลผลเชื่อมโยงคดีและวิเคราะห์ผลทางคดี เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในทางสืบสวนสอบสวน และสนับสนุนการปฏิบัติงานในกระบวนการยุติธรรม รวมถึงจังหวัดชายแดนภาคใต้ และเขตพื้นที่รับผิดชอบของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
3. เป็นศูนย์ให้คำแนะนำ และปรึกษา ประสานงานด้านการเก็บรวบรวมวัตถุพยาน จากสถานที่เกิดเหตุจากบุคคล รวมถึงแนะนำวิธีการบรรจุหีบห่อวัตถุพยาน และการนำส่งวัตถุพยานเพื่อการตรวจพิสูจน์ทางนิติวิทยาศาสตร์ อย่างถูกต้อง และถูกต้องตามมาตรฐานนิติวิทยาศาสตร์
4. เป็นศูนย์บริการให้คำแนะนำในการคัดเลือกจัดเตรียม และการดำเนินการเกี่ยวกับวัตถุพยาน เช่น กรณีผู้ขอให้ดำเนินการตรวจพิสูจน์มีความจำเป็นต้องเตรียมคัดแยกและแบ่งตัวอย่างที่จะดำเนินการที่จะตรวจพิสูจน์ก่อนการนำไปยังห้องปฏิบัติการทางนิติวิทยาศาสตร์ต่อไป
5. เป็นศูนย์กลางในการรับ-ส่งวัตถุพยาน จำยผลการตรวจพิสูจน์และจำยคืนวัตถุพยานให้แก่พนักงานสอบสวนหรือผู้ขอให้ดำเนินการตรวจพิสูจน์
6. รับเรื่องราวร้องทุกข์ทางด้านนิติวิทยาศาสตร์ และบริหารจัดการกรณีรับเรื่องราว ร้องทุกข์ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ให้เป็นไปด้วยความเรียบร้อย คล่องตัว รวดเร็ว เกิดประสิทธิภาพ ประสิทธิผล
7. พิจารณาเพื่อหาแนวทางหรือข้อเสนอแนะเพื่อให้บริการแนะนำหรือข้อสังเกตแก่ผู้ร้องทุกข์เพื่อให้ผู้ร้องทุกข์ได้รับการบริการจากสถาบันนิติวิทยาศาสตร์เป็นอย่างดี
8. ประสานงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในกระบวนการยุติธรรม เพื่อประโยชน์ แห่งการอำนวยความสะดวก ในการช่วยเหลือเรื่องร้องทุกข์ของประชาชน

งานวัตถุพยาน

กลุ่มบริหารจัดการวัตถุพยานดำเนินการรับวัตถุพยาน ส่งต่อไปยังห้องปฏิบัติการ รับผลการตรวจพิสูจน์จากห้องปฏิบัติการ จำยผลการตรวจพิสูจน์และจำยคืนวัตถุพยานให้กับผู้ร้องให้ดำเนินการตรวจพิสูจน์ ซึ่งเป็นจุดบริการเบ็ดเสร็จด้านวัตถุพยาน (one stop service) และเป็นตัวกลางในการประสานงานระหว่างผู้ขอให้ดำเนินการตรวจพิสูจน์และผู้ตรวจพิสูจน์ของห้องปฏิบัติการ เพื่อไม่ให้ผู้ตรวจพิสูจน์มีความล่าช้าในการตรวจพิสูจน์ และเป็นการสร้างความเชื่อมั่นในการอำนวยความสะดวก โดยผู้รับบริการส่วนใหญ่จะเป็นพนักงานสอบสวนและเจ้าหน้าที่ของ

รัฐ ทั้งนี้การตรวจพิสูจน์ด้านชีววิทยาและสารพันธุกรรม เป็นบริการที่มีการขอให้ดำเนินการตรวจพิสูจน์มากที่สุด เนื่องจากการตรวจพิสูจน์ที่สามารถยืนยันตัวบุคคลได้ดีที่สุด

กลุ่มบริหารจัดการวัตถุดิบดำเนินการในขั้นตอนต่างๆตามหลักมาตรฐาน ISO/IEC 17025 เพื่อสนับสนุน การดำเนินงานของห้องปฏิบัติการ และเตรียมความพร้อมในการยื่นขอรับรอง ANAB ต่อไป

งานรับเรื่องราวร้องทุกข์

การรับเรื่องราวร้องทุกข์ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เป็นการดำเนินการจัดการเรื่องราวร้องทุกข์ของ ประชาชน โดยเรื่องราวร้องทุกข์นั้นอยู่ในอำนาจหน้าที่ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ที่สามารถดำเนินการได้โดยไม่ขัดแย้ง กับระเบียบข้อบังคับ หรือกฎหมายใดๆ หรือเป็นการละเมิดอำนาจศาล

การรับเรื่องราวร้องทุกข์จากประชาชนผ่านช่องทางต่างๆ และดำเนินการให้บริการงานรับเรื่องราวร้องทุกข์ ด้านนิติวิทยาศาสตร์ ดังนี้

ผลการดำเนินงานที่ดำเนินแล้วเสร็จ ได้แก่

(1) (TCU No. 591026-021) ผู้ร้องร้องผ่านกระทรวงยุติธรรมกรณี ติดใจสงสัยในการรักษาของ เจ้าหน้าที่และหมอจาก รพ.มะการักษ์ รพ.กรุงเทพมหานครจันทร์ รพ.ยันฮี ซึ่งทำให้ผู้ร้องได้รับการรักษาเกินกว่าความ จำเป็นจนเป็นเหตุให้เสียค่าใช้จ่ายมากและหัวเข่าเกิดความผิดปกติจากการรักษา จึงประสงค์ให้สถาบันฯ ให้ ความเห็นทางการแพทย์จากเอกสารการรักษาและเวชระเบียน

(2) (TCU No. 591123-025) ผู้ร้องร้องผ่านกระทรวงยุติธรรม กรณีผู้ร้องเห็นว่าการรักษาของ แพทย์ที่รักษาตนนั้นไม่ได้มาตรฐาน จึงขอให้แพทย์ผู้เชี่ยวชาญของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ วิเคราะห์ข้อเท็จจริง เกี่ยวกับประวัติการรักษา และขอความเห็นทางการแพทย์ เพื่อนำข้อมูลไปประกอบในการร้องฟ้องคดีอาญาต่อไป

(3) (TCU No. 591125-026) ผู้ร้องร้องผ่านกระทรวงยุติธรรมกรณีผู้ร้องอ้างว่าไม่ได้รับหมายเรียก จากพนักงานสอบสวน แต่ปรากฏลายมือชื่อของตนเองและบิดาอยู่ในหมายเรียกจึงประสงค์ให้สถาบันฯ ตรวจพิสูจน์ ลายมือชื่อดังกล่าว

(4) (TCU No. 600110-001) ผู้ร้องติดใจสงสัยในสาเหตุการเสียชีวิตของบุตรสาว จึงประสงค์ให้ สถาบันฯ ผ่าพิสูจน์ศพหาสาเหตุการเสียชีวิตอีกครั้ง จากที่ผ่าพิสูจน์มาแล้วที่โรงพยาบาลราชบุรี

(5) (TCU No. 600220-002) ร้องทุกข์ผ่านกระทรวงยุติธรรม กรณีอุบัติเหตุรถชนของบุตรสาว ซึ่ง บุตรสาวผู้ร้องได้ยอมรับผิดในคดีและชดเชยค่าเสียหายแล้วแล้ว แต่คู่กรณีเรียกค่าเสียหายเพิ่มเติมซึ่งผู้ร้องเห็นว่าไม่ เป็นธรรมจึงประสงค์ให้สถาบันฯ ตรวจสอบสภาพการเกิดอุบัติเหตุของรถยนต์พิพาท เนื่องจากเชื่อว่าเป็นการ ประมาทร่วม

(6) (TCU No. 600227-003) ผู้ร้องร้องทุกข์ผ่านกระทรวงยุติธรรม กรณีผู้ร้องมีความผิดต่อชีวิต ศาลชั้นต้นมีคำพิพากษาจำคุก 33 ปี 16 เดือน ซึ่งกระทรวงยุติธรรมขอความอนุเคราะห์ให้สถาบันฯ ตรวจสอบข้อมูลไฟล์ จากกล้องวงจรปิด เพื่อพิสูจน์ทราบข้อเท็จจริงและเพื่อประโยชน์แห่งความยุติธรรม

(7) (TCU No. 600322-004) ผู้ร้องร้องผ่านกรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ กรณีตนได้ถูกดำเนินคดี ในความผิดฐานปลอมลายมือชื่อ คำพิพากษาศาลสิ้นสุดแล้ว ปัจจุบันผู้ร้องดำเนินการรวบรวมหลักฐานเพื่อยื่นฟ้อง คดีอาญาใหม่ จึงประสงค์ให้สถาบันฯ ตรวจพิสูจน์ลายมือชื่อ

(8) (TCU No. 600411-006) ผู้ร้องร้องผ่านกระทรวงยุติธรรม กรณีเชื่อว่าพินัยกรรมของเจ้ามรดก ซึ่งเป็นยาของผู้ร้อง เป็นของปลอมทั้งฉบับซึ่งถูกสร้างขึ้นมา โดยอาของผู้ร้อง ซึ่งผู้ร้องเห็นปรากฏชัดแจ้งว่า ลายมือชื่อและตัวอักษรต่างๆ มีความผิดเพี้ยนไปจากลายมือของเจ้าของมรดก ซึ่งผู้ร้องประสงค์ให้สถาบันฯ ดำเนินการตรวจพิสูจน์พยานเอกสารดังกล่าว

(9) (TCU No. 600601-008) ตรวจ DNA พ่อแม่ลูก เพื่อเอาผลการตรวจไปปรับใบเกิดลูกที่เทศบาล เนื่องจาก ไม่มีข้าราชการเซ็นรับรองว่าเป็น พ่อ แม่ ลูก เลยจำเป็นต้องเอาผลการตรวจไปรับรองกับเทศบาลเมืองสมุทรสาคร

(10) (TCU No. 600703-011) ผู้ร้องร้องทุกข์ผ่านกระทรวงยุติธรรม กรณีประสงค์ให้สถาบันฯ ดำเนินการให้ความเห็นในประวัติการรักษาของแพทย์ที่รักษาให้บุตรชายซึ่งอ้างว่าได้เสียชีวิตจากการรักษาของแพทย์

(11) (TCU No. 600705-012) ผู้ร้องเข้ามาขอรับการตรวจสอบสารพันธุกรรมเพื่อเพิ่มชื่อบิดาในสูติบัตรของบุตร

(12) (TCU No. 571020-006) สำนักงานผู้ตรวจการแผ่นดิน ประสานให้สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ดำเนินการผ่าชันสูตรศพครั้งที่ 3 กรณีบุตรชายของผู้ร้องทุกข์เสียชีวิตจากเหตุจมน้ำในเขตจังหวัดพิษณุโลก เมื่อปี พ.ศ. 2557 เพื่อหาสาเหตุการเสียชีวิตที่แท้จริง

2. กลุ่มปฏิบัติการทางนิติวิทยาศาสตร์ (ส่วนกลาง) (Central Forensic Science Operation Section)

กลุ่มตรวจสอบสถานที่เกิดเหตุ มีหน้าที่รับผิดชอบในการตรวจสอบสถานที่เกิดเหตุ เก็บรวบรวมพยานหลักฐาน ในคดีอาญา คดีพิเศษ และคดีอื่นๆ ตามอำนาจของพนักงานสอบสวนหรือผู้ที่มีอำนาจตามกฎหมาย สนับสนุนงาน รับเรื่องราวร้องทุกข์ และระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการติดตามคนหายและศพนิรนาม ในด้านการตรวจสอบสถานที่เกิดเหตุและการเก็บรวบรวมพยานหลักฐานเพิ่มเติมเพื่อประกอบการหาข้อเท็จจริงในคดี รวมทั้งภารกิจที่ได้รับมอบหมาย ตลอดจนการศึกษาวิจัยเพื่อพัฒนางานและองค์ความรู้ด้านการตรวจสอบสถานที่เกิดเหตุ เพื่อสนับสนุนด้านการอำนวยความสะดวก ยุติธรรม รวมถึงการเผยแพร่ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ให้กับบุคคล ประชาชน และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ผลการดำเนินงานที่สำคัญ

1. ร่วมตรวจค้นสถานที่ ตามคดีพิเศษ ที่ 138/2558 วันที่ 12 ตุลาคม 2559 ณ พื้นที่กรุงเทพมหานคร
2. ร่วมตรวจพิสูจน์เครื่องรถยนต์เพื่อ จัดประกอบเป็นรถยนต์จากอุปกรณ์ชิ้นส่วนเก่า วันที่ 29 พฤศจิกายน 2559 ณ ห้องประชุมชั้น 9 อาคารกรมสอบสวนคดีพิเศษ
3. ร่วมตรวจสอบรถยนต์ กรณี ขบวนการลักลอบนำรถยนต์เข้ามาในราชอาณาจักร โดยผิดกฎหมาย วันที่ 20 ธันวาคม 2560 ณ อาคารไปรษณีย์ไทย จำกัด ชั้น 9 กรุงเทพฯ

4. เข้าร่วมตรวจค้นสถานที่ ตามคดีพิเศษที่ 99/2559 วันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2560 จำนวน 10 แห่ง ในพื้นที่ จังหวัดภาคกลาง
5. เข้าร่วมตรวจค้นสถานที่ ตามคดีพิเศษที่ 94/2559 วันที่ 8-9 กุมภาพันธ์ 2560 จำนวน 4 แห่ง ในพื้นที่ จังหวัดกรุงเทพฯ
6. เข้าเก็บพินิจชันติเอ็นเอและลายนิ้วมือแฝงบนตู้เซฟ 2 ตู้ ยี่ห้อ Prosafes และ President ตามคดีพิเศษที่ 99/2559 วันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2560 ณ กรมสอบสวนคดีพิเศษ
7. เข้าร่วมตรวจสอบรถยนต์ คดีพิเศษที่ 87/2558 วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2560 กรณี นำรถยนต์ Bentley Continental GT เข้ามาในราชอาณาจักรไทยโดยผิดกฎหมาย ณ อาคารไปรษณีย์ไทย จำกัด ชั้น 9 กรุงเทพฯ
8. เข้าตรวจเก็บหลักฐานสถานที่เกิดเหตุ วันที่ 23 มีนาคม 2560 ณ อำเภอมวกก่อ จังหวัดเชียงใหม่ กรณี ด.ญ.เดือนฉาย เผ่าพันธุ์พวงไพร หายจากบ้านโดยไม่ทราบเหตุ
9. เข้าร่วมตรวจค้นสถานที่ ตามคดีพิเศษที่ 97/2559 วันที่ 2 พฤษภาคม 2560 จำนวน 2 แห่ง ในพื้นที่ จังหวัดกรุงเทพฯ
10. เข้าร่วมตรวจค้นสถานที่ ตามคดีพิเศษที่ 38/2559 วันที่ 4 พฤษภาคม 2560 จำนวน 2 แห่ง ในพื้นที่ จังหวัดกรุงเทพฯ
11. เข้าร่วมตรวจสอบรถยนต์ คดีพิเศษที่ 120/2559 จำนวน 11 ครั้ง ดังนี้
 - (11.1) วันที่ 1-2 มิถุนายน 2560 กรณี ขบวนการลักลอบนำรถยนต์เข้ามาในราชอาณาจักรโดย หลีกเลี้ยงภาษี ณ ร้าน ทเวนตี้ทู ออโต้เทรด /บริษัท ออล อิน วัน คาร์เซ็นเตอร์/บริษัท นิซ คาร์ กรุ๊ป จำกัด
 - (11.2) วันที่ 7-9 มิถุนายน 2560 กรณี ขบวนการลักลอบนำรถยนต์เข้ามาในราชอาณาจักรโดย หลีกเลี้ยงภาษี ณ บริษัท นิซ คาร์ กรุ๊ป จำกัด
 - (11.3) วันที่ 14-15 มิถุนายน 2560 กรณี ขบวนการลักลอบนำรถยนต์เข้ามาในราชอาณาจักรโดย หลีกเลี้ยงภาษี ณ บริษัท นิซ คาร์ กรุ๊ป จำกัด
 - (11.4) วันที่ 20 มิถุนายน 2560 กรณี ขบวนการลักลอบนำรถยนต์เข้ามาในราชอาณาจักรโดย หลีกเลี้ยงภาษี ณ โชว์รูมรถยนต์ เอสทีที ออโต้ คาร์
 - (11.5) วันที่ 20 มิถุนายน 2560 กรณี ขบวนการลักลอบนำรถยนต์เข้ามาในราชอาณาจักรโดย หลีกเลี้ยงภาษี ณ บริษัท นิซ คาร์ กรุ๊ป จำกัด
 - (11.6) วันที่ 21 กรกฎาคม 2560 ณ บริษัท นิซ คาร์ กรุ๊ป จำกัด
 - (11.7) วันที่ 10 สิงหาคม 2560 ณ บริษัท นิซ คาร์ กรุ๊ป จำกัด
 - (11.8) วันที่ 1 กันยายน 2560 เวลา 10.00 – 16.00 น. ณ โชว์รูม รถยนต์เอสทีที ออโต้ คาร์ เลขที่ 41 ถนนเทียมร่วมมิตร แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ กรณี กลุ่มบุคคลและนิติบุคคลกระทำการหลีกเลี้ยง ภาษีอากร โดยการนำรถยนต์สำเร็จรูป (ทั้งคัน) เข้ามาในราชอาณาจักร
 - (11.9) วันที่ 14 กันยายน 2560 เวลา 09.30 – 16.00 น. ณ โชว์รูมรถยนต์เอสทีที ออโต้ คาร์ เลขที่ 41 ถนนเทียมร่วมมิตร แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ กรณี ขบวนการลักลอบนำรถยนต์เข้ามาใน ราชอาณาจักรโดยหลีกเลี้ยงภาษี

(11.10) วันที่ 28 กันยายน 2560 เวลา 09.00 – 16.00 น. ณ บริษัท นิซ คาร์ กรุ๊ป จำกัด สาขาพาราگون ห้องเลขที่ 208B ชั้น 2 และ โชว์รูม รถยนต์เอสทีที ออโต้ คาร์ เลขที่ 41 ถนนเทียมร่วมมิตร แขวงห้วยขวาง เขตห้วยขวาง กรุงเทพฯ

12. เข้าร่วมตรวจค้นสถานที่เก็บข้อมูลประกอบการสอบสวนคดีพิเศษที่ 52/2560 กรณี มีกลุ่มขบวนการลักลอบสินค้าที่ละเมิดเครื่องหมายการค้าของบุคคลอื่นที่จดทะเบียนไว้ในราชอาณาจักรและสินค้าที่ไม่ได้มาตรฐานเข้ามาในราชอาณาจักร วันที่ 14 มิถุนายน 2560 ณ บริษัทของกลุ่มขบวนการที่ทำผิดกฎหมาย

13. เข้าร่วมตรวจค้นสถานที่ คดีพิเศษที่ 36/2560 วันที่ 28 มิถุนายน 2560 กรณี กองทุนอมทรัพย์อิสลาม TMTV ถูกกล่าวหาว่ากระทำความผิดอาญาฐาน ร่วมกันฉ้อโกงประชาชน

14. เข้าร่วมตรวจตามคดีพิเศษที่ 45/2560 เวลา 22.00 น. ของวันที่ 8 สิงหาคม 2560 ถึง เวลา 08.00 น. ของวันที่ 9 สิงหาคม 2560 ณ โรงแรม ซีนีท สุขุมวิท ซอย 3 กรุงเทพฯ กรณี องค์การอาชญากรรมข้ามชาติที่ได้หลอกลวงหญิงชาวโมร็อกโก มาบังคับค้าประเวณีในประเทศไทยรายงานส่งให้กรมสอบสวนคดีพิเศษ

