



ประกาศคณะนิติวิทยาศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ
เรื่อง การอนุมัติหัวข้อวิทยานิพนธ์และโครงการศึกษารายบุคคล
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานิติวิทยาศาสตร์ ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา ๒๕๖๑

ด้วย คณะนิติวิทยาศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ กำหนดให้นักศึกษาหลักสูตร
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานิติวิทยาศาสตร์ จัดทำโครงร่างวิทยานิพนธ์และโครงร่างโครงการ
ศึกษารายบุคคล พร้อมยื่นคำร้องขออนุมัติหัวข้อวิทยานิพนธ์และโครงการศึกษารายบุคคลต่อคณบดี
คณะนิติวิทยาศาสตร์ โดยมีคณะกรรมการพิจารณาหัวข้อโครงร่างวิทยานิพนธ์และโครงร่างโครงการศึกษา
รายบุคคลเป็นผู้ตรวจพิจารณา

บัดนี้ คณะกรรมการพิจารณาหัวข้อโครงร่างวิทยานิพนธ์ฯ ได้พิจารณาอนุมัติหัวข้อและ
โครงร่างดังกล่าวเป็นที่เรียบร้อยแล้ว เพื่อให้การดำเนินการจัดทำวิทยานิพนธ์และโครงการศึกษารายบุคคล
ของนักศึกษาฯ เป็นไปอย่างต่อเนื่อง เรียบร้อย มีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามระเบียบโรงเรียนนายร้อย
ตำรวจว่าด้วยการศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานิติวิทยาศาสตร์ พ.ศ.๒๕๕๖ ข้อ ๓
จึงประกาศหัวข้อวิทยานิพนธ์และโครงการศึกษารายบุคคลที่ได้รับการอนุมัติพร้อมอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
ตามตารางแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๒

พลตำรวจตรีหญิง

(ศาสตราจารย์ พัชรา สิ้นลอยมา)

คณบดีคณะนิติวิทยาศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ/
ประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ

ตารางรายชื่อนักศึกษาพร้อมหัวข้อวิทยานิพนธ์และโครงการศึกษารายบุคคลที่ได้รับอนุมัติ และอาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
(ประกอบประกาศคณะนิติวิทยาศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ ลง ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒)

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ค่านำหน้า ชื่อ ชื่อสกุล นักศึกษา	หัวข้อวิทยานิพนธ์/ โครงการศึกษารายบุคคล	ค่านำหน้า ชื่อ ชื่อสกุล อาจารย์ที่ปรึกษา
๑	๕๘๖๑๐๐๑๔	นางสาว ม่านฟ้า ว่องดารากรสกุล	กระบวนการสืบสวนและการรวบรวมพยานหลักฐานในคดีอาชญากรรมทางเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ในเขตพื้นที่รับผิดชอบของกองบัญชาการตำรวจภูธรภาค ๘ The investigations and evidence collection of technology crime : a case study of provincial police region ๘	ศาสตราจารย์ พลตำรวจตรีหญิง พัชรา สินลอยมา
๒	๕๘๖๑๐๐๐๓	นางสาว กฤติยา คำด้วง	การจำแนกลักษณะของละอองเรณูในทางนิติวิทยาศาสตร์โดยใช้กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกราด The characterization of pollen grains in forensic sciences by using scanning electron microscope	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พันตำรวจโท ธิติ มหาเจริญ
๓	๕๘๖๑๐๐๒๒	นางสาว ศิริธรรม จิตต์งาม	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างการบาดเจ็บและพยาธิสภาพในลำคอของผู้เสียชีวิตจากการถูกกดรัดบริเวณลำคอ A study of the relationship between traumatic injury and neck thistle injury	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พันตำรวจโท ธิติ มหาเจริญ
๔	๕๘๖๑๐๐๒๔	นางสาว สายสุรีย์ เกิดกัน	การศึกษาแนวทางการเชื่อมโยงฐานข้อมูลลายพิมพ์นิ้วมือระหว่างสำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง และกองทะเบียนประวัติอาชญากร สำนักงานตำรวจแห่งชาติ Study of approaches to connect fingerprint databases between the bureau of registration administration and criminal records division	พันตำรวจโท นรินทร์ เพชรทอง