15. เข้าร่วมตรวจสถานที่ตามคดีพิเศษที่ 41/2560 วันที่ 17 สิงหาคม 2560 กรณี อาชญากรรมข้ามชาติในลักษณะของการค้ามนุษย์ในรูปแบบการบังคับค้าประเวณี ณ สาธารณรัฐเกาหลี อันอาจเป็นความผิดตามพระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้ามนุษย์ พ.ศ. 2551

16. เข้าร่วมตรวจค้นสถานที่ซึ่งเป็นบ้านของผู้กระทำความผิด กรณี ความผิดเกี่ยวกับสื่อลามกอนาจารเด็ก หมายเลขคดี CSI-C-6008-158 วันที่ 25 สิงหาคม 2560 ณ พื้นที่จังหวัดพิษณุโลก

17. เข้าร่วมตรวจตามเลขสืบสวนที่ 230/2560 วันที่ 13 - 14 กันยายน 2560 กรณี พบบุคคลต้องสงสัยว่าอาจมีพฤติกรรมเกี่ยวข้องกับการครอบครองสื่อลามกอนาจารเด็กเพื่อประโยชน์ทางเพศในพื้นที่จังหวัดเพชรบูรณ์

3. กลุ่มปฏิบัติการทางนิติวิทยาศาสตร์ (ส่วนภูมิภาค) (Provincial Forensic Science Operation Section)

มีหน้าที่ความรับผิดชอบเกี่ยวกับการดำเนินการทางนิติวิทยาศาสตร์ การสร้างความเป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านและพัฒนาองค์กรไปสู่ความเป็นมืออาชีพ เพื่อให้สามารถอำนวยความสะดวกให้แก่ประชาชนได้อย่างถูกต้องรวดเร็ว ตรวจพิสูจน์ วิเคราะห์ข้อมูลผลการตรวจพิสูจน์ความเกี่ยวข้องและความเชื่อมโยงของคดี จัดทำและพัฒนามาตรฐานการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานในคดี งานวิชาการ เผยแพร่ความรู้ทางวิชาการของศูนย์ปฏิบัติการนิติวิทยาศาสตร์ และจัดการความรู้ในการตรวจพิสูจน์เพื่อสนับสนุนการสืบสวนสอบสวนคดีที่เกี่ยวข้องกับคดีด้านความมั่นคง และคดีพิเศษ

การพัฒนาและวิเคราะห์ข้อมูลนิติวิทยาศาสตร์เพื่อจัดทำข้อมูลสนับสนุนการป้องกันอาชญากรรมพิเศษและคดีความมั่นคง

ผลการดำเนินงาน

1. สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการรวบรวมวิเคราะห์ข้อมูลทางนิติวิทยาศาสตร์ในพื้นที่ จังหวัดปัตตานี จังหวัดยะลา จังหวัดนราธิวาส และ 4 อำเภอของจังหวัดสงขลา จำนวน 511 ครั้งประกอบด้วย

- 1.1 จังหวัดปัตตานี จำนวน 290 ครั้ง
- 1.2 จังหวัดยะลา จำนวน 67 ครั้ง
- 1.3 จังหวัดนราธิวาส จำนวน 106 ครั้ง
- 1.4 จังหวัดสงขลา 48 ครั้ง

2 การจัดการข้อมูลทางนิติวิทยาศาสตร์ให้เกิดประสิทธิภาพในการกำหนดหัวข้อข่าวสารในการปฏิบัติงาน และการสนับสนุนการดำเนินคดี ประกอบด้วย

- 2.1 รายงานการตรวจสถานที่เกิดเหตุ จำนวน 12 เรื่อง
- 2.2 รายงานการตรวจพิสูจน์ทางนิติวิทยาศาสตร์ จำนวน 496 เรื่อง
- 2.3 รายงานผลการเชื่อมโยงทางนิติวิทยาศาสตร์ (DSM) จำนวน 20 เรื่อง
- 2.4 การออกหัวข้อข่าวสารในการปฏิบัติงานและการสนับสนุนการดำเนินคดี จำนวน 62 เรื่อง
- 2.5 รายงานการตรวจพิสูจน์หาสารประกอบวัตถุระเบิดและสารเสพติดเบื้องต้น จำนวน 388 เรื่อง
- 2.6 รายการตรวจสารพันธุกรรม (DNA) จำนวน 2,318 รายการ
 - รายการตรวจสารพันธุกรรมแบบปกติ จำนวน 2,279 รายการ
 - รายการตรวจด้วยเครื่องตรวจสารพันธุกรรมแบบเร่งด่วน (DNA Rapid Hit) จำนวน 39

รายการ

- 2.7 ขอตรวจเปรียบเทียบรูปแบบสารพันธุกรรมกับฐานข้อมูล (DNA profile) จำนวน 117 profile

กองส่งเสริมและพัฒนางานนิติวิทยาศาสตร์

(Forensic Science Promotion and Development Division)

1. กลุ่มกิจการต่างประเทศ

(Foreign Affairs Section)

มีหน้าที่ความรับผิดชอบงานพิธีการและสารนิเทศ รวมถึงงานต้อนรับอาคันตุกะทั้งในประเทศ และต่างประเทศ ประสานงานด้านวิเทศสัมพันธ์กับสำนักงานปลัดกระทรวงยุติธรรม กระทรวงการต่างประเทศ และสถานทูตต่างๆ ประสานงานเผยแพร่ข่าวสารและกิจกรรมเป็นภาษาอังกฤษหรือภาษาต่างประเทศอื่นๆ ในช่องทางการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารต่างๆ จัดทำเอกสารแนะนำหน่วยงานเป็นภาษาต่างประเทศ จัดทำคำกล่าวรายงาน คำกล่าวเปิด - ปิดการประชุมและสาส์นโอกาสต่างๆ เป็นภาษาอังกฤษ งานหนังสือราชการภาษาอังกฤษ งานโต้ตอบหนังสือกับต่างประเทศ

1. โครงการพัฒนามาตรฐานห้องปฏิบัติการนิติวิทยาศาสตร์ระหว่างสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม กับ National Forensic Service (NFS) Criminal Investigation Command (CIC) และ National Digital Forensic Center, Supreme Prosecutors' Office ณ สาธารณรัฐเกาหลีใต้

หลักการและเหตุผล

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์กระทรวงยุติธรรม มีภารกิจในการพัฒนาคุณภาพกระบวนการด้านนิติวิทยาศาสตร์สู่มาตรฐานสากล ซึ่งเป็นภารกิจที่สอดคล้องกับนโยบายของกระทรวงยุติธรรม และนโยบายการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนในปี พ.ศ. 2559 ณ ปัจจุบันสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้พัฒนาให้มีห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์อันหลากหลาย ยกตัวอย่างเช่น ห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์ทางชีววิทยา ห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์เคมีและพิษวิทยา ห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์เอกสาร และกลุ่มนิติพยาธิวิทยาซึ่งมีภารกิจในการตรวจชันสูตรศพ หน่วยงานต่างๆ ในสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ต่างก็มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องเพื่อให้มีระบบการปฏิบัติงานที่ได้มาตรฐานสากล อันจะนำไปสู่ความมีประสิทธิภาพของกระบวนการพิสูจน์ทางนิติวิทยาศาสตร์ ซึ่งเป็นรากฐานของความโปร่งใสและการสร้างความเชื่อมั่นในกระบวนการยุติธรรม

ตามที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรมได้ลงนามบันทึกความเข้าใจ (MOU) ระหว่างห้องปฏิบัติการนิติวิทยาศาสตร์ (Scientific Investigations Laboratory) กระทรวงกลาโหม สาธารณรัฐเกาหลีใต้ National Forensic Service เพื่อเป็นการสร้างความร่วมมือในด้านการพัฒนาคุณภาพของงานด้านนิติวิทยาศาสตร์และนิติเวชศาสตร์ เนื่องจากประเทศสาธารณรัฐเกาหลีจัดเป็นประเทศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกที่มีความก้าวหน้าในงานด้านนิติเวชศาสตร์และนิติเวชศาสตร์มาก และมีระบบบริหารจัดการงานด้านนี้เป็นอย่างดี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2555 เป็นต้นมา ทั้งนี้การลงนามบันทึกความเข้าใจดังกล่าวจะสิ้นสุดลงในปี พ.ศ. 2560 ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมาทางสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม ได้รับความร่วมมือและสนับสนุนอันดีทางด้านวิชาการ อาทิ เทคโนโลยีในองค์ความรู้ทางด้านนิติวิทยาศาสตร์และนิติเวชศาสตร์ ประกอบกับการได้รับความอนุเคราะห์วิทยากรจากหน่วยงาน

ดังกล่าวในการให้ความรู้เพื่อพัฒนาระบบอย่างมีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานทางนิติวิทยาศาสตร์เพื่อให้ได้การยอมรับอย่างเป็นทางการ

ทั้งนี้สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรมได้พิจารณาเล็งเห็นว่า การลงนามบันทึกความเข้าใจ ต่อเนื่อง ในปีพ.ศ.2560 (MOU) ระหว่าง ห้องปฏิบัติการนิติวิทยาศาสตร์ (Scientific Investigations Laboratory) กระทรวงกลาโหม และ National Forensic Service และการลงนามบันทึกความร่วมมือใหม่กับ National Digital Forensic Center, Supreme Prosecutors' Office ณ สาธารณรัฐเกาหลีใต้ จะส่งผลดีต่อสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ โดยที่สถาบันฯ จะส่งบุคลากรเพื่อรับการฝึกอบรมในการพัฒนางานทางด้านองค์ความรู้ทางนิติวิทยาศาสตร์และนิติเวชศาสตร์ ให้มีความก้าวหน้า สร้างความเชื่อถือ เป็นการอำนวยความสะดวกยุติธรรมให้กับประชาชน และเป็นการสร้างความสัมพันธ์ด้านความร่วมมือระยะยาวในการพัฒนาและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ทางนิติวิทยาศาสตร์และนิติเวชศาสตร์ระหว่างสองประเทศ

วัตถุประสงค์

1. เพื่อลงนามบันทึกความเข้าใจระหว่างสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม กับห้องปฏิบัติการนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงกลาโหม สาธารณรัฐเกาหลีใต้ ต่อเนื่องจากปี พ.ศ. 2560 ที่กำลังจะสิ้นสุด
2. เพื่อประชมเจรจาจัดทำบันทึกความเข้าใจระหว่างสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรมกับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์บริการแห่งชาติ กระทรวงบริหารจัดการสาธารณรัฐด้านความมั่นคง สาธารณรัฐเกาหลีใต้
3. เพื่อเยี่ยมชมดูงานห้องปฏิบัติการทางนิติวิทยาศาสตร์ จำนวน 3 แห่ง ได้แก่ National Forensic Science (NFS), Criminal Investigation Command (CIC) และ National Digital Forensic Center, Supreme Prosecutors' Office

เป้าหมาย

1. สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม ได้ลงนามบันทึกความเข้าใจระหว่างสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม กับห้องปฏิบัติการนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงกลาโหม สาธารณรัฐเกาหลี ต่อเนื่องจากปี พ.ศ. 2560 ที่กำลังจะสิ้นสุด เพื่อความร่วมมือระยะยาวในการพัฒนาและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ทางนิติวิทยาศาสตร์และนิติเวชศาสตร์ระหว่างสองประเทศ
2. การจัดทำบันทึกข้อตกลงด้านความร่วมมือระหว่างสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม กับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์บริการแห่งชาติ กระทรวงบริหารจัดการสาธารณรัฐด้านความมั่นคง สาธารณรัฐเกาหลีใต้ เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ ความเข้าใจ ในการพัฒนาระบบการปฏิบัติงานทางนิติวิทยาศาสตร์ เพื่อให้ได้การยอมรับอย่างเป็นทางการ

กลุ่มเป้าหมาย

ผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ รองผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ผู้อำนวยการสำนักมาตรฐาน ผู้เชี่ยวชาญทางด้านนิติวิทยาศาสตร์ แพทย์ผู้ปฏิบัติงานทางด้านนิติวิทยาศาสตร์และผู้ปฏิบัติงานด้านพัฒนาระบบบริหาร รวมจำนวน 6 ท่าน

ระยะเวลา

ระหว่างวันที่ 22 – 26 มกราคม 2559 (รวมระยะเวลาเดินทางไปกลับ) ณ National Forensic Service (NFS), Criminal Investigation Command (CIC) และ National Digital Forensic Center, Supreme Prosecutors' Office สาธารณรัฐเกาหลีใต้

2. โครงการ การประชุมเจรจานานาชาติสมาคมนิติวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 21 (21st Triennial Meeting of The International Association of Forensic Sciences 2017) ณ เมืองโตรอนโต ประเทศแคนาดา

หลักการและเหตุผล

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม มีนโยบายในการขยายเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานทางนิติวิทยาศาสตร์กับนานาชาติ เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และเทคนิคของการตรวจพิสูจน์ให้มีความทันสมัยและได้มาตรฐานสากล ตามพระราชบัญญัติการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ มาตราที่ 5 ประจำปี พ.ศ. 2559 รวมถึงการดำเนินการด้านความร่วมมือการจัดทำฐานข้อมูลบุคคลสูญหายและศพนิรนามตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี พ.ศ. 2558

การประชุมเจรจานานาชาติสมาคมนิติวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ 21 นับว่าเป็นโอกาสสำคัญในการขึ้นเวทีของบุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เพื่อแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ทางทางนิติวิทยาศาสตร์นิติเวชศาสตร์ องค์ความรู้ทางด้านกฎหมาย องค์ความรู้ทางนิติพิษวิทยา และการตรวจพิสูจน์บุคคลสูญหายและศพนิรนาม รวมถึงการนำองค์ความรู้ดังกล่าวมาพัฒนามาตรฐาน การตรวจวิเคราะห์กระดุกตามหลักมาตรฐานฐานสากล ISO/IEC 17025 เพื่อให้มั่นใจได้ว่าผลการทดสอบที่ได้จากห้องปฏิบัติการถูกต้อง แม่นยำ เชื่อถือได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ อีกทั้งสร้างความมั่นใจให้กับผู้ตรวจพิสูจน์ และเป็นการยกระดับมาตรฐานงานด้านพิสูจน์บุคคลสูญหายและศพนิรนามในประเทศไทยให้เท่าเทียมต่างประเทศ อีกทั้งปัจจุบันคณะรัฐมนตรีได้ผ่านระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการสนับสนุนการปฏิบัติงานติดตามคนหายและพิสูจน์ศพนิรนาม พ.ศ. 2558 ซึ่งระเบียบดังกล่าวมีจุดมุ่งหมายเพื่อที่จะพัฒนางานด้านการติดตามคนหายและศพนิรนามไปสู่มาตรฐานสากลต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ เทคนิค วิธีการปฏิบัติงาน หรือเทคโนโลยีใหม่ ที่ทันสมัยจากผู้เชี่ยวชาญต่างประเทศ
2. สร้างเครือข่าย ความร่วมมือ และแก้ไขปัญหาที่พบจากการปฏิบัติงาน ที่ผู้ปฏิบัติตรวจพิสูจน์ ไม่สามารถแก้ไขได้

เป้าหมาย

การแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ความรู้ เทคนิคด้านการตรวจพิสูจน์บุคคลสูญหาย และการพิสูจน์เอกลักษณ์บุคคล องค์ความรู้ทางกฎหมาย และนิติพิษวิทยาเคมี

กลุ่มเป้าหมาย

รองผู้บริหารสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ และ บุคลากร รวมจำนวน 5 ท่าน

ระยะเวลา

ระหว่างวันที่ 20 – 27 สิงหาคม 2560 (รวมระยะเวลาเดินทางไปกลับ) ณ โรงแรม Sheraton Centre Toronto Hotel เมือง โตรอนโต ประเทศแคนาดา

3. โครงการพัฒนามาตรฐานห้องปฏิบัติการนิติวิทยาศาสตร์ระหว่างสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม และหน่วยงานทางด้านนิติวิทยาศาสตร์ ณ ประเทศญี่ปุ่น

หลักการและเหตุผล

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์กระทรวงยุติธรรม มีภารกิจในการพัฒนาคุณภาพกระบวนการงานด้านนิติวิทยาศาสตร์สู่มาตรฐานสากล ซึ่งเป็นภารกิจที่สอดคล้องกับนโยบายของกระทรวงยุติธรรม และนโยบายการเข้าสู่ประชาคมอาเซียนในปี พ.ศ. 2559 ณ ปัจจุบันสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้พัฒนาให้มีห้องปฏิบัติการทางนิติวิทยาศาสตร์อันหลากหลาย ยกตัวอย่างเช่น ห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์ทางชีววิทยา ห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์เคมีและพิษวิทยาห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์เอกสาร และกลุ่มนิติพยาธิวิทยา ซึ่งมีการฝึกในการตรวจชันสูตรศพ หน่วยงานต่างๆ ในสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ต่างก็มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องเพื่อให้มีระบบการปฏิบัติงานที่ได้มาตรฐานสากล อันจะนำไปสู่ความมีประสิทธิภาพของกระบวนการพิสูจน์ทางนิติวิทยาศาสตร์ ซึ่งเป็นรากฐานของความโปร่งใสและการสร้างความเชื่อมั่นในกระบวนการยุติธรรม

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ มีนโยบายการสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างประเทศ เพื่อพัฒนางานทางด้านนิติวิทยาศาสตร์ ในการก้าวสู่ความเป็นหนึ่งในศูนย์กลางของการให้บริการทางนิติวิทยาศาสตร์แห่งเอเชีย (Excellent center) และการเป็นศูนย์กลางเครือข่ายการบริหารจัดการฐานข้อมูลทางนิติวิทยาศาสตร์ ในระดับเอเชียโดยสถาบันนิติวิทยาศาสตร์มีแผนการดำเนินงานการลงนามบันทึกความเข้าใจกับหน่วยงานทางนิติวิทยาศาสตร์ของประเทศญี่ปุ่นในอนาคตเนื่องจากประเทศญี่ปุ่นเป็นประเทศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิกและเป็นสมาชิกในกลุ่มอาเซียน +3 อันดับต้น ที่มีความก้าวหน้าในงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ ด้านนิติเวชศาสตร์ และการต่อต้านอาชญากรรมไซเบอร์ ทั้งนี้การลงนามบันทึกความเข้าใจ ความร่วมมือกับประเทศญี่ปุ่น ทางสถาบันนิติวิทยาศาสตร์จะได้รับความร่วมมือและสนับสนุนอันดีทางด้านวิชาการ อาทิ เทคโนโลยีในองค์ความรู้ทางด้านนิติวิทยาศาสตร์ นิติเวชศาสตร์ และการต่อต้านอาชญากรรมไซเบอร์ ประกอบกับการได้รับความอนุเคราะห์วิทยากรจากหน่วยงานดังกล่าวในการให้ความรู้ต่อการพัฒนาระบบอย่างมีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานทางนิติวิทยาศาสตร์ เพื่อให้ได้การยอมรับอย่างเป็นมาตรฐานสากล ต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเสริมสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางด้านนิติวิทยาศาสตร์กับประเทศในภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก ซึ่งนำไปสู่ความร่วมมือการจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือในอนาคต
2. เพื่อเยี่ยมชมดูงานห้องปฏิบัติการและหาหรือความร่วมมือทางนิติวิทยาศาสตร์ จำนวน 3 แห่ง ได้แก่ National Research Institute of Police Science, National Police Agency (NPA) และ Metropolitan Police Department

เป้าหมาย

1. การเสริมสร้างเครือข่ายการทำงานทางนิติวิทยาศาสตร์ระหว่างประเทศให้เกิดความสัมพันธ์อันดี พร้อมประสานความร่วมมือระหว่างองค์กรอย่างมีประสิทธิภาพประสิทธิผลสูงสุด
2. บุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้แลกเปลี่ยนองค์ความรู้ทางวิชาการด้านนิติวิทยาศาสตร์และนิติเวชศาสตร์ เพื่อนำไปใช้พัฒนาในการปฏิบัติงานทางนิติวิทยาศาสตร์
3. สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม มีกระบวนการทำงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ที่มีมาตรฐานตามสากล สามารถอ้างอิงเพื่อใช้ในการอำนวยความสะดวกแก่ประชาชนอย่างเกิดประโยชน์สูงสุด

กลุ่มเป้าหมาย

ผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ รองผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ผู้บังคับบัญชาการระดับสูงสำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ และบุคลากรที่เกี่ยวข้องทางด้านการพัฒนาความร่วมมือ รวมจำนวน 7 ท่าน

ระยะเวลา

ระหว่างวันที่ 11 – 15 กันยายน 2560 (รวมระยะเวลาเดินทางไปกลับ) ณ National Research Institute of Police Science, National Police Agency (NPA) และ Metropolitan Police Department ประเทศญี่ปุ่น

4. โครงการประชุมประจำปีเครือข่ายองค์การรัฐที่ให้บริการด้านนิติเวชศาสตร์ในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก (Asia-Pacific Medico-Legal Agencies Network : APMLA General Meeting)

หลักการและเหตุผล

ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันมีเหตุภัยพิบัติและมหันตภัยทางธรรมชาติและที่มนุษย์ก่อขึ้นบ่อยครั้ง ซึ่งสร้างความเสียหายต่อชีวิตของประชาชนและทรัพยากรของประเทศ โดยภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิกถือว่าเป็นเขตพื้นที่ที่มีความเสี่ยงสูงต่อการเกิดภัยพิบัติและมหันตภัยทางธรรมชาติและที่มนุษย์ก่อขึ้น อาทิ แผ่นดินไหวในประเทศเนปาล เครื่องบินของสายการบินแอร์เอเชีย เที่ยวบินที่ QZ-8501 ตกในสาธารณรัฐอินโดนีเซีย เครื่องบินของสายการบินมาเลเซียแอร์ไลน์ เที่ยวบินที่ MH17 ถูกยิงตกในประเทศยูเครน พายุไต้ฝุ่น Haiyan/Yolanda ที่สาธารณรัฐฟิลิปปินส์ เรือเฟอร์รี่ Sewolde ล่มที่สาธารณรัฐเกาหลี คลื่นสึนามิและแผ่นดินไหวที่ประเทศญี่ปุ่น ผู้เสียชีวิตชาวโรฮิงญาที่ถูกฝังในเขตประเทศมาเลเซีย กรณีผู้เสียชีวิตจากภัยพิบัติในประเทศศรีลังกา ทั้งนี้การประสานความร่วมมือจากนานาประเทศในการบริหารจัดการผู้เสียชีวิตและผู้สูญหายจากเหตุการณ์ภัยพิบัติจากสภาวะฉุกเฉิน เพื่อการตรวจพิสูจน์เอกลักษณ์บุคคล ในอดีตดำเนินการได้อย่างลำบาก เครือข่าย APMLA ได้ถูกก่อตั้งขึ้นเพื่อเสริมสร้างและเพิ่มประสิทธิภาพในการติดต่อสื่อสาร การประสานงาน และการร่วมมือกันระหว่างองค์การที่ให้บริการด้านนิติเวชศาสตร์ในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิกในการตรวจสอบหาข้อเท็จจริงและการตรวจพิสูจน์เอกลักษณ์บุคคลจากกรณีภัยพิบัติและมหันตภัย ผู้เชี่ยวชาญด้านนิติเวชศาสตร์ และด้านนิติวิทยาศาสตร์จากหลากหลายประเทศ ได้รวมกลุ่มกันจัดตั้งเป็นเครือข่ายเพื่อดำเนินการในพันธกิจที่สำคัญในการสร้างความเข้มแข็งของงานนิติเวชศาสตร์ในระดับภูมิภาค เพราะกระบวนการด้านนิติเวชที่เข้มแข็งเป็นรากฐานที่มั่นคงของสังคมทุกระดับ ซึ่งนำไปสู่การสร้างมาตรฐานให้มีการเตรียมความพร้อมในการรับมือการปฏิบัติการพิสูจน์เอกลักษณ์บุคคลในกรณีเหตุเกิดภัยพิบัติในภูมิภาคนี้

ทางสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม ได้มีบทบาทเชิงรุกที่สำคัญของการประสานความร่วมมือในเครือข่าย APMLA ทางด้าน โดยมีบุคลากรของสถาบันฯ ได้รับคัดเลือกเป็นเลขานุการและบรรณาธิการจดหมายข่าว ได้แก่ ดร.พญ. ปานใจ โวหารดี ต่อเนื่องตั้งแต่เริ่มก่อตั้งเครือข่ายจนถึงปัจจุบัน พร้อมนายไตรยฤทธิ์ เตมหิวงศ์ รองผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ และร้อยตำรวจเอกหญิงรัชดาภรณ์ มรม่วง นักนิติวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ เป็นผู้แทนสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ประเทศไทย ในการผลักดันการพัฒนาการจัดทำฐานข้อมูลบุคคลสูญหาย และศพนินามในกรณีเกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติร่วมกับคณะกรรมการกาชาดระหว่างประเทศ (ICRC) ทั้งนี้ทางสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้รับประโยชน์จากการมีส่วนร่วมเป็นสมาชิกในเครือข่าย อาทิ การได้แลกเปลี่ยนความรู้ด้านระบบการดำเนินงาน การแลกเปลี่ยนผู้เชี่ยวชาญระหว่างประเทศสมาชิก การให้ความช่วยเหลือประเทศในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิกกรณีเกิดเหตุภัยพิบัติและต้องมีการพิสูจน์เอกลักษณ์บุคคล ในปี พ.ศ. 2559 นับเป็นนิมิตหมายอันดีที่ทางสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม และคณะกรรมการกาชาดระหว่างประเทศ ได้รับโอกาสเป็นเจ้าภาพในการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการ Asia-Pacific Medico-Legal Agencies Network : APMLA Annual General Meeting เพื่อกระชับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศสมาชิกในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือและองค์ความรู้วิชาการในการพิสูจน์เอกลักษณ์บุคคล และในการเตรียมความพร้อมเพื่อก้าวเข้าสู่การเป็นสมาชิกสมาคมอาเซียน บุคลากรในสถาบันนิติวิทยาศาสตร์สามารถใช้โอกาสนี้ในการพัฒนาความสัมพันธ์และความร่วมมือในเชิงวิชาการระหว่างประเทศทั้งในฐานะผู้แลกเปลี่ยนความรู้และพัฒนาความสัมพันธ์ระหว่างบุคลากรผู้เชี่ยวชาญทางด้านนิติเวชศาสตร์จากนานาประเทศให้มีความแน่นแฟ้นมากยิ่งขึ้น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมความเข้มแข็งของเครือข่ายระหว่างผู้ปฏิบัติงานด้านนิติเวชศาสตร์และผู้บริหารจากหน่วยงานในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก ในการบริหารจัดการผู้เสียชีวิตในภาวะฉุกเฉิน
2. เพื่อเป็นเวทีให้กับผู้ที่เกี่ยวข้องจากหลากหลายภูมิหลังได้นำไปสู่ความเข้าใจและหลักการทำงานร่วมกันภายใต้มาตรฐานงานด้านนิติเวชศาสตร์และนิติวิทยาศาสตร์ที่ดีที่สุด
3. เพื่ออภิปรายและระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับความท้าทายในการบริหารจัดการภาวะวิกฤตที่พบร่วมกันและหาแนวทางรับมือการระดังกล่าว
4. เพื่อบูรณาการความร่วมมือหน่วยงานทางนิติวิทยาศาสตร์ ระหว่างบุคลากรผู้เชี่ยวชาญจากนานาประเทศในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก

เป้าหมาย

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	หน่วยนับ
รายงานผลสำเร็จการจัดโครงการประชุมประจำปีเครือข่ายองค์การรัฐที่ให้บริการด้านนิติเวชศาสตร์ในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก (Asia-Pacific Medico-Legal Agencies Network: APMLA General Meeting)	100	ร้อยละ
จำนวนประเทศที่เข้าร่วมโครงการประชุมประจำปีเครือข่ายองค์การรัฐที่ให้บริการด้านนิติเวชศาสตร์ในภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก (Asia-Pacific Medico-Legal Agencies Network: APMLA General Meeting)	100	ร้อยละ

กลุ่มเป้าหมาย

บุคลากรด้านนิติเวชศาสตร์และการตรวจพิสูจน์เอกลักษณ์ที่เป็นสมาชิกเครือข่าย (Asia-Pacific Medico-Legal Agencies Network: APLMA) ชาวต่างประเทศจากอาเซียนและภูมิภาคเอเชีย-แปซิฟิก แพทย์นิติเวชสังกัดองค์การรัฐในประเทศไทย และบุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ประมาณจำนวน 200 คน

ระยะเวลา

ระหว่างวันที่ 17 - 19 กรกฎาคม 2560 ณ โรงแรมดิวารี บีช จอมเทียน จังหวัดพัทยา

2. กลุ่มประชาสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร

(Public Relations and Corporate Communications Section)

มีหน้าที่ความรับผิดชอบ การศึกษา วิเคราะห์ เกี่ยวกับการจัดการและการบริหารความสัมพันธ์ เพื่อก่อให้เกิดกระบวนการสื่อสารอย่างสร้างสรรค์ การส่งมอบบริการ และการนำเสนอการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ ที่มีคุณค่าต่อผู้รับบริการ หน่วยงานภาคีเครือข่าย และสังคมภายในประเทศและต่างประเทศ และกำหนดแนวทางการจัดทำแผนและกลยุทธ์งานประชาสัมพันธ์เชิงรุก และติดตามประเมินผลสัมฤทธิ์ในการปฏิบัติงานตามแผน เพื่อการประชาสัมพันธ์สถาบันนิติวิทยาศาสตร์เชิงรุก และกำหนดแนวทางและทิศทางการจัดทำแผนและกลยุทธ์ การจัดทำคำของบประมาณในเชิงบูรณาการระหว่างหน่วยงานในสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ และการดำเนินการจัดกิจกรรมเพื่อการรณรงค์ให้หน่วยงานรัฐ และภาคประชาสังคม ตระหนักถึงความสำคัญ หลักการคุณค่าของงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ ในด้านการพิสูจน์ข้อเท็จจริงและการคุ้มครองสิทธิมนุษยชน และการจัดการผลิตและออกแบบสื่อประเภทต่างๆ ประมวลจัดทำข่าวสารบทบาท เพื่อการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ผลงานหรือกิจกรรมของส่วนราชการต่อสาธารณชน และการดำเนินการประชาสัมพันธ์การศึกษาดูงานของบุคคล ทั้งภายในและภายนอกประเทศ รวมถึงหน่วยงานการศึกษาดูงานจากหน่วยงานต่าง ๆ ที่มาดูงานของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

1. สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ลงนามความร่วมมือกับองค์การพิพิธภัณฑิทยาาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) วันที่ 27 มิถุนายน 2560 ณ องค์การพิพิธภัณฑิทยาาสตร์แห่งชาติ ตำบลคลองห้า อำเภอลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

นายสมณ พรหมรส ผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ พันตำรวจโท วรณพงษ์ คชรักษ์ รองผู้อำนวยการสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) กับนางกรรณิการ์ วงศ์ทองศิริ รักษาการแทน ผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑิทยาาสตร์แห่งชาติ และนางกรรณิการ์ เฉิน ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาความตระหนักด้านวิทยาศาสตร์ วัตถุประสงค์เพื่อถ่ายทอดและสร้างการรับรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และด้านนิติวิทยาศาสตร์ ให้แก่เยาวชนและประชาชนทั่วไป รวมถึงเป็นการให้ความรู้ด้านนิติวิทยาศาสตร์ ในรูปแบบกิจกรรมสนุกสนาน สร้างสรรค์กับขบวนการร่วมนิติวิทยาศาสตร์ของ อพวช. โดยการจัดแสดงนิทรรศการและจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาส่งเสริมการเรียนรู้ในรูปแบบต่างๆ เพื่อให้เยาวชนและประชาชนที่อยู่ห่างไกลในแต่ละภูมิภาคของประเทศได้มีโอกาสเข้าร่วมกิจกรรม ซึ่งผู้เข้าร่วมกิจกรรมจะได้สัมผัสและเรียนรู้วิทยาศาสตร์ด้วยความสนุกสนานจากชิ้นงาน

นิทรรศการสื่อสัมผัส การแสดงสาธิตทางวิทยาศาสตร์ ห้องทดลองทางวิทยาศาสตร์ ตลอดจนกิจกรรมอื่นๆ อีกมากมายที่นำความรู้ความก้าวหน้าและเทคโนโลยีทางวิทยาศาสตร์ไปสู่ห้องเรียนนักศึกษาทั่วประเทศ เพื่อให้ นักเรียนในทุกภูมิภาคมีความรู้ความเข้าใจในนิติวิทยาศาสตร์มากขึ้น และมองว่าไม่ใช่เรื่องไกลตัวอีกต่อไป โดย เยาวชนและประชาชนทั่วไปยังเป็นส่วนหนึ่งในการช่วยงานสืบสวนสอบสวนหากมีความรู้พอ เช่น ช่วยรักษาสถานที่เกิดเหตุได้ช่วยระแวดระวังหากพบเจอวัตถุต้องสงสัย หรือให้ความรู้ในเรื่องของวิทยาศาสตร์และนิติวิทยาศาสตร์กับ คนในครอบครัวรวมถึงเพื่อนบ้านได้

2. การจัดทำรายงานประจำปี 2559 จำนวน 300 เล่ม และสามารถ Download บนเว็บไซต์สถาบันนิติวิทยาศาสตร์

รายงานประจำปี 2559 ประกอบไปด้วย

1. ข้อมูลพื้นฐาน
 - วิสัยทัศน์
 - พันธกิจ
2. ผลการปฏิบัติราชการ
3. สรุปผลการดำเนินงานที่สำคัญ
4. ด้านการพัฒนา
 - การพัฒนาบุคลากร
 - การพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
5. ด้านการเตรียมความพร้อมเพื่อเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน
6. ด้านการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์

3. โครงการอบรมการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ให้แก่บุคลากรสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เพื่อรองรับการปฏิบัติงานประชาสัมพันธ์เชิงรุกร่วมกับ สวทช. (อบรมนอกสถานที่)

เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานด้านการประชาสัมพันธ์ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์มีองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้อง เพื่อพัฒนาตนเองในการปฏิบัติงานประชาสัมพันธ์เชิงรุก

4. กิจกรรมเพื่อการประชาสัมพันธ์ตามนโยบายและแผนการประชาสัมพันธ์แห่งชาติ ฉบับที่ 5 (พ.ศ.2559-2560) ดังนี้

- กิจกรรมการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์นโยบายแห่งรัฐบาล
- กิจกรรมการผลิตสื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่แนวคิดปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
- กิจกรรมการเผยแพร่ค่านิยมหลักของคนไทย 12 ประการ
- กิจกรรมการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์เพื่อนเผยแพร่หลักธรรมาภิบาล (บูรณาการกับแผนปฏิบัติการ

ป้องกันและปราบปรามการทุจริต สนว. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560)

เพื่อประชาสัมพันธ์เผยแพร่ตามนโยบายและแผนการประชาสัมพันธ์แห่งชาติตามกิจกรรมที่กำหนด

5. ผลิตสื่อประชาสัมพันธ์รทบพท ภารกิจ และการให้บริการงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ (เน้น 3 ด้าน)
ประกอบไปด้วยแผนพับบริการ3 ด้านและspotวิทยุ

สื่อประชาสัมพันธ์สำหรับการให้บริการ 3 ด้าน ให้กับสำนักงานยุติธรรมจังหวัดทั่วประเทศ

6. กิจกรรมการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์สร้างการรับรู้ความเข้าใจการให้บริการงานด้านนิติวิทยาศาสตร์
(เน้นบริการ 3 ด้าน) โดยการทำหนังสือขอความอนุเคราะห์เผยแพร่ประชาสัมพันธ์

สำนักงานยุติธรรมจังหวัด ศูนย์ยุติธรรมชุมชน และหน่วยงานภายนอกสถาบันการศึกษาสามารถ
เผยแพร่ประชาสัมพันธ์งานบริการ 3 ด้าน ให้แก่ประชาชนได้อย่างถูกต้องโดย spot คลิปวิดีโอ และแผนพับ

การดำเนินงานด้านการจัดทำมาตรฐานงานนิติวิทยาศาสตร์

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์มีภารกิจเกี่ยวกับการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางนิติวิทยาศาสตร์และทางการแพทย์ตามมาตรฐานทางนิติวิทยาศาสตร์และนิติเวชศาสตร์ระดับสากล เพื่อนำผลการตรวจพิสูจน์ไปใช้เป็นพยานหลักฐานประกอบการดำเนินคดีกับผู้กระทำความผิดหรือผู้เกี่ยวข้องกับการกระทำความผิดในกระบวนการยุติธรรม ซึ่งได้มีการกำหนดมาตรฐานกลางที่จะทำให้เกิดความน่าเชื่อถือของงานด้านนิติวิทยาศาสตร์อย่างมีประสิทธิภาพเข้าสู่ความเป็นมาตรฐานสากลมากยิ่งขึ้น โดยมีสำนักมาตรฐานนิติวิทยาศาสตร์เป็นผู้กำกับดูแล

สำนักมาตรฐานนิติวิทยาศาสตร์ มีภารกิจในการบริหารจัดการให้มีการยกระดับมาตรฐานการตรวจพิสูจน์ทางนิติวิทยาศาสตร์ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ให้เทียบเท่ามาตรฐานสากล เพื่อสร้างความเชื่อมั่นในผลการตรวจพิสูจน์ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ และสร้างความน่าเชื่อถือให้กระบวนการยุติธรรมของประเทศไทย

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้มุ่งดำเนินการพัฒนามาตรฐานงานนิติวิทยาศาสตร์ทั้งในระบบงานบุคลากร ผู้ตรวจพิสูจน์ และวิธีการทดสอบให้มีความน่าเชื่อถือ และได้รับการยอมรับทั้งในระดับประเทศและระดับสากลการดำเนินงานในที่ผ่านมาสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ได้แก่ ระบบคุณภาพ ISO 9001:2008, ISO/IEC 17020:2012, ISO/IEC 17025:2005 ซึ่งจะต้องมีการบำรุงรักษาและพัฒนาอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปีสถาบันนิติวิทยาศาสตร์มีความมุ่งมั่นในการตรวจพิสูจน์ด้านนิติวิทยาศาสตร์ให้ได้รับการรับรองมาตรฐานสากลโดยเฉพาะมาตรฐาน American Society of Crime Laboratory Directors/Laboratory Accreditation Board (ASCLD/LAB) จากประเทศสหรัฐอเมริกา ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 จึงได้มีการเตรียมความพร้อมด้านต่างๆ เช่น การประเมินตนเอง การจัดทำเอกสารคุณภาพเป็นภาษาอังกฤษ การดำเนินงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย เป็นต้น เพื่อจะได้ยื่นขอการรับรองมาตรฐาน ASCLD/LAB ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ต่อไป โดยมีการดำเนินงาน ดังนี้

1. การพัฒนามาตรฐานห้องปฏิบัติการนิติวิทยาศาสตร์ไปสู่มาตรฐานสากลกิจกรรมโครงการ

- 1.1 การจัดทำและทบทวนเอกสารคุณภาพ
- 1.2 การทบทวนจัดทำแผนการพัฒนามาตรฐานการตรวจพิสูจน์หลักฐานทางนิติวิทยาศาสตร์
- 1.3 การตรวจประเมินเพื่อเฝ้าระวัง (Surveillance) ISO 9001:2008
- 1.4 การยื่นขอรับรองระบบมาตรฐานห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ ISO/IEC17025:2005
- 1.5 การยื่นขอรับรองระบบมาตรฐาน ISO/IEC 17020:2012
- 1.6 การจัดการความเสี่ยงด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย สถาบันนิติวิทยาศาสตร์