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	คำนำหน้า ชื่อ ชื่อสกุล นักศึกษา	หัวข้อวิทยานิพนธ์/ โครงการศึกษารายบุคคล	คำนำหน้า ชื่อ ชื่อสกุล อาจารย์ที่ปรึกษา
๕	๖๐๖๑๐๐๐๑	นางสาว กมลลักษณ์ ทรทอง	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของน้ำยาทดสอบมาตรฐานที่เตรียมโดยวิธีเดิมและเทคนิคโซลเจล A comparative performance study of standard reagents prepared by conventional method and sol gel technique	ศาสตราจารย์ พลตำรวจตรีหญิง พัชรา สีนลอยมา
๖	๖๐๖๑๐๐๐๒	สืบตำรวจโทหญิง ขวัญดาว หิรัญ	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันต้นแบบในการติดตามห่วงโซ่การครอบครองวัตถุพยาน Development of prototype web applications for tracking the chain of custody	พันตำรวจโท นรินทร์ เพชรทอง
๗	๖๐๖๑๐๐๐๓	นางสาว จารุณี ศรีหิรัญ	การประยุกต์ใช้กล้องที่ใช้ในงานอุตสาหกรรมเพื่อการตรวจพิสูจน์ร่องเกลียว-สันเกลียวของลูกกระสุนปืนในงานนิติวิทยาศาสตร์ Application of industrial camera to detect the grooves on the bullet fire in forensic science	รองศาสตราจารย์ พันตำรวจเอก วรรัช วิชชวาณิชย์
๘	๖๐๖๑๐๐๐๕	นางสาว จิราพร พึ่งประชา	การศึกษาลักษณะทางสัณฐานวิทยาของสารไฮโดรควิโนนในผลิตภัณฑ์ครีมผิวขาวด้วยเทคนิคกล้องจุลทรรศน์โพลาไรซ์แบบใช้แสง The study of morphology of hydroquinone in whitening creams by polarized light microscope	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พันตำรวจโท ธิติ มหาเจริญ
๙	๖๐๖๑๐๐๐๖	ร้อยตำรวจโทหญิง จุฑารักษ์ บุญเลิศ	การตรวจเปรียบเทียบลายนิ้วมือแฝงบนกระดาษหลายชนิดด้วยอินเดียนไดโอน, นินไฮดริน และอินเดียนไดโอนตามด้วยนินไฮดริน A comparison of developing latent fingerprints on various types of paper by using indanedione, ninhydrin and sequence of indanedione followed by nindydrin	รองศาสตราจารย์ พันตำรวจเอก วรรัช วิชชวาณิชย์

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	คำนำหน้า ชื่อ ชื่อสกุล นักศึกษา	หัวข้อวิทยานิพนธ์/ โครงการศึกษารายบุคคล	คำนำหน้า ชื่อ ชื่อสกุล อาจารย์ที่ปรึกษา
๑๐	๖๐๖๑๐๐๐๗	นางสาว เจตนิพิฐ ศรีสิงหสงคราม	การประยุกต์ใช้โปรแกรม MATLAB ในการทำภาพเชิงซ้อน ส่วนกะโหลกศีรษะมนุษย์เพื่อหาค่าความคล้ายคลึงระหว่าง รูปบัตรประชาชนและฟิล์มเอ็กซเรย์กะโหลกศีรษะมนุษย์ Apply MATLAB programming in craniofacial superimposition for resemblance assessment of ID card photo and X-ray film skull	พันตำรวจโท อัคร์ณัฐ แสงทองดี
๑๑	๖๐๖๑๐๐๐๙	นาย ณพวัฒน์ ตัญญาญจน์	การประเมินวิธีวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการต่อการทดสอบ การตรวจหาเขม่าปืนและธาตุโลหะหนักโดยวิธี Diagnostic test (ICP-OES) Method validation of laboratory investigation for gunshot residue and heavy metal by Diagnostic test (ICP-OES)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พันตำรวจโท ธิติ มหาเจริญ
๑๒	๖๐๖๑๐๐๑๐	นางสาว ณัฐวดี รุ่งทรัพย์พาณิชย์	การเปรียบเทียบปริมาณแร่ธาตุในพืชที่เจริญเติบโตในพื้นที่ ต่างกัน ด้วยวิธี Atomic Absorption Spectrometry (AAS) และ X-ray Fluorescence (XRF) Comparison of mineral content in plants that growth in different areas by Atomic Absorption Spectrometry (AAS) and X-ray Fluorescence (XRF)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พันตำรวจโท ธิติ มหาเจริญ
๑๓	๖๐๖๑๐๐๑๑	สิบตำรวจโทหญิง ทรงพร ย้ายตั้ง	ความหลากหลายของไดอะตอมและความสัมพันธ์กับคุณภาพ น้ำในแม่น้ำเจ้าพระยา จังหวัดกรุงเทพมหานคร Species diversity of diatoms and relationship with water quality at Chao Phraya River of Bangkok	รองศาสตราจารย์ พันตำรวจเอก วรวัช วิชชวาณิชย์