(Lab safety, Health & safety, Lab security)

- 1.7 การทบทวนจรรยาบรรณผู้ปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
- 1.8 การประชุมทบทวนฝ่ายบริหาร
- 1.9 การเสริมสร้างการมีส่วนร่วม และเพิ่มประสิทธิภาพการปฏิบัติงานด้านมาตรฐานนิติวิทยาศาสตร์

- 1.10 การตรวจประเมินตามมาตรฐานระบบ ASCLD/LAB ก่อนยื่นขอรับการรับรอง
- 1.11 การพัฒนาฐานการตรวจพิสูจน์ศพ (ตามมาตรฐานสมาคมแพทย์สหรัฐอเมริกา N.A.M.E กลุ่มนิติพยาธิวิทยา)
2. การควบคุมคุณภาพห้องปฏิบัติการกิจกรรมโครงการ
 - 2.1 การทดสอบความชำนาญห้องปฏิบัติการ
 - 2.2 Interlab Comparison
 - 2.3 Internal Proficiency Test
 - 2.4 การตรวจติดตามคุณภาพภายใน สถาบันนิติวิทยาศาสตร์
 - 2.5 การปรับปรุงและพัฒนางานด้านคุณภาพของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
3. การพัฒนาองค์ความรู้และความชำนาญในงานนิติวิทยาศาสตร์ไปสู่สากลกิจกรรมโครงการ
 - 3.1 การอบรมการเป็นพยานศาล การจำลองสถานการณ์เป็นพยานศาล (MOCK COURT)
 - 3.2 การพัฒนาบุคลากรด้านมาตรฐานนิติวิทยาศาสตร์ (หลักสูตรพัฒนาสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงาน)
 - 3.3 การอบรมข้อกำหนด ASCLD/LAB ให้กับบุคลากรทุกห้องปฏิบัติการ
 - 3.4 การอบรมกฎหมายและการจัดการความเสี่ยงอาชีวอนามัยและความปลอดภัย
4. การทดสอบและประเมินผลผู้ปฏิบัติงานด้านการตรวจพิสูจน์ตามมาตรฐานสากล
 - 4.1 การทดสอบความรู้ ทักษะ และความชำนาญของบุคลากร (Competency Test)
 - 4.2 การทดสอบศักยภาพผู้ตรวจติดตามภายในตามระบบมาตรฐาน ISO 19011
5. การติดตามการบำรุงรักษาเครื่องมือวิทยาศาสตร์ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้บำรุงรักษาตามแผนร้อยละ 100
6. การตรวจสอบแผนการบำรุงรักษาเครื่องมือวิทยาศาสตร์ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

ตารางสรุปการดำเนินงานในระบบคุณภาพ ISO/IEC 17025:2005 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์

ที่	ขอบข่าย	หน่วยงาน	สถานะ
1	การตรวจวิเคราะห์ปริมาณแอลกอฮอล์	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ผ่านการรับรองแล้ว 11 มี.ค. 2552
2	การตรวจพิสูจน์สารระเหยโดยเทคนิค GC/MS	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ผ่านการรับรองแล้ว 23 ส.ค. 2556
3	การตรวจวิเคราะห์ยาในกลุ่ม Benzodiazepines โดยเทคนิค LC/MS	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ผ่านการรับรองแล้ว 30 มิ.ย. 2558
4	การตรวจวิเคราะห์ชนิดยาโดยเทคนิค LC-MS/TOF	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ผ่านการรับรองแล้ว 30 มิ.ย. 2558
5	การตรวจวิเคราะห์หาปริมาณ Cyanide โดยเทคนิค HPLC	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ผ่านการรับรองแล้ว 30 มิ.ย. 2558

ที่	ขอขยาย	หน่วยงาน	สถานะ
6	การตรวจพิสูจน์สารระเหยเปิดโดยเทคนิค EI GC/MS	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ผ่านการรับรองแล้ว 30 มิ.ย. 2558
7	การตรวจพิสูจน์สารระเหยเปิด โดยเทคนิค NCI GC/MS	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ผ่านการรับรองแล้ว 30 มิ.ย. 2558
8	การตรวจวิเคราะห์สารเสพติด MA, MDA และ MDMA โดยเทคนิค SPME-GC/MS	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ผ่านการรับรองแล้ว 30 มิ.ย. 2558
9	การตรวจวิเคราะห์เส้นใยทางนิติวิทยาศาสตร์	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ผ่านการรับรองแล้ว 30 มิ.ย. 2558
10	การตรวจวิเคราะห์ไอออนในสารระเหยเปิดโดยเทคนิค Ion Chromatography	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ผ่านการรับรองแล้ว 30 มิ.ย. 2558
11	การตรวจพิสูจน์สารพันธุกรรมโดยใช้ชุดน้ำยา AgusX	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางชีววิทยา	ผ่านการรับรองแล้ว 23 ส.ค. 2556
12	การตรวจพิสูจน์สารพันธุกรรมโดยใช้ mtDNA	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางชีววิทยา	ผ่านการรับรองแล้ว 23 ส.ค. 2556
13	การตรวจพิสูจน์เขม่าป็นเพื่อทดสอบหาลงค์ประกอบของธาตุแอนติโมนี (S6), ธาตุแบเรียม (Ba) และธาตุตะกั่ว (Pb)	กลุ่มตรวจพิสูจน์อาวุธปืนและวัตถุพยานทางฟิสิกส์	ผ่านการรับรองแล้ว 23 ส.ค. 2556
14	การตรวจพิสูจน์สารระเหยเปิด (ก่อนระเหยเปิด) โดยเทคนิค FT-IR Spectroscopy	กลุ่มตรวจพิสูจน์อาวุธปืนและวัตถุพยานทางฟิสิกส์	ผ่านการรับรองแล้ว 23 ส.ค. 2556
15	Computer and digital storage devices - Internal and external storage (hard disks, RAM, memory cards, USB sticks, compact discs, digital versatile discs) - Data from digital media storage.	กลุ่มตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์	ผ่านการรับรองแล้ว 9 สิงหาคม 2560
16	Mobile Device and tablets (mobile phones, SIM cards, memory cards)	กลุ่มตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์	ผ่านการรับรองแล้ว 9 สิงหาคม 2560
17	การตรวจวิเคราะห์สารเสพติดในเส้นผมโดยเทคนิค Liquid chromatography/Mass spectrometry/Mass spectrometry	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ตรวจประเมิน 20-21 ก.ค. 60

ที่	ข้อบ่งชี้	หน่วยงาน	สถานะ
18	การตรวจวิเคราะห์ชนิดยาในเลือด โดย Gas chromatography/ Mass spectrometry	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ตรวจประเมิน 20-21 ก.ค. 60
19	การตรวจวิเคราะห์ชนิดของยาใน Gastric content โดย Gas chromatography/Mass spectrometry	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ตรวจประเมิน 20-21 ก.ค. 60
20	การตรวจวิเคราะห์เบื้องต้นพาราควอตโดย Dithionite test	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ตรวจประเมิน 20-21 ก.ค. 60
21	การตรวจวิเคราะห์ปริมาณพาราควอตโดย High performance liquid chromatography	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ตรวจประเมิน 20-21 ก.ค. 60
22	การตรวจวิเคราะห์เบื้องต้นไซยาไนด์โดย Prussian blue test	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ตรวจประเมิน 20-21 ก.ค. 60
23	การตรวจวิเคราะห์เบื้องต้นสารระเบิดโดย Microchemical test	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ตรวจประเมิน 20-21 ก.ค. 60
24	การตรวจวิเคราะห์สารระเบิดโดย Polarized Light Microscope	กลุ่มตรวจพิสูจน์ทางเคมี	ตรวจประเมิน 20-21 ก.ค. 60
25	การตรวจวิเคราะห์วัตถุระเบิด(ก่อนระเบิด) โดย เทคนิค Raman spectroscopy	กลุ่มตรวจพิสูจน์อาวุธ ปืนและวัตถุพยานทาง ฟิสิกส์	ตรวจประเมิน 20- 21 ก.ค. 60
26	การตรวจสารพันธุกรรมทางนิติวิทยาศาสตร์ (STR Analysis by Genetic Analyzer 3130 xl/3500xl (GlobalFiler™))	กองสารพันธุกรรม	ตรวจประเมิน 20-21 ก.ค. 60
27	การตรวจสารพันธุกรรมทางนิติวิทยาศาสตร์ (STR Analysis by Genetic Analyzer 3130 xl/3500xl (YFiler™ Plus))	กองสารพันธุกรรม	ตรวจประเมิน 20-21 ก.ค. 60

ตารางสรุปการดำเนินงานในระบบคุณภาพ ISO/IEC 17020:2012

ที่	ข้อบ่งชี้	หน่วยงาน	สถานะ
1	การตรวจสอบสถานที่เกิดเหตุคดีเกี่ยวกับชีวิต	กลุ่มตรวจสอบสถานที่เกิดเหตุ	-
2	การตรวจพิสูจน์หารอยลายนิ้วมือบนวัตถุพยาน	กลุ่มตรวจพิสูจน์ลายพิมพ์นิ้วมือและฝ่ามือ อัตโนมัติ	-

ตารางสรุปการดำเนินงานในระบบคุณภาพ ISO 9001:2008

ที่	ขอบข่าย	หน่วยงาน	สถานะ
1	"The service provision of forensic pathology, clinical medicine and forensic psychiatry including the bureau of forensic science standard, the office of secretary and the related direct supporting functions"	1. สำนักมาตรฐานนิติวิทยาศาสตร์ 2. งานงบประมาณและบัญชี 3. งานการเงิน 4. งานจัดซื้อจัดจ้าง 5. งานควบคุมพัสดุและอาคารสถานที่ 7. ฝ่ายบริหารงานทั่วไป 8. ฝ่ายประชาสัมพันธ์ 9. กลุ่มช่วยอำนวยความสะดวก 10. กลุ่มนโยบายและแผน 11. กลุ่มงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 12. กลุ่มงานการเจ้าหน้าที่ 13. กลุ่มพัฒนาบุคลากร 14. กลุ่มนิติเวชคลินิก 15. กลุ่มนิติจิตเวช 16. กลุ่มนิติพยาธิ	ได้รับการรับรอง ตั้งแต่วันที่ 30 ส.ค. 2558 ถึงวันที่ 29 ส.ค. 2561

การพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (Information and Communication Technology Section)

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เป็นหน่วยงานหนึ่งของกระทรวงยุติธรรมที่ให้บริการการอำนวยความสะดวกต่อผู้รับบริการภายใต้การดำเนินงานตามพระราชบัญญัติการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2559 และเป็นสำนักงานเลขานุการคณะกรรมการพัฒนาระบบการติดตามคนหายและการพิสูจน์ศพนิรนาม (ค.พ.ศ.) ตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการสนับสนุนการปฏิบัติงานติดตามคนหายและพิสูจน์ศพนิรนาม พ.ศ. 2558 และได้ให้ความสำคัญกับการนำระบบระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เข้ามาช่วยในการเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการทำงานตามหลักธรรมาภิบาลและการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดีและสนับสนุนระบบเกี่ยวกับคดีและสิทธิมนุษยชน เพื่อลดความเหลื่อมล้ำอำนวยความสะดวก และมุ่งเน้นที่จะพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้เป็นหน่วยงานรัฐตามนโยบายรัฐบาลดิจิทัล มุ่งเน้นประชาชนเป็นศูนย์กลาง บริหารจัดการและดำเนินงานโดยศูนย์สารสนเทศนิติวิทยาศาสตร์ ภายใต้การกำกับของผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง CIO ดังนั้น ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ได้มีการดำเนินด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ดังนี้

1.จัดทำสถาปัตยกรรมการองค์กร (Enterprise Architecture :EA) ฉบับสมบูรณ์ เป็นการขับเคลื่อนกระบวนการทางพันธกิจขององค์กร เพื่อตอบสนองวิสัยทัศน์และยุทธศาสตร์ขององค์กรโดยอาศัยเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นเครื่องมือในการผลักดันกระบวนการทางธุรกิจอย่างเป็นระบบในการพัฒนาประสิทธิภาพการจัดการ และบริหารองค์กร โดยปรับปรุงกระบวนการทางธุรกิจตามกลยุทธ์ขององค์กร ซึ่งอ้างอิงถึงสถานะปัจจุบัน (As Is) ขององค์กรและสิ่งที่ควรจะเป็นในอนาคต (To Be) ทำให้ทุกกิจกรรมในองค์กรขับเคลื่อนไปข้างหน้าในทิศทางเดียวกัน สอดคล้องและสนับสนุนซึ่งกันและกัน โดยคณะที่ปรึกษามหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อกำหนดแผนการดำเนินงานหลักด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารให้มีความ สอดคล้องกับสภาพปัจจุบันของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ พร้อมทั้งได้มีการจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560-2564 เพื่อให้การพัฒนาและการบริหารจัดการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเป็นไปอย่างมีทิศทางที่ชัดเจน สอดคล้องกับภารกิจหน้าที่ในองค์กรรวม สอดคล้องกับแผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของประเทศไทย พ.ศ. 2560-2564 และแผนปฏิบัติการดิจิทัลกระทรวงยุติธรรม ประจำปี พ.ศ. 2560 - 2564 รวมถึงนโยบาย



2. ดูแลบำรุงรักษาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศด้านนิติวิทยาศาสตร์ ให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่องในการสนับสนุนการปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ จำนวน 4 ระบบ ที่มีความเชื่อมโยงในการส่งต่อข้อมูลระหว่างหน่วยงานในการตรวจพิสูจน์ด้านต่างๆ ดังนี้

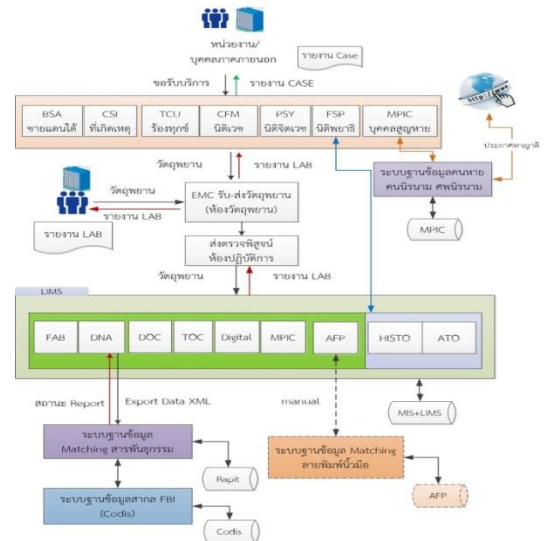
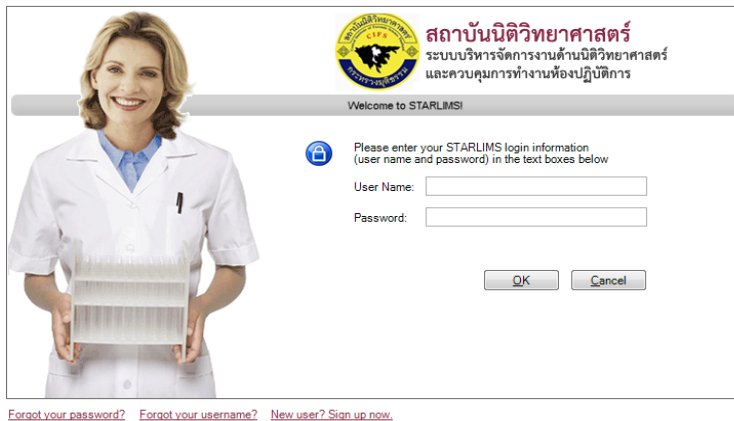
2.1 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศการจัดการงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ เป็นระบบจัดเก็บข้อมูลการให้บริการของ หน่วยรับข้อมูลการบริการจากหน่วยงานภาครัฐหรือประชาชนบุคคลภายนอกทั้งหมด 8 หน่วยงาน จากระหัสเลขของหน่วยงาน คือ CSI : บริการตรวจสอบสถานที่เกิดเหตุ BSA : บริการตรวจพิสูจน์นิติวิทยาศาสตร์ ชายแดนภาคใต้ TCU : บริการรับเรื่องราวร้องทุกข์ CFM : บริการตรวจนิติเวชคลินิก PSY: บริการตรวจพิสูจน์ทางนิติจิตเวช FSP:บริการตรวจพิสูจน์ทางนิติพยาธิวิทยา MPIC: บริการตรวจพิสูจน์บุคคลสูญหายและศพนิรนาม EMC : ศูนย์บริหารจัดการวัตถุพยาน

2.2 ระบบบริหารจัดการและควบคุมการทำงานห้องปฏิบัติการด้านนิติวิทยาศาสตร์ (LIMS) ระบบบริหารจัดการและควบคุมห้องปฏิบัติการด้านนิติวิทยาศาสตร์ (LIMS) เชื่อมโยงข้อมูลด้วยเลขบาร์โค้ด (Barcode Number) ส่งไประบบห้องปฏิบัติการต่างๆ คือ FAB : ระบบห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์อาวุธปืน DNA : ระบบห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์สารพันธุกรรม DOC : ระบบห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์พยานเอกสาร TOC :ระบบห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์ทางเคมี Digital : ระบบห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์พยานหลักฐานทางอิเล็กทรอนิกส์ MPIC : ระบบห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์บุคคลสูญหาย ศพนิรนาม AFP : ระบบห้องปฏิบัติการตรวจลายพิมพ์นิ้วมือและฝ่ามือ HITO :ระบบห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์นิติวิทยา AUTO : ระบบห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์ชิ้นเนื้อ

2.3 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับฐานข้อมูลสารพันธุกรรม (DNA) เป็นระบบจัดเก็บฐานข้อมูลสารพันธุกรรม ใช้สำหรับการตรวจเปรียบเทียบรูปแบบสารพันธุกรรมเป็นระบบที่มีความสำคัญของการดำเนินคดีและสิทธิมนุษยชนในกระบวนการยุติธรรม

2.4 ระบบติดตามคนหายและพิสูจน์ศพนิรนาม (MPIC) เป็นระบบบริหารจัดการฐานข้อมูลบุคคลสูญหายและศพนิรนาม ในการจัดการข้อมูลนำเข้า จับคู่และสืบค้นข้อมูลเชิงความหมายและส่งออกข้อมูลผ่านเว็บไซต์ในการติดตามหาญาติ

2.5 ระบบห้องปฏิบัติการตรวจพิสูจน์ลายพิมพ์นิ้วมือ (AFP) เป็นระบบที่ยังไม่มีการเชื่อมโยงข้อมูลกับระบบฐานข้อมูล Matching ลายพิมพ์นิ้วมือ เนื่องจากในปัจจุบันเป็นระบบที่ใช้งานบนเครื่องคอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (notebook) ที่ระบบ matching ได้ครั้งละ 3,000 โปรไฟล์ ซึ่งได้จัดสรรงบประมาณจัดทำฐานข้อมูล Matching ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561



3. ดูแลบำรุงรักษาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศสนับสนุนการบริหารงานภายใน (Back office)

3.1 ระบบที่ใช้งานระบบห้องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Data Center) ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
จำนวน 2 ระบบ

3.2.1 ระบบจองห้องประชุมออนไลน์

3.2.2 ระบบสารสนเทศทรัพยากรบุคคลระดับกรม (DPIS)

3.2 ระบบที่ใช้งานบนระบบ Moj-Cloud กระทรวงยุติธรรม จำนวน 3 ระบบ

1.1.1 ระบบสารสนเทศเผยแพร่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เว็บไซต์สถาบันนิติวิทยาศาสตร์

1.1.2 ระบบสารสนเทศเผยแพร่ฐานข้อมูลองค์ความรู้สถาบันนิติวิทยาศาสตร์

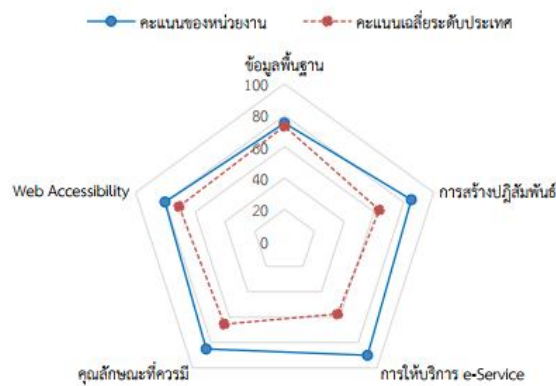
1.1.3 ระบบประกาศราคากลางจัดซื้อจัดจ้าง

4. ปรับปรุงเว็บไซต์สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ <http://www.cifs.moj.go.th> สำหรับเผยแพร่ข้อมูล

สารสนเทศของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ให้เป็นไปตามมาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐ เป็นเว็บไซต์ที่เข้าถึงและใช้ประโยชน์ได้ (Web Accessibility Initiative: WAI) อย่างต่อเนื่อง และในปีงบประมาณ 2560 กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม: MDES ได้ส่งผลการสำรวจเว็บไซต์หน่วยงานภาครัฐ ระดับกรม ประจำปีงบประมาณ 2559 จากผลการประเมินเว็บไซต์สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ อยู่ในกลุ่ม Raising Star

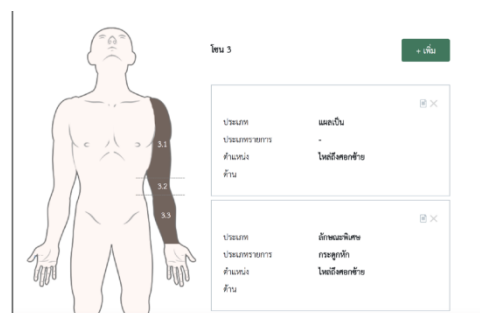
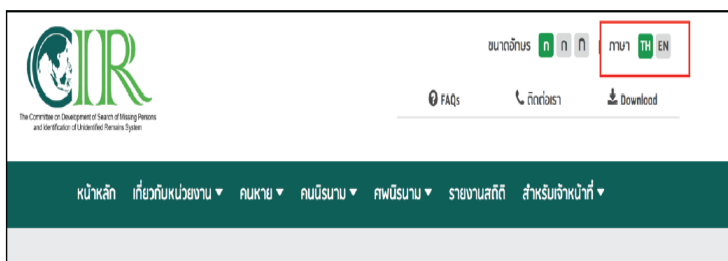


5. กลุ่มที่มีการพัฒนาเว็บไซต์ให้เป็นไปตามมาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐจากปี 2558 ในระดับสูงมาก จากทั้งหมด 5 กลุ่ม (1. กลุ่ม N/A หน่วยงานหน่วยงานไม่สามารถเปรียบเทียบกลุ่มได้ 2 กลุ่ม Maintainer กลุ่มที่มีการพัฒนาเว็บไซต์ให้เป็นไปตามมาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐระดับสูง 3 กลุ่ม Developing กลุ่มที่มีการพัฒนาเว็บไซต์ให้เป็นไปตามมาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐระดับปานกลางถึงสูง 4 กลุ่ม Raising Star กลุ่มที่มีการพัฒนาเว็บไซต์ให้เป็นไปตามมาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐจากปี 2558 ในระดับการโตสูงมาก 5 กลุ่ม Developed กลุ่มที่มีการพัฒนาเว็บไซต์ให้เป็นไปตามมาตรฐานเว็บไซต์ภาครัฐอย่างต่อเนื่อง)



6. จัดทำโครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลกลางในการจัดเก็บและสืบค้นข้อมูลคนหาย คนนิรนามและศพนิรนาม

เป็นการจัดเก็บ รวบรวม ประมวลผล จัดทำรายงานและบริหารจัดการข้อมูลคนหาย คนนิรนามและศพนิรนาม จากหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน และเป็นช่องทางให้ประชาชน ภาคประชาสังคม และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ใช้ในการติดตาม คนหาย คนนิรนาม และศพนิรนาม ระบบจะสามารถทำการ Matching รูปพรรณสัณฐานต่างๆ เป็นการดำเนินงานจ้างในโครงการปีงบประมาณ 2560 การดำเนินงานได้ร้อยละ 80 และจะแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามสัญญาจ้าง วันที่ 4 ธันวาคม 2560



7. ดูแลบำรุงรักษาศูนย์กลางเครือข่ายข้อมูลสารสนเทศและได้จัดหาอุปกรณ์ด้านความมั่นคงปลอดภัยทดแทนให้มีทันสมัย

เพื่อให้ระบบเครื่องควบคุมคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Data Center) การรักษาเสถียรภาพระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ สร้างระบบรักษาความปลอดภัยข้อมูลสารสนเทศพร้อมสนับสนุนการปฏิบัติงานของบุคลากรและให้บริการเครือข่ายInternet ได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถเชื่อมโยงข้อมูลสารสนเทศระหว่างหน่วยงานของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ทั้ง 4 ส่วนคือ อาคารศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติแจ้งวัฒนะ กรุงเทพมหานคร อาคารสุขประพฤติ ประชาชื่น กรุงเทพมหานครห้องศปโรงพยาบาลธรรมศาสตร์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต จังหวัดปทุมธานี และ ค่ายอิงคยุทธบริหาร จังหวัดปัตตานี และศูนย์สารสนเทศนิติวิทยาศาสตร์จะทำการ ผักซ่อม ชักซ่อมและทบทวนขั้นตอน กระบวนการ และวิธีการปฏิบัติในกรณีที่เกิดสถานการณ์ฉุกเฉินจากภัยพิบัติที่คาดว่าจะเกิดขึ้นแล้วอาจส่งผลกระทบต่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่มีอยู่ เพื่อป้องกันมิให้เกิดความเสียหาย หรือทำอย่างไรให้เกิดความเสียหายน้อยที่สุด หรือเมื่อเกิดความเสียหายแล้วจะมีวิธีการกู้คืนข้อมูลและระบบอย่างไรให้สามารถกลับมาใช้งานได้ปกติ ซึ่งได้มีการชักซ่อมแผนป้องกันอัคคีภัย เตรียมความพร้อมรับกับสถานการณ์ฉุกเฉินจากภัยพิบัติที่ได้จะเกิดขึ้นได้น้อยปีละ 1 ในปีงบประมาณ 2560 มีการจัดในวันที่ 27 กันยายน 2560



8. จัดอบรมการสร้างตระหนักรู้ด้านความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ (Cyber Security Awareness)

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ให้ความสำคัญให้เรื่องความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศจึงต้องการให้ผู้ใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศมีความรู้ความเข้าใจถึงบทบาทหน้าที่ของตนเองในการใช้งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศอย่างมั่นคงปลอดภัยคล้องกับนโยบายหลักขององค์กร กฎหมายและมาตรฐานสากล ตระหนักรู้ในเรื่องการระมัดระวัง และให้ความสำคัญในการเข้าถึงและใช้งานข้อมูลและการดำเนินการ ที่มีความสำคัญต่างๆ ขององค์กร ตลอดจนสร้างความเข้าใจในแนวปฏิบัติที่ถูกต้องปลอดภัยในการใช้งานระบบเทคโนโลยีฯ เพื่อลดความเสี่ยงจากภัยคุกคามทางอินเทอร์เน็ต จึงได้จัดอบรมขึ้นจำนวน 2 รุ่น วันที่ 23 สิงหาคม 2560 และวันที่ 30 สิงหาคม 2560 เวลา 9.30 น. -16.30 น. มีผู้เข้ารับการอบรมทั้งหมด จำนวน 59 คน



การป้องกันและปราบปรามทุจริต

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ได้ดำเนินการขับเคลื่อนการป้องกันและปราบปรามการทุจริตตามยุทธศาสตร์ชาติว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต ระยะที่ 2 (พ.ศ. 2556 – 2560) มาตรการป้องกันและปราบปรามการทุจริตภาครัฐ และนโยบายสำคัญของรัฐบาลที่เกี่ยวข้องโดยมุ่งเน้นการสร้างเสริมคุณธรรม จริยธรรม และจิตสำนึกการต่อต้านการทุจริต พัฒนาระบบบริหารและเครื่องมือในการป้องกันและปราบปรามการทุจริต และเสริมสร้างองค์ความรู้ด้านการต่อต้านการทุจริตให้กับบุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ดังนี้

1. จัดทำสื่อรณรงค์ เผยแพร่ และประชาสัมพันธ์การส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรมและการป้องกันการทุจริต

มีการจัดทำสื่อรณรงค์ เผยแพร่และประชาสัมพันธ์ผ่านทาง www.cifs.moj.co.th, Line : สื่อสารองค์กร CIFS และทาง Facebook : สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม

2. โครงการใส่เสื้อสีขาวทุกวันพุธ เพื่อเป็นการแสดงเชิงสัญลักษณ์ในการต่อต้านการทุจริต

มีวัตถุประสงค์ เพื่อปลูกฝังจิตสำนึก ทศนคติ และค่านิยมที่ดีในการต่อต้านการทุจริตแก่บุคลากร ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ และเพื่อเป็นการแสดงเชิงสัญลักษณ์ในการต่อต้านการทุจริตคอร์รัปชัน สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้รณรงค์โดยการติดประกาศตามบอร์ดประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรภายในสถาบันฯ ร่วมมือสวมใส่เสื้อสีขาวทุกวันพุธ เพื่อเป็นการแสดงเชิงสัญลักษณ์ในการต่อต้านการทุจริต แต่เนื่องจากการไว้ทุกข์ให้แก่พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชฯ ตั้งแต่วันที่ 14 ตุลาคม 2559 โครงการดังกล่าวจึงระงับไว้ก่อน

3. โครงการการคัดเลือกบุคลากรที่มีความประพฤติดีมีคุณธรรม จริยธรรม และยึดหลักธรรมาภิบาล

กลุ่มคุ้มครองจริยธรรมได้ดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ที่ 1 เรื่องการปลูกจิตสำนึกค่านิยม เสริมสร้างคุณธรรม จริยธรรม ต่อต้านการทุจริต กลยุทธ์ที่ 1.2 เสริมสร้างค่านิยม การยกย่อง เชิดชู คุณธรรม จริยธรรม ความซื่อสัตย์ สุจริต และการต่อต้านการทุจริตตามแผนปฏิบัติการป้องกันและปราบปรามการทุจริตสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 – 2561 และยุทธศาสตร์ที่ 4 เรื่องการส่งเสริมจริยธรรมในองค์กรเพื่อเป็นต้นแบบให้ข้าราชการได้เรียนรู้และปฏิบัติตาม มาตรการที่ 4.2 การยกย่องเชิดชูและรางวัลบุคลากรที่เป็นแบบอย่างที่ดีด้านการมีคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาข้าราชการตามแผนปฏิบัติการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 – 2561 ซึ่งได้ดำเนินการคัดเลือกผู้ได้รับรางวัล THE BEST ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ จำนวน 10 ท่าน โดยวิธีคัดเลือกจากแต่ละกอง/สำนัก

4. ทบทวน ปรับปรุงและพัฒนาข้อบังคับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ว่าด้วยจรรยาข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์มีการทบทวนแนวปฏิบัติตามข้อบังคับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ว่าด้วยจรรยาของผู้ปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ ทุกปีงบประมาณ โดยยึดตามข้อบังคับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ว่าด้วยจรรยาข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2554

5. ติดตามผลการปฏิบัติตามข้อบังคับ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ว่าด้วยจรรยาข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

มีการติดตามเรื่องร้องเรียน ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 และผลการประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการในแต่ละกลุ่มงานของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

6. จัดทำมาตรฐานความโปร่งใสของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

ประเมินมาตรฐานความโปร่งใสของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ โดยยึดหลักตามมาตรฐานความโปร่งใสของสำนักงาน ก.พ.

7. โครงการประเมินคุณธรรม ความโปร่งใสในการดำเนินงาน ของหน่วยงานภาครัฐ (ITA)

ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ได้ผลคะแนน 3,100 คะแนน จากคะแนนเต็ม 3,300 คะแนน คิดเป็นร้อยละ 93.94

8. เพิ่มช่องทางเพื่อเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้าถึงข้อมูลข่าวสาร ขององค์กรคือเว็บไซต์ อีเมล ไปรษณีย์ บอร์ดประชาสัมพันธ์ และด้วยตนเอง (อย่างน้อย 6 ช่องทาง)

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์มีการเพิ่มช่องทางเพื่อเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้าถึงข้อมูลข่าวสารขององค์กรเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในกระบวนการทำงานตามหลักธรรมาภิบาลและการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี หลายช่องทางดังนี้

1. ทางโทรศัพท์
2. ทางไปรษณีย์
3. ติดต่อด้วยตนเอง
4. ทาง E-mail
5. ทาง call center
6. ทาง Facebook : สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม

9. ทบทวน หรือปรับปรุงประกาศสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เรื่อง แนวปฏิบัติตามข้อบังคับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ว่าด้วยจรรยาของผู้ปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ (นักนิติวิทยาศาสตร์)

มีการประชุมทบทวนจรรยาบรรณผู้ปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ในวันที่ 2 พฤศจิกายน 2559 ตั้งแต่เวลา 08.30 – 16.30 น. ณ ห้องประชุมเวชชาชีวะ (ห้องประชุม 1) ชั้น 8 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติฯ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ เพื่อพัฒนาคุณภาพการปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ให้เป็นไปตามระบบมาตรฐานสากล โดยกำหนดให้ผู้ปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ ปฏิบัติงานภายใต้ข้อกำหนดมาตรฐานสากลด้วยความเที่ยงธรรม เป็นกลาง และมีความเป็นมืออาชีพ

10. การแต่งตั้งคณะกรรมการหรือคณะทำงานที่มีบุคคลภายนอกเข้ามามีส่วนร่วม

มีการแต่งตั้งบุคคลภายนอกเป็นคณะอนุกรรมการในด้านต่างๆ ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ เพื่อความโปร่งใสและสามารถตรวจสอบได้ ดังนี้

- คณะกรรมการจริยธรรมประจำสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
- คณะอนุกรรมการพัฒนาระบบการติดตามคนหายและการพิสูจน์ศพนิรนาม

1. อนุกรรมการจัดทำนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนระดับชาติ

2. อนุกรรมการกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และแบบในการแจ้ง การจัดเก็บ การรวบรวม และการประสานข้อมูลเกี่ยวกับคนหายและศพนิรนาม

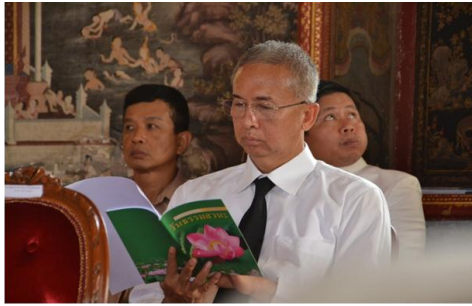
3. อนุกรรมการสนับสนุนและส่งเสริมภาคประชาสังคม

4. อนุกรรมการศึกษา วิเคราะห์ปัญหาและอุปสรรค การดำเนินงานด้านติดตามคนหายและการพิสูจน์ศพนิรนาม

5. อนุกรรมการจัดทำระบบมาตรฐานและฐานข้อมูลการตรวจพิสูจน์บุคคลสูญหายและศพนิรนาม

11. การเสริมสร้างค่านิยมและการทำความดี (เข้าวัดปฏิบัติธรรม)

เจ้าหน้าที่ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ มีการเข้าร่วมกิจกรรมเข้าวัดปฏิบัติธรรมวันธรรมสวนะ ทำบุญ ฟังพระธรรมเทศนา เจริญจิตภาวนา เพื่อเป็นแบบอย่างในการน้อมนำหลักธรรมคำสอนทางพระพุทธศาสนาไปประพฤติปฏิบัติในชีวิตประจำวัน เสริมสร้างศีลธรรม คุณธรรม จริยธรรม และเป็นการฟื้นฟูประเพณีเข้าวัดปฏิบัติธรรมวันธรรมสวนะให้กลับคืนสู่สังคมไทย เพื่อให้เกิด ความสงบสุขทั้งแก่ประชาชน สังคมและประเทศชาติ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้รับรางวัล “เสาเสมาธรรมจักร รางวัลผู้ทำคุณประโยชน์ต่อพระพุทธศาสนา”



12. การให้ความรู้ โครงการพัฒนาระบบบริหารเพื่อต่อต้าน การทุจริตและส่งเสริมคุ้มครองจริยธรรม (เกี่ยวกับการป้องกันและปราบปรามการทุจริต ประพฤติมิชอบเพื่อป้องกันผลประโยชน์ทับซ้อน/กฎหมาย/ข้อบังคับและการส่งเสริมคุณธรรม จริยธรรม)

มีการจัดโครงการฝึกอบรมเพื่อให้ความรู้ในหัวข้อ เรื่องผลประโยชน์ทับซ้อน ให้กับบุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ จำนวน 3 ครั้ง โครงการดังกล่าว ได้จัดขึ้นตามแผนยุทธศาสตร์การป้องกันและปราบปรามการทุจริต และประพฤติมิชอบของสำนักงานปลัดกระทรวงยุติธรรม ภายใต้โครงการ “พัฒนาระบบบริหารเพื่อต่อต้านการทุจริตและส่งเสริมคุ้มครองจริยธรรม” ซึ่งกลุ่มคุ้มครองจริยธรรมได้ดำเนินการจำนวน 3 กิจกรรม

กิจกรรมที่ 1 เป็นกิจกรรมที่จะยกย่องข้าราชการและเจ้าหน้าที่ ที่ปฏิบัติงานราชการด้วยความซื่อสัตย์ สุจริต เสียสละ มีคุณธรรม จริยธรรมและยึดหลักธรรมาภิบาลทั้งในด้านการงานและการดำเนินชีวิต

- ปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 มีผู้ได้รับรางวัล 4 คน

- ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 มีผู้ได้รับรางวัล 10 คน

กิจกรรมที่ 2 และกิจกรรมที่ 3 เป็นกิจกรรมการให้ความรู้ในหัวข้อ “ พ.ร.บ. การจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ” และ “การป้องกันผลประโยชน์ทับซ้อน” โดยมีวัตถุประสงค์ของโครงการ เพื่อเสริมสร้างองค์ความรู้ที่หลากหลาย มีวิสัยทัศน์ทันสมัย ทันต่อการเปลี่ยนแปลง สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงาน และช่วยเสริมสร้างการพัฒนาคุณภาพชีวิตที่เหมาะสมและจำเป็นได้ ซึ่งจัดเมื่อวันที่ 3 – 5 พฤษภาคม 2560 โดยมีเจ้าหน้าที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์เข้ารับการอบรมจำนวน 130 คน

การพัฒนาบุคลากร (โครงการที่จัดโดยหน่วยงานกลาง)

1. หลักสูตร ทบทวนและกำหนดทิศทางการบริหารสถาบันนิติวิทยาศาสตร์เพื่อให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ 20 ปี เหตุผลความจำเป็น

รัฐบาลให้ความสำคัญต่องานด้านนิติวิทยาศาสตร์ของประเทศไทยโดยได้ประกาศใช้พระราชบัญญัติการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2559 ซึ่งกำหนดให้สถาบันนิติวิทยาศาสตร์มีหน้าที่ให้บริการและส่งเสริมงานด้านนิติวิทยาศาสตร์โดยมุ่งให้นานิติวิทยาศาสตร์ไปใช้ในมิติอื่นๆ ที่หลากหลายจากการอำนวยความสะดวกเป็นธรรม