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	คำนำหน้า ชื่อ ชื่อสกุล นักศึกษา	หัวข้อวิทยานิพนธ์/ โครงการศึกษารายบุคคล	คำนำหน้า ชื่อ ชื่อสกุล อาจารย์ที่ปรึกษา
๑๔	๖๐๖๑๐๐๑๔	นางสาว อีราภรณ์ ศรีนิเวศน์	การจำแนกความแตกต่างของลักษณะสัญญาณวิทยาของเส้นขนสัตว์ป่าสงวนในประเทศไทยด้วยกล้องจุลทรรศน์โพลาไรซ์เพื่อใช้ในงานนิติวิทยาศาสตร์ Forensic characterization of hair morphological differences of reserved wild animal in Thailand with light microscope	รองศาสตราจารย์ พันตำรวจเอกหญิง สมวดี ไชยเวช
๑๕	๖๐๖๑๐๐๑๕	นางสาว นันทิชา โสมนัส	การวิเคราะห์โครงสร้างผิวชั้นนอกของเส้นผม เปรียบเทียบระหว่างผู้ใช้สารเสพติดและไม่ใช้สารเสพติดโดยใช้กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกราด Structural analysis of human hair cuticle : comparison of drug abuser and non-drug abuser by scanning electron microscope	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พันตำรวจโท ธิติ มหาเจริญ
๑๖	๖๐๖๑๐๐๑๖	สิบตำรวจโทหญิง ปัญญาธิตา สุจริต	การเปรียบเทียบลักษณะทางสัญญาณวิทยาและธาตุองค์ประกอบทางเคมีของไม้หลังการเผาไหม้ด้วยน้ำมันเชื้อเพลิงเหลวต่างชนิด โดยใช้กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกราดและเครื่องมือเอกซเรย์สเปกโตรสโคปีแบบกระจายพลังงาน Comparison of morphology and residual chemical elements of wood burnt by different types of liquid fuels using scanning electron microscope and energy dispersive X-ray spectroscopy	ศาสตราจารย์ พลตำรวจตรีหญิง พัชรา สิ้นลอยมา
๑๗	๖๐๖๑๐๐๑๗	นางสาว พิมพ์รัมภา วิชิตนาค	การเปรียบเทียบประสิทธิภาพการเกาะติดของละอองเรณูหญ้าธูปฤาษีบนเส้นใยต่างชนิดกัน A comparison of cattail pollen (Typha Angustifolia L.) adhesion on different fabrics	ศาสตราจารย์ พลตำรวจตรีหญิง พัชรา สิ้นลอยมา

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	คำนำหน้า ชื่อ ชื่อสกุล นักศึกษา	หัวข้อวิทยานิพนธ์/ โครงการศึกษารายบุคคล	คำนำหน้า ชื่อ ชื่อสกุล อาจารย์ที่ปรึกษา
๑๘	๖๐๖๑๐๐๒๕	นางสาว เพียงใจ เถลิม่วงค์	การเปรียบเทียบปริมาณดีเอ็นเอที่สกัดได้จากเนื้อเยื่อที่ผ่านการแช่รักษาสภาพในน้ำยาฟอร์มาลินและเอทานอล Comparison of DNA quantity extracted from formalin and ethanol fixed tissues	ศาสตราจารย์ พลตำรวจตรีหญิง พัชรา สินลอยมา
๑๙	๖๐๖๑๐๐๒๙	ร.ต.อ.หญิง วันทนีย์ ตุลยเสวี	การเปรียบเทียบเครื่องมือตรวจพิสูจน์ระหว่างโปรแกรมรหัสเปิดกับโปรแกรมเชิงพาณิชย์สำหรับการตรวจพิสูจน์หลักฐานดิจิทัล Comparative evaluation of open source and commercial digital forensic tools	พันตำรวจโท นรินทร์ เพชรทอง
๒๐	๖๐๖๑๐๐๓๐	นางสาว วาสนา อนุจา	การพัฒนาโปรแกรมในการคำนวณหาเพศ และความสูงจากกระดูกต้นขาในประชากรไทย The program development for estimation of sex and stature from femur in Thai population	รองศาสตราจารย์ พันตำรวจเอก วรรัช วิชชวาณิชย์
๒๑	๖๐๖๑๐๐๓๒	นาย สิปปกร พันธวงศ์ศุภกร	การตรวจเพื่อแยกความแตกต่างระหว่างเขาเลียงผาแท้ และเขาเลียงผาเทียม โดยใช้เครื่องเอ็กซเรย์แบบพกพา Examination for distinguish between real and fake serow horn by using handheld x-ray fluorescence	ศาสตราจารย์ พลตำรวจตรีหญิง พัชรา สินลอยมา
๒๒	๖๐๖๑๐๐๓๗	นาย อินทสิญจ์ กิจพัฒนาสมบัติ	รูปแบบการดื้อยาปฏิชีวนะของ Staphylococcus aureus จากน้ำลายมนุษย์ Antibiotic resistant patterns of Staphylococcus aureus from human saliva	ศาสตราจารย์ พลตำรวจตรีหญิง พัชรา สินลอยมา

ตรวจแล้วถูกต้อง

ร้อยตำรวจเอกหญิง 

(สุพรรณษา มะลิขาว)

อาจารย์ (สบ๑) กลุ่มงานคณาจารย์ คณะนิติวิทยาศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ/

เลขานุการคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