จากบริบทดังกล่าวแสดงถึงความคาดหวังให้ประเทศไทยต่อการพัฒนา ประสิทธิภาพการให้บริการ และส่งเสริมงานด้านนิติวิทยาศาสตร์เพื่อสร้างความเชื่อมั่นต่อกระบวนการยุติธรรม และนานิติวิทยาศาสตร์ไปใช้ในชีวิตประจำวันในหลากหลายมิติของสังคมภายใต้มาตรฐานสากล ดังนั้น สถาบันนิติวิทยาศาสตร์จำเป็นต้องมีการปฏิรูประบบการบริหารจัดการในองค์กร ได้แก่ การกำหนดทิศทางการบริหารให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ 20 ปี การจัดทำโครงสร้าง การกำหนดอัตรากำลัง การสร้างความก้าวหน้า และการสร้างธรรมาภิบาลในองค์กร เป็นต้น ให้สอดคล้องกับบริบทใหม่ของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ที่เปลี่ยนแปลง เพื่อนำไปสู่การเป็น "องค์กรแห่งความเป็นเลิศด้านนิติวิทยาศาสตร์" ซึ่งบุคลากรสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ทุกระดับควรจะได้มีส่วนร่วมในการสร้างทิศทางการเปลี่ยนแปลง เพื่อจะได้ร่วมขับเคลื่อนอย่างเป็นทิศทางเดียวกัน

วัตถุประสงค์

1. เพื่อทบทวนและกำหนดทิศทางการบริหารสถาบันนิติวิทยาศาสตร์เพื่อให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ 20 ปี
2. เพื่อสร้างบรรยากาศแห่งการมีส่วนร่วมของบุคลากรทุกระดับในการทบทวนและกำหนดทิศทางการบริหารสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
3. เพื่อให้บุคลากรได้นำองค์ความรู้อันได้จากการศึกษาดูงานศูนย์ศึกษาการพัฒนาอันเนื่องมาจากพระราชดำริ และโครงการตามแนวพระราชดำริไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานและการดำรงชีวิต

เป้าหมาย

ข้าราชการได้รับการอบรมและจบหลักสูตรการอบรม

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถนำความรู้ที่ได้ไปปรับใช้ เพื่อให้มีการทำงานที่มีความเข้าใจกันมากขึ้น
2. ผู้เข้าร่วมโครงการทราบถึงแผนปฏิบัติราชการในระยะยาว เพื่อรู้ทิศทางการขับเคลื่อนขององค์กร
3. ผู้เข้าร่วมโครงการได้ความรู้จากแนวทางการพัฒนาตามโครงการพระราชดำริไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานและการดำรงชีวิต

ระยะเวลา

ระหว่างวันที่ 12 - 14 มกราคม 2560

2. หลักสูตร “ความรู้พื้นฐานสำหรับผู้ปฏิบัติงานที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560”

เหตุผลความจำเป็น

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์มีการแบ่งส่วนราชการใหม่ ประกอบด้วย (1) สำนักงานเลขานุการกรม (2) กองตรวจพิสูจน์ทางวิทยาศาสตร์ (3) สำนักมาตรฐานนิติวิทยาศาสตร์ และ (4) กองนิติวิทยาศาสตร์บริการ

ดังนั้นเพื่อให้ข้าราชการ พนักงานราชการ และลูกจ้าง ได้มีความรู้และความเข้าใจในภารกิจหลักและภารกิจสนับสนุนของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ และเสริมสร้างความรู้พื้นฐานในการปฏิบัติงานที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ จึงมีความจำเป็นต้องจัดให้มีการฝึกอบรมหลักสูตรความรู้พื้นฐานสำหรับผู้มาปฏิบัติงานที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ได้แก่ โครงสร้างองค์กร ภารกิจ กฎระเบียบที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงาน เป็นต้น และเพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการประสานงานต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้บุคลากรมีความรู้ และความเข้าใจในภารกิจหลักของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
2. เพื่อเสริมสร้างความรู้พื้นฐานในการปฏิบัติงานที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ในภารกิจสนับสนุนของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
3. เพื่อให้เกิดความคล่องตัวในการประสานงาน เพื่อการทำงานให้เกิดประสิทธิภาพ

เป้าหมาย

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเป็นข้าราชการ พนักงานราชการ หรือลูกจ้าง ที่เข้ามาปฏิบัติงานใหม่ที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ประมาณ 80 คน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้ความรู้และความเข้าใจในภารกิจหลักของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้ความรู้และความเข้าใจในภารกิจรองของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
3. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมนำความรู้ในข้อ 14.1 และ 14.2 ไปประยุกต์ให้เกิดความคล่องตัวในการประสานงานเพื่อให้การทำงานเกิดประสิทธิภาพ

ระยะเวลา

วันที่ 21 มีนาคม 2560

3. โครงการอบรมสัมมนา แผนพัฒนาบุคลากร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561-2564

เหตุผลความจำเป็น

ด้วยสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ มีความประสงค์ จะจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องเชื่อมโยงกับการเตรียมกำลังคนของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์และเพื่อให้สอดคล้องกับการเตรียมกำลังคนภาครัฐ เพื่รองรับการพัฒนาประเทศใน 2 มิติ ดังนี้ (1) มิติเชิงยุทธศาสตร์ (2) มิติเชิงการเตรียมกำลังคนภาครัฐ

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์มีความจำเป็นต้องทำแผนพัฒนาบุคลากรให้สอดคล้องกับประเด็นยุทธศาสตร์กระทรวงยุติธรรมและขณะเดียวกันต้องทำแผนขอรับการจัดสรรทุน ก.พ. กรอบระยะเวลา 4 ปี ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 – 2564 โดยระบุตามเกณฑ์ที่สำนักงาน ก.พ. กำหนด กล่าวคือ บุคลากรในการปฏิบัติงานราชการ อาจขอรับจัดสรรทุนอบรม แบบกลุ่มระยะสั้นต่อเนื่องไม่น้อยกว่า 1 สัปดาห์ และไม่มากกว่า 3 เดือน นอกจากนี้ สำนักงาน ก.พ. ได้กำหนดให้หน่วยงานของรัฐจะต้องมีแผนงานโครงการและภารกิจที่ชัดเจนที่จะมอบหมายให้นักเรียนทุนรัฐบาลปฏิบัติงานหลังสำเร็จการศึกษา สำหรับหลักสูตรการศึกษา/ฝึกอบรมต้องสามารถสนับสนุนการปฏิบัติราชการในการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ขององค์กรได้ด้วย

ดังนั้นสถาบันนิติวิทยาศาสตร์จึงมีความจำเป็นต้องจัดให้มีโครงการอบรมสัมมนา “แผนการพัฒนาบุคลากร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561– 2564” เพื่อให้เกิดความสัมฤทธิ์ผลตามเจตจำนงค์ของสำนักงาน ก.พ. และแนวทางปฏิบัติงานของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

วัตถุประสงค์

1. เพื่อทบทวนและกำหนดทิศทางการพัฒนาบุคลากรเพื่อให้สอดคล้องกับแผนยุทธศาสตร์ของสำนักงาน ก.พ.
2. เพื่อให้เกิดการมีส่วนร่วมของบุคลากรในการทบทวนและกำหนดทิศทางแผนพัฒนาบุคลากรสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

เป้าหมาย

ผู้บริหาร ผู้อำนวยการสำนัก/กอง หัวหน้ากลุ่มงาน ข้าราชการ พนักงานราชการ มีส่วนร่วมในการจัดทำแผนพัฒนาบุคลากร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560-2564

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับทราบนโยบายการพัฒนาบุคลากรจากสำนักงาน ก.พ.
2. ผู้เข้าร่วมโครงการมีส่วนร่วมในการทบทวนกำหนดทิศทางการพัฒนาบุคลากรของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

ระยะเวลา

ได้มีการจัดในวันที่ 13 มิถุนายน 2560 ณ ห้องประชุม 1สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ได้มีการจัดขึ้นเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2559 ณ โรงแรมเซ็นทรา ศูนย์ราชการ ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพมหานคร

4. หลักสูตร "ความรู้พื้นฐานการปฏิบัติงานด้านนิติวิทยาศาสตร์ของข้าราชการและเจ้าหน้าที่สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2560"

เหตุผลความจำเป็น

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์เป็นหน่วยงานที่ให้ความสำคัญในด้านการพัฒนาข้าราชการและบุคลากรผู้ปฏิบัติงานเพื่อให้มีความรู้ ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะ โดยมุ่งให้เป็นผู้รอบรู้ลึก มุ่งเน้นผลสัมฤทธิ์จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องพัฒนาองค์ความรู้ของบุคลากร ให้มีองค์ความรู้ที่หลากหลาย มีวิสัยทัศน์ที่ทันสมัย และทันต่อการเปลี่ยนแปลง โดยใช้องค์ความรู้ที่มีอยู่แล้วภายในองค์กร มาบูรณาการร่วมกันภายในหน่วยงานอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อเป็นแรงผลักดันต่อความสำเร็จในการปฏิบัติการกิจของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้บุคลากรมีความรู้ และความเข้าใจในการกิจของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
2. เพื่อเสริมสร้างความรู้พื้นฐานการตรวจสถานที่เกิดเหตุและการตรวจพิสูจน์ในสาขาต่างๆ ที่

เหมาะสม

เป้าหมาย

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมทุกคน สอบผ่านตามเกณฑ์ของหลักสูตร

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้ารับการอบรมมีวิสัยทัศน์ทันสมัยและทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลกและนำไปปฏิบัติราชการให้เกิดผลสัมฤทธิ์อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
2. เพื่อเป็นแนวทางนำไปใช้ปรับแนวคิดในการปฏิบัติงานจากองค์ความรู้ที่ได้รับ ควบคู่กับหลักคุณธรรม จริยธรรม จรรยาบรรณ และหลักธรรมาภิบาล
3. เพื่อให้บุคลากรนำความรู้จากการอบรมได้ไปประยุกต์และบูรณาการร่วมกับกลุ่มงานต่างๆ ได้อย่างเป็นรูปธรรม

ระยะเวลา

ได้จัดในวันที่ 21 มิถุนายน - 24 กรกฎาคม 2560 ณ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์

5. โครงการ "การเสริมสร้างองค์ความรู้ในการปฏิบัติราชการของสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ประจำปี 2561"

เหตุผลและความจำเป็น

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ มีพันธกิจในการให้บริการงานนิติวิทยาศาสตร์ที่หลากหลาย ครอบคลุมมีประสิทธิภาพ ทันสมัย สถาบันฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาการทำงานให้เป็นไปตามหลักมาตรฐานสากลเพื่อสร้างให้สถาบันนิติวิทยาศาสตร์เป็นองค์กรชั้นนำด้านนิติวิทยาศาสตร์ของประเทศ ประชาชนสามารถเข้าถึงได้อย่างสะดวก รวดเร็ว เป็นที่ศรัทธา เชื่อมั่นและยอมรับ วิธีการหนึ่งที่สามารถทำให้ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ บรรลุเป้าหมายตามพันธกิจดังกล่าว คือ การจัดการความรู้ (Knowledge Management) ทั้งในหน่วยงานผู้ปฏิบัติและหน่วยงานสนับสนุน จึงได้จัดให้มีโครงการการจัดการความรู้ในกระบวนการปฏิบัติงาน โดยการรวบรวมองค์ความรู้ที่มีอยู่ในองค์กร ซึ่งกระจัดกระจายอยู่ในตัวบุคคลหรือเอกสาร ซึ่งยังไม่มีรวบรวมมา

พัฒนาให้เป็นระบบ เพื่อให้ทุกคนในองค์กรสามารถเข้าถึงความรู้ และพัฒนาตนเองให้เป็นผู้รู้ รวมทั้งปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยเป็นการนำจุดแข็งด้านบุคลากร มาเสริมสร้างศักยภาพในการจัดการความรู้ ทำให้เกิดการสร้างความรู้ อันจะนำไปสู่การมี การพัฒนาขีดความสามารถและการเสริมสร้างประสิทธิภาพ มีประสิทธิภาพสูงสุด

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้เกิดการแบ่งปันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของบุคลากรในสถาบันนิติวิทยาศาสตร์
2. เพื่อนำความรู้และแนวปฏิบัติที่ดี ที่ได้รับการแบ่งปันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ไปใช้ในการพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านการปฏิบัติงาน และกระตุ้นให้ความรู้ลงไปใช้ในการปฏิบัติจริงและขับเคลื่อนองค์กรสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้
3. เพื่อสร้างบรรยากาศแห่งการมีส่วนร่วมของบุคลากรทุกระดับในการทบทวนและกำหนดทิศทางการบริหารสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

เป้าหมาย

ผู้บริหาร ผู้อำนวยการสำนัก/กอง หัวหน้ากลุ่มงาน ข้าราชการ พนักงานราชการ และลูกจ้าง สังกัดสถาบันนิติวิทยาศาสตร์

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้บริหาร ผู้อำนวยการสำนัก/กอง หัวหน้ากลุ่มงาน ข้าราชการ พนักงานราชการ และลูกจ้าง สังกัดสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ สามารถนำความรู้และแนวปฏิบัติที่ดี ที่ได้รับการแบ่งปันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ไปใช้ในการพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ด้านการปฏิบัติงาน และกระตุ้นให้ความรู้ลงไปใช้ในการปฏิบัติจริงและขับเคลื่อนองค์กร

ระยะเวลา

ได้จัดขึ้นวันที่ 20 - 21 กันยายน 2560 ณ โรงแรมชลจันทร์ พัทยา รีสอร์ท อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี หลักสูตรนี้บรรลุวัตถุประสงค์และเป็นไปตามเป้าหมายที่วางไว้

การดำเนินงานที่สำคัญ ตามนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงยุติธรรม

(1) ด้านการอำนวยความสะดวกเพื่อลดความเหลื่อมล้ำของสังคม

1. การตรวจสอบสารพันธุกรรมแก่ราษฎรไร้สถานะและประสบปัญหาทางทะเบียนราษฎร

ผลการดำเนินงาน

1.1 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้กำหนดเป้าหมายในการตรวจสอบสารพันธุกรรมแก่ราษฎรไร้สถานะและประสบปัญหาทางทะเบียนราษฎร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 จำนวน 1,600 ราย และขณะนี้อยู่ระหว่างประสานกับกรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย เพื่อขอให้ส่งรายชื่อมายังสถาบันฯ ในการตรวจสอบสารพันธุกรรมแก่ราษฎรไร้สถานะและประสบปัญหาทางทะเบียนราษฎร

1.2 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการตรวจสอบสารพันธุกรรมแก่ราษฎรไร้สถานะและประสบปัญหาทางทะเบียนราษฎร รวมทั้งหมด 1,626 ราย ประกอบด้วย บุคคลตกหล่น จำนวน 946 ราย บุคคลอ้างอิง จำนวน 680 ราย และขณะนี้อยู่ระหว่างการตรวจพิสูจน์ของห้องปฏิบัติการทางนิติวิทยาศาสตร์

2. การสนับสนุนการปฏิบัติงานติดตามคนหาย และพิสูจน์ศพนิรนามตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการสนับสนุนการปฏิบัติงานติดตามคนหายและพิสูจน์ศพนิรนาม พ.ศ. 2558

ผลการดำเนินงาน

2.1 การพิสูจน์ศพนิรนามและการติดตามบุคคลสูญหายคืบหน้า

การดำเนินการด้านการพิสูจน์ศพนิรนาม

- (1) ศพนิรนาม 288 ราย
- (2) สามารถพิสูจน์ศพนิรนามได้ 74 ราย

การดำเนินการด้านการติดตามคนหาย

- (1) คนหาย 23 ราย
- (2) สามารถติดตามคนหายได้ 12 ราย
- (3) สามารถรับแจ้งเรื่องบุคคลสูญหาย จำนวน 2 ราย
- (4) การจัดทำหนังสือแจ้งตอบกลับแก่ผู้ร้อง จำนวน 6 ราย
- (5) การจัดทำรายงานการวิเคราะห์ข้อมูลผลการตรวจพิสูจน์บุคคลและแจ้งแก่ผู้ร้อง

จำนวน 2 ราย

2.2 การประชุมขับเคลื่อนสอดคล้องกับระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีฯ

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการประชุมขับเคลื่อนสอดคล้องกับระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีฯ จำนวน 10 ครั้ง ประกอบด้วย ดังนี้

(1) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ประชุมหารือข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือด้านการให้บริการตรวจสอบสารพันธุกรรมพิสูจน์ความสัมพันธ์ระหว่างคนขอทาน ต่างด้าวแม่ – ลูก เพื่อจัดทำข้อมูลทะเบียนประวัติบุคคลสูญหายระหว่างกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการกับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ณ กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

(2) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ประชุมหารือข้อเสนอกรอบการดำเนินงานโครงการจัดทำนโยบายและยุทธศาสตร์ และแผนระดับชาติว่าด้วยการสนับสนุนการปฏิบัติงานติดตามคนหาย พิสูจน์คนนิรนาม และศพนิรนาม ฉบับที่ 1 (พ.ศ. 2560 – 2564) ร่วมกับคณาจารย์ คณะนิติศาสตร์ ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(3) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ร่วมประชุมหารือบันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือด้านการให้บริการตรวจทางนิติวิทยาศาสตร์ เพื่ออำนวยความสะดวกช่วยเหลือสังคม และมนุษยธรรม ระหว่างกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ กับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม ณ ห้องประชุม ชั้น 6 กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ ซึ่งกำหนดจัดพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงดังกล่าวในวันที่ 8 ธันวาคม พ.ศ. 2559 ณ กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

(4) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ร่วมประชุมคณะอนุกรรมการศึกษา วิเคราะห์ปัญหาและอุปสรรคการดำเนินงานด้านติดตามคนหายและการพิสูจน์ศพนิรนาม ณ ห้องรับรอง ชั้น 5 อาคาร 1 ตึกสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข

(5) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ร่วมประชุมหารือข้อเสนอกรอบการดำเนินงานโครงการจัดทำนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนระดับชาติ ว่าด้วยการสนับสนุนการปฏิบัติงานติดตามคนหาย พิสูจน์คนนิรนาม และศพนิรนาม (พ.ศ.2560-2564) ร่วมกับคณาจารย์คณะนิติศาสตร์ ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

(6) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้เข้าร่วมพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือด้านการให้บริการตรวจพิสูจน์ทางนิติวิทยาศาสตร์เพื่ออำนวยความสะดวก ระหว่าง กรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ กับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม ณ ห้องประชุมชั้น 2 อาคารกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

(7) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ประชุมหารือแบบบันทึกข้อมูลศพนิรนามและระเบียบวิธีปฏิบัติกรณีศพนิรนาม เวลา 13.30 น. ณ สถาบันนิติเวชวิทยา โรงพยาบาลตำรวจ

(8) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ประชุมคณะอนุกรรมการสนับสนุน และส่งเสริมภาคประชาสังคม ณ ห้องประชุมเวชชาชีวะ (ห้องประชุม 1) ชั้น 8 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติฯ อาคารรัฐประศาสนภักดี โดยมีผู้แทนจากกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์เป็นประธานในการประชุม

(9) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ประชุมและประสานงานส่งข้อมูลศพนิรนาม 3 ราย ให้แก่คณะกรรมการกาชาดระหว่างประเทศประจำประเทศไทย (ICRC) เพื่อดำเนินการติดตามญาติของศพนิรนามจากประเทศพม่า

(10) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินเข้าร่วมประชุมการเก็บอัตลักษณ์บุคคล ตามบันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือด้านการให้บริการตรวจทางนิติวิทยาศาสตร์เพื่ออำนวยความสะดวกช่วยเหลือสังคม และมนุษยธรรมระหว่างกรมพัฒนาสังคมและสวัสดิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ กับสถาบันนิติวิทยาศาสตร์ กระทรวงยุติธรรม ระหว่างวันที่ 18 - 19 กันยายน 2560 ณ สถานคุ้มครองคนไร้ที่พึ่ง นนทบุรี จังหวัดนนทบุรี จำนวน 90 ราย เพื่อจัดทำเป็นฐานข้อมูลคนนิรนาม

3.การรับเรื่องราวร้องทุกข์

ผลการดำเนินงาน

3.1 งานที่อยู่ในระหว่างการดำเนินการ จำนวน 17 เรื่อง ประกอบด้วย

(1) (TCU 600227-003) ผู้ร้องร้องผ่านกระทรวงยุติธรรมและขอความอนุเคราะห์ให้สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ตรวจข้อมูลไฟล์จากกล้องวงจรปิด

(2) (TCU 591026-021) กระทรวงยุติธรรมส่งเรื่องร้องทุกข์เพื่อให้สถาบันฯให้ความเห็นในรายงานการรักษาซึ่งผู้ร้องเชื่อว่าผู้เสียหายเป็นอัมพาตเพราะการรักษาที่ไม่ดีของแพทย์

(3) (TCU 591111-023) ผู้ร้องติดใจสงสัยในสาเหตุการเสียชีวิตของน้องชายจึงประสงค์ให้สถาบันฯดำเนินการผ่าศพชำ

(4) (TCU 591123-024) ผู้ร้องร้องผ่านกระทรวงยุติธรรม กรณีประสงค์ให้สถาบันตรวจสอบลายมือชื่อจากที่เคยตรวจที่ สนง.ตำรวจแห่งชาติ

(5) (TCU 591125-026) ผู้ร้องร้องผ่านกระทรวงยุติธรรม กรณีประสงค์ให้สถาบันตรวจสอบลายมือชื่อ

(6) (TCU 591125-027) ผู้ร้องร้องผ่านกระทรวงยุติธรรม กรณีประสงค์ให้สถาบันตรวจสอบลายมือชื่อการเสียชีวิตของลูกสาวจึงประสงค์ให้สถาบันฯดำเนินการผ่าพิสูจน์ชำ

(7) (TCU 600403-005) ผู้ร้องร้องทุกข์ต่อกระทรวงยุติธรรม กรณีติดใจสงสัยในสำนวนพนักงานสอบสวนได้จัดทำขึ้น โดยมีการสับเปลี่ยนตัวคนขับรถยนต์ที่เป็นคู่กรณีในครั้งนี้เพื่อหลีกเลี่ยงการรับผิดชอบและวิธีการเกิดอุบัติเหตุ จึงประสงค์ให้สถาบันฯ ดำเนินการจำลองเหตุการณ์เกิดอุบัติเหตุ

(8) (TCU 600411-006) ผู้ร้องร้องทุกข์ผ่านกระทรวงยุติธรรม กรณีเชื่อว่าพินัยกรรมของ เจ้ามรดก ซึ่งเป็น เป็นของปลอมทั้งฉบับซึ่งถูกสร้างขึ้นมา โดยอาของผู้ร้อง ผู้ร้องจึงประสงค์ให้สถาบันฯดำเนินการตรวจพิสูจน์พินัยกรรมดังกล่าว

(9) TCU 600509-007) ผู้ร้องประสงค์ให้สถาบันฯ คัดแยกเอกสารตรวจพิสูจน์ซึ่งเป็นเอกสารที่ส่งมาจากศาลจังหวัดพระโขนงดำเนินการแจ้งผู้ร้องให้รับทราบเป็นที่เรียบร้อย

(10) (TCU 600601-008) ผู้ร้องประสงค์ให้สถาบันฯ ตรวจสอบสารพันธุกรรม (DNA) ระหว่างพ่อ แม่และลูก เพื่อนำผลการตรวจไปดำเนินการทางทะเบียนราษฎร

(11) (TCU 600616-009) ผู้ร้องประสงค์ให้สถาบันฯ ตรวจสอบสารพันธุกรรม (DNA) ระหว่าง พ่อและลูก เพื่อนำผลการตรวจไปดำเนินการเพิ่มชื่อบิดาในทะเบียนบ้าน

(12) (TCU 600630-010) ผู้ร้องประสงค์ให้สถาบันฯ ตรวจสอบสารพันธุกรรม (DNA) เพื่อนำผลการตรวจไปดำเนินการทางทะเบียนราษฎร

(13) (TCU 600703-011) ผู้ร้องประสงค์ให้สถาบันฯ ดำเนินการให้ความเห็นในประวัติการรักษาของแพทย์ที่รักษาให้บุตรชาย

(14) (TCU 600705-012) ผู้ร้องประสงค์ให้สถาบันฯ ตรวจสอบสารพันธุกรรมเพื่อเพิ่มชื่อบิดาในสูติบัตรของบุตร

(15) (TCU 600711-013) ผู้ร้องประสงค์ให้สถาบันฯ ชันสูตรศพเพื่อหาสาเหตุการเสียชีวิต

(16) (TCU 600807-014) ผู้ร้องประสงค์ให้สถาบันฯ ดำเนินการตรวจลายมือชื่อในโฉนดที่ดิน

(17) (TCU 600811-015) ผู้ร้องประสงค์ให้สถาบันฯ ตรวจสอบสารพันธุกรรมเพื่อแก้ไขในทะเบียนราษฎร

3.2 งานที่ดำเนินการแล้วเสร็จ จำนวน 3 เรื่อง ประกอบด้วย

(1) (TCU 600220-002) ผู้ร้องร้องผ่านกระทรวงยุติธรรมกรณีติดใจสงสัยในเหตุการณ์อุบัติเหตุรถชนของลูกสาวจึงประสงค์ให้สถาบันฯ ตรวจสอบสภาพการเกิดอุบัติเหตุของรถยนต์พิพาท เนื่องจากเชื่อว่าเป็นการประมาทร่วม

(2) (TCU 591027-022) ผู้ร้องขอความอนุเคราะห์สอบถามเรื่องหนังสือส่งตรวจพิสูจน์ที่ส่งมาจากป.ป.ช

(3) (TCU 591123-025) ผู้ร้องร้องผ่านกระทรวงยุติธรรมกรณีประสงค์ให้สถาบันฯ ให้ความเห็นในประวัติการรักษา

4. การให้ความรู้และเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์สู่ประชาชน

ผลการดำเนินงาน

4.1 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์กำหนดจัดกิจกรรมการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การสร้างการรับรู้ความเข้าใจการให้บริการ การให้คำแนะนำปรึกษา และช่องทางการให้บริการด้านนิติวิทยาศาสตร์ จำนวน 21 ครั้ง ดังนี้

(1) วันที่ 9 พฤศจิกายน 2559 สถาบันฯ ได้ดำเนินการเข้าร่วมโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อจัดทำแผนยุทธศาสตร์ยุติธรรมจังหวัด 5 ปี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

(2) วันที่ 18 พฤศจิกายน 2559 สถาบันฯ ได้ดำเนินการเข้าร่วมเผยแพร่ความรู้ด้านนิติวิทยาศาสตร์ไปสู่สังคมในโครงการยุติธรรมสู่หมู่บ้านนำบริการรัฐสู่ประชาชน ณ จังหวัดสงขลา

(3) วันอาทิตย์ที่ 12 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ศูนย์ยุติธรรมชุมชนเขตตลิ่งชัน กรุงเทพฯ

(4) วันเสาร์ที่ 18 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ศูนย์ยุติธรรมชุมชนเขตดุสิต กรุงเทพฯ

(5) วันอาทิตย์ที่ 19 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ศูนย์ยุติธรรมชุมชนเขตดอนเมือง กรุงเทพฯ

(6) วันเสาร์ที่ 25 กุมภาพันธ์ 2560 ณ ศูนย์ยุติธรรมชุมชนเขตดินแดง กรุงเทพฯ

(7) วันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2560 สถาบันฯ ได้เข้าร่วมเผยแพร่ความรู้ด้านนิติวิทยาศาสตร์ไปสู่สังคมในโครงการยุติธรรมสู่หมู่บ้านนำบริการรัฐสู่ประชาชน ณ จังหวัดนครศรีธรรมราช

(8) วันที่ 8 มีนาคม 2560 สถาบันฯ ได้ดำเนินการเข้าร่วมเผยแพร่ความรู้ด้านนิติวิทยาศาสตร์ไปสู่สังคมในโครงการขับเคลื่อนการอำนวยความสะดวกยุติธรรมโดยการเชื่อมโยงระหว่างศูนย์ยุติธรรมชุมชนภายใต้ภารกิจกระทรวงยุติธรรมและกระทรวงมหาดไทย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ณ จังหวัดชลบุรี

(9) วันที่ 21 – 23 มีนาคม 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการเข้าร่วมเผยแพร่ความรู้ด้านนิติวิทยาศาสตร์ไปสู่สังคมในโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการและพัฒนาศักยภาพคณะกรรมการศูนย์ยุติธรรมชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ณ จังหวัดสกลนคร

(10) วันที่ 28 เมษายน 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการดำเนินการเข้าร่วมเผยแพร่ความรู้ด้านนิติวิทยาศาสตร์ไปสู่สังคมในโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการและพัฒนาศักยภาพคณะกรรมการศูนย์ยุติธรรมชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ณ จังหวัดพิษณุโลก

(11) วันที่ 1-2 มิถุนายน 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการเข้าร่วมโครงการยุติธรรมสู่หมู่บ้าน นำบริการสู่ประชาชน ณ จังหวัดนราธิวาส

(12) วันที่ 28 – 30 มิถุนายน 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการเข้าร่วมจัดนิทรรศการให้ความรู้การตรวจสอบสารเสพติดในเส้นผมกับสำนักงานกิจการยุติธรรม

(13) วันที่ 29 – 30 มิถุนายน 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการเข้าร่วมและส่งเจ้าหน้าที่เป็นวิทยากรในการให้ความรู้แก่ผู้ต้องขังยาเสพติดในโปรแกรมการแก้ไขฟื้นฟูผู้ต้องขังคดียาเสพติดกับกรมราชทัณฑ์

(14) วันที่ 8 – 10 สิงหาคม 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์เตรียมเข้าร่วมโครงการยุติธรรมสู่หมู่บ้าน นำบริการรัฐสู่ประชาชน ครั้งที่ 5 ในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน 8 จังหวัด ประกอบด้วย

- จังหวัดสุรินทร์
- จังหวัดชัยภูมิ
- จังหวัดนครราชสีมา
- จังหวัดบุรีรัมย์
- จังหวัดยโสธร
- จังหวัดศรีสะเกษ
- จังหวัดอุบลราชธานี
- จังหวัดอำนาจเจริญ

(15) วันที่ 9 – 10 สิงหาคม 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ลงพื้นที่เข้าร่วมโครงการยุติธรรมสู่หมู่บ้านนำบริการรัฐสู่ประชาชน ครั้งที่ 5 ณ จังหวัดสุรินทร์

(16) วันที่ 20 – 21 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ลงพื้นที่เข้าร่วมโครงการยุติธรรมสู่หมู่บ้านนำบริการรัฐสู่ประชาชน ครั้งที่ 5 ณ จังหวัดชัยภูมิ

(17) วันที่ 22 – 25 สิงหาคม 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ได้ลงพื้นที่เก็บสารพันธุกรรมโครงการตรวจสารพันธุกรรมแก่ราษฎรไร้สถานะและประสบปัญหาทางทะเบียนราษฎร ณ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดชุมพร และจังหวัดระนอง

(18) วันที่ 9 – 10 กันยายน 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ลงพื้นที่เข้าร่วมโครงการยุติธรรมสู่บ้านนำบริการรัฐสู่ประชาชน ณ จังหวัดระนอง

(19) วันที่ 7 – 8 กันยายน 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ลงพื้นที่เข้าร่วมโครงการยุติธรรมสู่บ้านนำบริการรัฐสู่ประชาชน ณ จังหวัดมุกดาหาร

(20) วันที่ 11 – 12 กันยายน สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ลงพื้นที่เข้าร่วมโครงการยุติธรรมสู่บ้านนำบริการรัฐสู่ประชาชน ณ จังหวัดสระแก้ว

(21) วันที่ 18 กันยายน 2560 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ลงพื้นที่เข้าร่วมโครงการยุติธรรมสู่บ้านนำบริการรัฐสู่ประชาชน ณ จังหวัดสิงห์บุรี

4.2 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์อยู่ระหว่างการจัดโครงการให้ความรู้และเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการนิติวิทยาศาสตร์สู่ชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 โดยกำหนดการจัดโครงการนำร่องเป็น 5 ภาค ซึ่งประกอบด้วย

- (1) ภาคเหนือ คือ จังหวัดเชียงใหม่
- (2) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ คือ จังหวัดขอนแก่น
- (3) ภาคกลาง คือ จังหวัดนครปฐม
- (4) ภาคตะวันออก คือ จังหวัดชลบุรี
- (5) ภาคใต้ คือ จังหวัดสงขลา

(2) นโยบายด้านการสร้างความปลอดภัยในสังคม (พัฒนาพฤติกรรมภัย แก่ไขพื้นฟูผู้กระทำผิด และการป้องกันการกระทำผิด)

1. การตรวจพิสูจน์ยาเสพติดในเส้นผมเพื่อเฝ้าระวัง และป้องกันการกระทำความผิดซ้ำของเด็กและเยาวชน กรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน

ผลการดำเนินงาน

1.1 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการร่วมกับกรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน ในการตรวจพิสูจน์สารเสพติดในเส้นผมจากเด็กและเยาวชนในศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนแล้วเสร็จ จำนวน 236 ตัวอย่าง ซึ่งประกอบด้วย

- (1) ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนบ้านกรุณา จังหวัดสมุทรปราการ จำนวน 30 ตัวอย่าง
- (2) ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนเขต 1 จังหวัดระยอง จำนวน 30 ตัวอย่าง
- (3) ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนเขต 4 จังหวัดขอนแก่น จำนวน 15 ตัวอย่าง
- (4) ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนบ้านอุเบกขา จังหวัดนครปฐม จำนวน 15 ตัวอย่าง
- (5) ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนสิรินธร จังหวัดนครปฐม จำนวน 15 ตัวอย่าง
- (6) ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนมุกดา จังหวัดนครปฐม จำนวน 15 ตัวอย่าง
- (7) ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนเขต 6 จังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 1 ตัวอย่าง
- (8) ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเขต 2 จังหวัดราชบุรี จำนวน 30 ตัวอย่าง
- (9) ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเขต 11 จังหวัดลพบุรี จำนวน 30 ตัวอย่าง
- (10) ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชนบ้านบึงจังหวัดชลบุรี จำนวน 32 ตัวอย่าง
- (11) ศูนย์ฝึกและอบรมเด็กและเยาวชน เขต 6 นครสวรรค์ จำนวน 23 ตัวอย่าง

2. การพัฒนาฐานข้อมูลด้านนิติวิทยาศาสตร์

ผลการดำเนินงาน

2.1 การจัดทำฐานข้อมูลสารพันธุกรรม

- (1) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการจัดเก็บฐานข้อมูลสารพันธุกรรม จำนวน 7,227 รูปแบบ
- (2) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้จัดทำฐานข้อมูลลายพิมพ์นิ้วมือและฝ่ามืออัตโนมัติ ดังนี้
 - เมื่อวันที่ 16 ธันวาคม 2559 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ จำนวน 1 คน และเจ้าหน้าที่บริษัท CFG จำนวน 1 คน ได้ร่วมกันติดตั้งคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์เข้ามาติดตั้งที่กลุ่มลายพิมพ์นิ้วมือและฝ่ามือฯ

- สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ พร้อมด้วยเจ้าหน้าที่กรมสอบสวนคดีพิเศษ จำนวน 1 คน และเจ้าหน้าที่บริษัท CFG จำนวน 1 คน ได้ร่วมกันติดตั้งเครื่องสแกนเอกสาร เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานระบบตรวจลายนิ้วมือ ตั้งแต่วันที่ 10 มกราคม 2560 – 10 มกราคม 2561

- เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2560 เจ้าหน้าที่กรมสอบสวนคดีพิเศษได้ประสานมายังกลุ่มลายพิมพ์นิ้วมือและฝ่ามือฯ ในเรื่องของแผ่นลายพิมพ์นิ้วมือที่มีขนาด 10 นิ้ว เนื่องจาก Software ที่ติดตั้งใช้นั้น มีขนาดเพียง 8 x 8 นิ้ว ซึ่งเป็นคนละขนาดกัน และอยู่ระหว่างเจ้าหน้าที่กรมสอบสวนคดีพิเศษเข้ามาดำเนินการต่อไป

- กลุ่มลายพิมพ์นิ้วมือและฝ่ามือฯ อยู่ระหว่างประสานเจ้าหน้าที่ CDG เข้ามาอบรมเจ้าหน้าที่ในการใช้ระบบในการตรวจรอยลายนิ้วมือแฟ้มกับสารบบลายพิมพ์นิ้วมือและฝ่ามืออัตโนมัติ

- สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการส่งผลการตรวจลายพิมพ์นิ้วมือ 10 นิ้ว ผ่านเครื่อง AFIS ไปยังกรมสอบสวนคดีพิเศษแล้ว จำนวน 856 รายการ

- NIST FILE จากข้อมูลลายพิมพ์นิ้วมือที่ได้ตัวอย่างจากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กรมสอบสวนคดีพิเศษตรวจสอบ พบว่าสามารถอ่านข้อมูลได้เฉพาะบางรายการ แต่ ENCODE บางรายการไม่สามารถเข้ากับระบบของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้ และขณะนี้อยู่ระหว่างการดำเนินการปรับปรุงข้อมูลเพื่อให้สามารถเข้ากับระบบของกรมสอบสวนคดีพิเศษได้

2.2 การจัดทำฐานข้อมูลอาวุธปืน ลูกกระสุนปืน และปลอกกระสุนปืน

(1) สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการจัดเก็บฐานข้อมูลอาวุธปืน ลูกกระสุนปืน และปลอกกระสุนปืน จำนวน 57 ซึ่งประกอบด้วย

- ด้านอาวุธปืน จำนวน 5 รายการ
- ด้านลูกกระสุนปืน 24 รายการ
- ด้านปลอกกระสุนปืน 28 รายการ

3.3 การจัดทำฐานข้อมูลอัตลักษณ์บุคคล

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการจัดทำการประชุมเพื่อรับฟังความคิดเห็นและกำหนดแนวทางการจัดทำฐานข้อมูลอัตลักษณ์บุคคล จำนวน 4 ครั้ง ประกอบด้วย

3.1 วันอังคารที่ 13 มิถุนายน 2560 ณ สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ ห้องประชุมพญาพงษ์ ศูนย์ราชการเฉลิมพระเกียรติฯ อาคารรัฐประศาสนศาสตร์ ชั้น 8 และมีหน่วยงานที่เข้าร่วมประชุม ดังนี้

- (1) กรมราชทัณฑ์
- (2) กรมสอบสวนคดีพิเศษ
- (3) กรมคุมประพฤติ
- (4) กรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน
- (5) สำนักงานกิจการยุติธรรม
- (6) กรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ
- (7) สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงยุติธรรม
- (8) ศูนย์สารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงยุติธรรม

3.2 วันพฤหัสบดีที่ 22 มิถุนายน 2560 ณ โรงแรมเซ็นทรา บาย เซ็นทารา ศูนย์ราชการและคอนเวนชันเซ็นเตอร์ ห้องบีบี 206 ชั้น 2 ถนนแจ้งวัฒนะ กรุงเทพฯ และมีหน่วยงานที่เข้าร่วมประชุม ดังนี้

- (1) กรมราชทัณฑ์
- (2) กรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน
- (3) กรมคุมประพฤติ
- (4) กรมสอบสวนคดีพิเศษ
- (5) สำนักงานกิจการยุติธรรม
- (6) ศูนย์สารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงยุติธรรม
- (7) สำนักงานสภาความมั่นคงแห่งชาติ
- (8) กรมการกงสุล
- (9) กรมการปกครอง
- (10) กรมการจัดหางาน
- (11) สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- (12) สำนักงานตรวจคนเข้าเมือง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- (13) สถาบันนิติเวชวิทยา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- (14) กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร
- (15) กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
- (16) สำนักข่าวกรองแห่งชาติ

3.3 วันพฤหัสบดีที่ 13 กรกฎาคม 2560 เวลา 09.00 – 16.00 น. ณ โรงแรมเซ็นทรา บาย เซ็นทารา ศูนย์ราชการและคอนเวนชันเซ็นเตอร์ (ห้องประชุมบีบี 206 ชั้น 2) และมีหน่วยงานที่เข้าร่วมประชุม ดังนี้

- (1) กรมราชทัณฑ์
- (2) กรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน
- (3) กรมคุมประพฤติ
- (4) กรมสอบสวนคดีพิเศษ
- (5) สำนักงานกิจการยุติธรรม
- (6) ศูนย์สารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงยุติธรรม
- (7) สำนักงานสภาความมั่นคงแห่งชาติ
- (8) กรมการกงสุล
- (9) กรมการปกครอง
- (10) กรมการจัดหางาน
- (11) สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- (12) สำนักงานตรวจคนเข้าเมือง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- (13) สถาบันนิติเวชวิทยา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

- (14) กองทะเบียนประวัติอาชญากร สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- (15) กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร
- (16) กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
- (17) สำนักข่าวกรองแห่งชาติ
- (18) มหาวิทยาลัยมหิดล

3.4 วันพฤหัสบดีที่ 18 กันยายน 2560 เวลา 09.00 – 16.00 น. ณ โรงแรมเซ็นทรา บาย เซ็นทารา ศูนย์ราชการและคอนเวนชันเซ็นเตอร์ (ห้องประชุมบีบี 206 ชั้น 2) และมีหน่วยงานที่เข้าร่วมประชุม ดังนี้

- (1) กรมราชทัณฑ์
- (2) กรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน
- (3) กรมคุมประพฤติ
- (4) กรมสอบสวนคดีพิเศษ
- (5) สำนักงานกิจการยุติธรรม
- (6) ศูนย์สารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานปลัดกระทรวงยุติธรรม
- (7) สำนักงานสภาความมั่นคงแห่งชาติ
- (8) กรมการกงสุล
- (9) กรมการปกครอง
- (10) กรมการจัดหางาน
- (11) สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- (12) สำนักงานตรวจคนเข้าเมือง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- (13) สถาบันนิติเวชวิทยา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- (14) กองทะเบียนประวัติอาชญากร สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
- (15) กองอำนวยการรักษาความมั่นคงภายในราชอาณาจักร
- (16) กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
- (17) สำนักข่าวกรองแห่งชาติ
- (18) สำนักงบประมาณ
- (19) มหาวิทยาลัยมหิดล

(3) ด้านการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบในภาครัฐ

1. การตรวจพิสูจน์ทางนิติวิทยาศาสตร์เพื่อสนับสนุนการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบในภาครัฐ

ผลการดำเนินงาน

สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการตรวจพิสูจน์และวิเคราะห์ด้านเอกสารเพื่อสนับสนุนก ป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ จำนวนทั้งหมด 27 คดี ประกอบด้วย

1.1 คดีที่ได้รับจากสำนักงาน ป.ป.ท. จำนวน 19 รายการ ได้แก่

(1) เลขที่คดี ส.449/2559 ลงวันที่ 29 กรกฎาคม 2559 ด้วยคณะกรรมการไต่สวนข้อเท็จจริงตามคำสั่งคณะกรรมการ ป.ป.ท. ที่ 100/2559 กรณีการตรวจพิสูจน์ลายมือชื่อของนายยงยุทธ โสดีอุดม

(2) เลขที่คดี ส.434/2559 ลงวันที่ 30 มิถุนายน 2559 ด้วยสำนักงาน ป.ป.ท. ได้รับเรื่องร้องเรียนกล่าวหาเจ้าหน้าที่ของรัฐกระทำทุจริตในภาครัฐ กรณีกล่าวหา เจ้าหน้าที่ตำรวจ สภ.แม่वंศ์ จ.นครสวรรค์ ว่าเป็นเจ้าพนักงานปฏิบัติ หรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่โดยมิชอบเพื่อให้เกิดความเสียหายแก่ผู้หนึ่งผู้ใด โดยปลอมลายมือชื่อของผู้เสียหาย ในรายงานประจำวันเกี่ยวกับคดี เหตุเกิดเมื่อวันที่ 4 มิ.ย. 57 ของ สภ.แม่वंศ์

(3) เลขที่คดี ส.469/2559 ลงวันที่ 25 สิงหาคม 2559 ด้วยคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ (คณะกรรมการ ป.ป.ท.) กรณีผู้ถูกกล่าวหาตำแหน่งผู้ใหญ่บ้านว่ากระทำการทุจริตในภาครัฐ

(4) เลขที่คดี ส.473/2559 ลงวันที่ 29 สิงหาคม 2559 ด้วยคณะกรรมการ ป.ป.ท. ได้มีคำสั่ง ที่ 266/2557 ลงวันที่ 15 พฤษภาคม 2557 และคำสั่ง ที่ 355/2558 ลงวันที่ 24 กรกฎาคม 2558 แต่งตั้งคณะกรรมการไต่สวนข้อเท็จจริงกรณีกล่าวหาเจ้าหน้าที่ของการไฟฟ้านครหลวงกระทำความผิดฐานทุจริตต่อหน้าที่ เบิกพัสดุดูอุปกรณ์ไฟฟ้าไปโดยมิชอบ และปลอมลายมือชื่อผู้เสียหาย เพื่อเบิกพัสดุดูอุปกรณ์ไฟฟ้าจากคลังพัสดุของการไฟฟ้านครหลวงเขตมีนบุรี ไปเป็นประโยชน์ส่วนตนโดยทุจริต เป็นเหตุให้การไฟฟ้านครหลวง และผู้เสียหายได้รับความเสียหาย

(5) เลขที่คดี ส.484/2559 ลงวันที่ 8 กันยายน 2559 ด้วยผู้ถูกกล่าวหาประจำรพ.คลองขลุง ถูกกล่าวหาว่ากระทำความผิดวินัยอย่างร้ายแรง กรณีมีหน้าที่จ่ายเงินตามหลักฐานการจ่ายเงิน และได้ทำการเขียนเช็คและลงลายมือชื่อสั่งจ่ายเช็ค เพื่อเบิกเงินมาจ่ายให้แก่เจ้าหน้าที่ หรือผู้มีสิทธิรับเงิน แต่ได้ทำการเขียนแก้ไขเพิ่มเติมจำนวนเงินด้านหน้าในเช็ค ให้มีจำนวนมากกว่าจำนวนเงินที่ได้รับอนุมัติให้เบิกจ่าย

(6) เลขที่คดี ส.491/2559 ลงวันที่ 14 กันยายน 2559 ด้วยคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ (คณะกรรมการ ป.ป.ท.) มีคำสั่งที่ 161/2558 ลงวันที่ 16 เมษายน 2558 มีมติให้รับไว้ไต่สวนข้อเท็จจริงกรณี กล่าวหาเจ้าหน้าที่ ตำแหน่งเจ้าหน้าที่ประจำสำนักงาน คปภ.จังหวัดสตูล กล่าวหาว่ากระทำการทุจริตในภาครัฐ (ปลอมลายมือชื่อในเช็ค)

(7) เลขที่คดี ส.509/2559 ลงวันที่ 27 ตุลาคม 2559 ด้วยคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ (คณะกรรมการ ป.ป.ท.) ได้มีมติให้ไต่สวนข้อเท็จจริง กรณีเจ้าหน้าที่ของรัฐกระทำความผิดฐานทุจริตต่อหน้าที่ หรือประพฤติดมิชอบ เหตุเกิดเมื่อเดือนสิงหาคม และกันยายน 2557

(8) เลขที่คดี ส.535/2559 ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน 2559 มีการกล่าวว่าเจ้าหน้าที่ตำรวจปลอมเอกสารลายมือชื่อ ผู้กล่าวหาที่มาแจ้งความในคดีทำร้ายร่างกายในแผนที่แสดงต่างๆ

(9) เลขที่คดี ส.546/2559 ลงวันที่ 6 ธันวาคม 2559 ด้วยคณะกรรมการ ป.ป.ท. ได้มีคำสั่ง ที่ 24/2559 ลงวันที่ 23 มกราคม 2559 กรณีผู้กล่าวหา จำนวน 2 ราย ได้แจ้งข้อกล่าวหา กับผู้ถูกกล่าวหา จำนวน 13 ราย ว่าเจ้าหน้าที่ของรัฐกระทำความผิดฐานทุจริตในภาครัฐ กลั่นแกล้งจับกุมผู้ร้องกล่าวหาว่ามียาเสพติดให้โทษ และยึดเอาสร้อยคอทองคำ สร้อยข้อมือ และเงินสดรวมเป็นเงิน 92,000 บาท ไปเป็นประโยชน์ส่วนตน ปลอมและใช้เอกสารราชการปลอม เมื่อวันที่ 20 พฤศจิกายน 2559 ที่ตำบลระเบาะไผ่ อำเภอสริมหาโพธิ์ จังหวัดปราจีนบุรี

(10) เลขที่คดี ส.004/2560 ลงวันที่ 30 ธันวาคม 2559 การรับรองบุคคลที่ไม่ปรากฏชื่อและญาติ

(11) เลขที่คดี ส.004/2560 ลงวันที่ 10 มกราคม 2560 ด้วยคณะกรรมการ ป.ป.ท. มีคำสั่งให้ไต่สวนข้อเท็จจริง กรณีเมื่อปี พ.ศ. 2550 ถึง พ.ศ. 2551 ณ อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์ ผู้ถูกกล่าวหา ตำแหน่งปลัดอำเภอบ้านกรวด ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบงานทะเบียน ได้นำบุคคลที่ไม่ปรากฏชื่อ และสัญญาบัตรที่แนบชุดแอบอ้างว่ามีชื่อและรายการในทะเบียนบ้าน

(12) เลขที่คดี ส.005/2560 ลงวันที่ 11 มกราคม 2560 ด้วยสำนักงาน ป.ป.ท.เขตพื้นที่ 6 ได้รับเรื่องร้องเรียนกล่าวหา จากสถานีตำรวจภูธรเมืองอุดรดิตถ์ กรณีกล่าวหาเจ้าหน้าที่ ตำแหน่งเจ้าหน้าที่คลังองค์การบริหารส่วนตำบลหาดจั่ว โดยกล่าวหาว่า เป็นเจ้าพนักงาน มีหน้าที่ ทำจัดการ หรือรักษาทรัพย์สินใด ๆ โดยใช้อำนาจในตำแหน่งโดยทุจริตอันเป็นการเสียหายแก่รัฐ และปลอมเอกสารอันเป็นเอกสารสิทธิ (เช็ค) ลงลายมือชื่อปลอมในเช็คเพื่อให้ผู้อื่นหลงเชื่อว่าเป็นเช็คที่แท้จริงเป็นผลให้มีเงินขาดบัญชีเป็นเงินทั้งสิ้น 9,647,791.80 บาท เหตุเกิดที่องค์การบริหารส่วนตำบลหาดจั่ว จังหวัดอุดรดิตถ์

(13) เลขที่คดี ส.040/2560 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2560 ด้วยคณะกรรมการไต่สวนข้อเท็จจริงตามคำสั่งคณะกรรมการ ป.ป.ท. ที่ 745/2558 กรณีตรวจพิสูจน์ลายมือชื่อของ นางใจดี ทองไชย

(14) เลขที่คดี ส.050/2560 ลงวันที่ 5 เมษายน 2560 ด้วยคณะกรรมการไต่สวนข้อเท็จจริงตามคำสั่งคณะกรรมการ ป.ป.ท. ที่ 531/2559 ลงวันที่ 12 กันยายน 2559 กรณีตรวจพิสูจน์ลายมือชื่อซึ่งนายชูชาติ ชมชื่น อ้างว่ามีการปลอมลายมือชื่อในไต่สวน และบันทึกถ้อยคำ ซึ่งลงนามในฐานะแทนนายอำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

(15) เลขที่คดี ส.047/2560 ลงวันที่ 5 เมษายน 2560 ด้วยสำนักงานป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ เขตพื้นที่ 8 กรณีตรวจพิสูจน์ลายมือชื่อของ นางสาวเจียรนัย ศรีใส

(16) เลขที่คดี ส.535/2559 ลงวันที่ 1 ธันวาคม 2560 ด้วยสำนักงาน ป.ป.ท. ได้รับเรื่องร้องเรียนกล่าวหาเจ้าหน้าที่ของรัฐกระทำความผิดฐานทุจริตในภาครัฐ กรณีกล่าวหาว่า เจ้าหน้าที่ตำรวจ เป็นเจ้าพนักงานปฏิบัติหรือละเว้นการปฏิบัติหน้าที่โดยมิชอบ และเกิดความเสียหายแก่ผู้หนึ่งผู้ใด

(17) เลขที่คดี ส.61/2560 ลงวันที่ 28 เมษายน 2560 ด้วยสำนักงาน ป.ป.ท. กล่าวว่า กระทำทุจริตในภาครัฐ ในการปลอมลายมือชื่อในเช็ค

(18) เลขที่คดี ส.087/2560 ลงวันที่ 3 กรกฎาคม 2560 ด้วยสำนักงาน ป.ป.ท. ได้ตรวจ พิสูจน์ลายมือชื่อของนายวิชัย ดินแดง

(19) เลขที่คดี ส.104/2560 ลงวันที่ 2 สิงหาคม 2560 ด้วยสำนักงานคณะกรรมการ ป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ โดย สำนักงาน ป.ป.ท. เขตพื้นที่ 8 กรณีตรวจพิสูจน์ลายมือชื่อของ นางสาวฤทัยรัตน์ ทองแดง

1.2 คดีที่ได้รับจากสำนักงาน ป.ป.ช. จำนวน 8 รายการ ได้แก่

(1) เลขที่คดี ส.549/2559 ลงวันที่ 13 ธันวาคม 2559 มีการปลอมจ่ายเช็คโดยมิชอบ โดยมีการกล่าวหาว่าผู้ปลอมลายมือชื่อผู้มีอำนาจลงนามในเช็คขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านนา

(2) เลขที่คดี ส.557/2559 ลงวันที่ 23 ธันวาคม 2559 มีการจัดทำใบเสร็จและใบสั่งจ่าย เรื่องอาหารและเครื่องดื่มของเทศบาลที่เกินตัวเลขและจำนวนเงิน

(3) เลขที่คดี ส.030/2560 ลงวันที่ 7 มีนาคม 2560 ด้วยคณะกรรมการไต่สวนซึ่งได้รับ แต่งตั้งจากคณะกรรมการ ป.ป.ช. กรณีตรวจพิสูจน์ลายมือชื่อในเอกสารเกี่ยวกับการจัดจ้างของเทศบาลตำบลหนองไผ่ล้อม

(4) เลขที่คดี ส.055/2560 ลงวันที่ 11 เมษายน 2560 ด้วยพนักงานไต่สวน ซึ่งได้รับ แต่งตั้งจากคณะกรรมการ ป.ป.ช. กรณีตรวจพิสูจน์ลายมือชื่อในสำเนาเอกสารประกอบฎีกาเบิกเงินตามงบประมาณ ขององค์การบริหารส่วนตำบลท่าเยี่ยม อำเภอสาทเหล็ก จังหวัดพิจิตร โครงการก่อสร้างถนนดินลูกรัง หมู่ที่ 6 บ้านท่าค้อเหนือ

(5) เลขที่คดี ส.064/2560 ลงวันที่ 8 พฤษภาคม 2560 ด้วยองค์คณะพนักงานไต่สวน ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. 2552 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ประกอบระเบียบคณะกรรมการ ป.ป.ช. ว่าด้วยการไต่สวนข้อเท็จจริง พ.ศ. 2555 กรณีตรวจพิสูจน์เปรียบเทียบ ลายมือเขียนของเอกสารปัญหา

(6) เลขที่คดี ส.130/2559 ลงวันที่ 13 พฤษภาคม 2559 ด้วย สำนักงาน ป.ป.ช. ได้รับ ทราบข้อเท็จจริงและเอกสารหลักฐานแล้วและมีความจำเป็นต้องขอความร่วมมือในการตรวจพิสูจน์เอกสารเพิ่มเติม (ต้นฉบับเอกสารใบเสนอราคา และบัญชีแสดงรายการปริมาณงาน ของบริษัท โกลด์เนปพลัส มาร์เก็ตติ้ง จำกัด , บริษัท สยาม เซ็นทรัล เทรต จำกัด และบริษัท ชินส์พพกิจ จำกัด)

(7) เลขที่คดี ส.077/2560 ลงวันที่ 6 มิถุนายน 2560 ด้วยองค์คณะพนักงานไต่สวนซึ่ง ได้รับมอบหมายจากคณะกรรมการ ป.ป.ช. มีความจำเป็นต้องให้สถาบันฯ ดำเนินการตรวจพิสูจน์ กรณีตรวจพิสูจน์ ลายมือชื่อในต้นฉบับเอกสารใบเสนอราคาจ้าง และต้นฉบับเอกสารรายละเอียดการประมาณการก่อสร้าง

(8) เลขที่คดี ส.130/2560 ลงวันที่ 1 กันยายน 2560 ด้วยคณะกรรมการ ป.ป.ช. มีคำสั่ง ให้ไต่สวนข้อเท็จจริง นายบุญทรง เตริยาภิรมย์ เมื่อครั้งดำรงตำแหน่งรัฐมนตรีว่าการกระทรวงพาณิชย์ กับพวก กรณีทุจริตในการทำสัญญาซื้อขายมันสำปะหลังและผลิตภัณฑ์มันสำปะหลังแบบรัฐต่อรัฐ

(4) ด้านการป้องกันและปราบปรามอาชญากรรมพิเศษ

1. การพัฒนาและวิเคราะห์ข้อมูลนิติวิทยาศาสตร์เพื่อจัดทำข้อมูลสนับสนุนการป้องกันอาชญากรรมพิเศษ และคดีความมั่นคง

ผลการดำเนินงาน

1.1 สถาบันนิติวิทยาศาสตร์ได้ดำเนินการรวบรวมวิเคราะห์ข้อมูลทางนิติวิทยาศาสตร์ในพื้นที่ จังหวัดปัตตานี จังหวัดยะลา จังหวัดนราธิวาส และ 4 อำเภอของจังหวัดสงขลา จำนวน 511 ครั้งประกอบด้วย

- (1) จังหวัดปัตตานี จำนวน 290 ครั้ง
- (2) จังหวัดยะลา จำนวน 67 ครั้ง
- (3) จังหวัดนราธิวาส จำนวน 106 ครั้ง
- (4) จังหวัดสงขลา 48 ครั้ง

1.2 การจัดการข้อมูลทางนิติวิทยาศาสตร์ให้เกิดประสิทธิภาพในการกำหนดหัวข้อข่าวสารในการปฏิบัติงานและการสนับสนุนการดำเนินคดี ประกอบด้วย

- (1) รายงานการตรวจสถานที่เกิดเหตุ จำนวน 12 เรื่อง
- (2) รายงานการตรวจพิสูจน์ทางนิติวิทยาศาสตร์ จำนวน 496 เรื่อง
- (3) รายงานผลการเชื่อมโยงทางนิติวิทยาศาสตร์ (DSM) จำนวน 20 เรื่อง
- (4) การออกหัวข้อข่าวสารในการปฏิบัติงานและการสนับสนุนการดำเนินคดี จำนวน 62 เรื่อง
- (5) รายงานการตรวจพิสูจน์หาสารประกอบวัตถุระเบิดและสารเสพติดเบื้องต้น จำนวน

388 เรื่อง

- (6) รายการตรวจสารพันธุกรรม (DNA) จำนวน 2,318 รายการ
 - รายการตรวจสารพันธุกรรมแบบปกติ จำนวน 2,279 รายการ
 - รายการตรวจด้วยเครื่องตรวจสารพันธุกรรมแบบเร่งด่วน (DNA Rapid Hit)

จำนวน 39 รายการ

- (7) ขอตตรวจเปรียบเทียบรูปแบบสารพันธุกรรมกับฐานข้อมูล (DNA profile) จำนวน

117 profile