

๕.๔-๙-๐๑

๒.๔ กิจกรรมส่งเสริมการวิจัย

๒.๔.๓ โครงการ “เปียนข้อเสนอโครงการวิจัยอย่างไรให้ได้ทุนวิจัย”

วันพุธที่สุดที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๕๘

ณ ห้องประชุมอาคาร ๕๐ คณะที่ปรึกษาศาสตร์ รร.นรท.



รศ.ดร.กุหลาบ รัตนาสัจธรรม

ประธานหลักสูตรสาขาวิชานักวิชาการดูแลบ้านพ่อ



## โครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการตามความก้าวหน้าทางวิทยาการ

### ๑. หลักการและเหตุผล

โลกปัจจุบันมีการติดต่อสื่อสารเป็นเครือข่ายหมุนโลก มีการเคลื่อนย้ายทุน แรงงาน องค์ความรู้ ฯลฯ เป็นไปอย่างเร็วและรวดเร็วเป็นอย่างมาก ทุกสังคมในโลกรวมทั้งประเทศไทยต่างได้รับผลกระทบซึ่งก่อให้เกิดทั้งโอกาส และภัยคุกคามต่อการพัฒนาประเทศ จึงมีความจำเป็นต้องหาแนวทางและรูปแบบในการปรับตัวให้สามารถรองรับและใช้ประโยชน์จากผลกระทบเปลี่ยนแปลงดังกล่าวได้มากที่สุด ในด้านการศึกษาเกิดการเคลื่อนย้ายของนักศึกษา ครู อาจารย์ และบุคลากรเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากต่างสถาบันอุดมศึกษาทั่วไปและต่างประเทศ ระบบการจัดการศึกษาจึงมีความจำเป็นต้องมีการพัฒนาเพื่อรับรับการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว ระบบการศึกษาจะต้องส่งเสริมการศึกษาตลอดชีวิต และมีการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการจัดการศึกษาให้มีความใกล้เคียงกับสถาบันอุดมศึกษาที่ต้องๆ และโรงเรียนนายร้อยที่รวมในภูมิภาคอาเซียน

กระแสการดำเนินการด้านให้ประเทศต่างๆ ในโลกรวมกันเป็นเขตเศรษฐกิจเดียวกัน โดยเฉพาะในระดับภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ มีการจัดตั้งเขตเศรษฐกิจเสรีของประชาคมอาเซียน (ASEAN community) ซึ่งเป็นการรวมตัวกันของสมาชิกทั้งในเศรษฐกิจ สังคม และความมั่นคง ประเทศไทย จึงมีความจำเป็นที่ต้องยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยให้สูงขึ้น โดยเฉพาะด้านประสิทธิภาพทรัพยากรมนุษย์ การปฏิรูปการศึกษา ระยะที่ ๒ ของประเทศไทย มีการเน้นหนักให้ปรับปรุงหลักสูตรและเปลี่ยนแปลงวิธีการสอนเพื่อพัฒนาผู้เรียนให้คิดเป็น แก้ปัญหาเป็น และเห็นคุณค่าของวัฒนธรรมไทย สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาได้ดำเนินงานโครงการจัดทำกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาของประเทศไทย (Thai Qualifications Framework for Higher Education ; TQF:HEd) เพื่อเป็นเครื่องมือในการนำนโยบายไปสู่การปฏิบัติในสถาบันอุดมศึกษา โดยมุ่งเน้นเป้าหมายการจัดการศึกษา มีผลการเรียนรู้ (Learning Outcomes) ของผู้เรียน ซึ่งเป็นมาตรฐานขั้นต่ำเชิงคุณภาพ เพื่อประกันคุณภาพ บัณฑิต โดยมุ่งให้คุณวุฒิของสถาบันอุดมศึกษาได้ ของประเทศไทยเป็นที่ยอมรับและเทียบเคียงได้กับสถาบันอุดมศึกษาที่ตั้งในและต่างประเทศ ซึ่งทุกหลักสูตรที่สถาบันการศึกษาเปิดให้บริการต้องผ่านการรับทราบจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา และมีการปรับปรุงหลักสูตรทุก ๕ ปี ผู้บริหารต้องรับผิดชอบในการควบคุม กำกับการจัดทำรายวิชาต่างๆ ให้มีเนื้อหาทันสมัย ก้าวทันความก้าวหน้าทางวิทยาการที่เปลี่ยนแปลงตลอดเวลา มีการบริหารจัดการเรียนการสอน การเปิดรายวิชาต่างๆ ทั้งวิชาบังคับและวิชาเลือก ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ โดยตอบสนองความต้องการของผู้เรียน และผู้ใช้บัณฑิต รวมทั้งสำนักงานตำราฯ แห่งชาติ

โรงเรียนนายร้อยที่รวม ได้ดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๖ ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๒ และได้ผ่านการรับรองหลักสูตรฯ จากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา แล้ว เมื่อ ๓๐ มีนาคม ๒๕๕๗ และผ่านการรับรองคุณวุฒิจากสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน เมื่อ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๕๘ ทั้งนี้ เมื่อสิ้นสุดปีการศึกษา ๒๕๕๙ /อาจารย์...

อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ต้องวิเคราะห์ประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการบริหารจัดการหลักสูตรในภาพรวมว่า บันทึกบรรลุผลการเรียนรู้ตามที่คาดหวังไว้หรือไม่ และนำผลการวิเคราะห์มาปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรในการศึกษา ๒๕๖๐ ดังนี้นี้จึงมีความจำเป็นต้องจัดให้มีการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อให้คณาจารย์มีส่วนร่วมในการรับรู้ ร่วมรับผิดชอบ และร่วมกระบวนการตัดสินใจ กำหนดแนวทางในการพัฒนาในฐานะทุนส่วนการพัฒนาหลักสูตรให้ทันความก้าวหน้าของศาสตร์ สาขาวัสดุประศาสนศาสตร์ และพัฒนาบันทึกให้มีลักษณะที่พึงประสงค์ ก้าวทันโลกในศตวรรษที่ ๒๑

## ๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อหาแนวทางและกระบวนการสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนายตำรวจในศตวรรษที่ ๒๑
- ๒.๒ เพื่อพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนของคณาจารย์แต่ละรายวิชาให้ทันความก้าวหน้าของศาสตร์สาขาวัสดุประศาสนศาสตร์
- ๒.๓ เพื่อหาแนวทางกระบวนการในการสร้างความเป็นเลิศทางวิชาการตำราจราจรในศตวรรษหน้า (พ.ศ.๒๕๕๙ – ๒๕๖๙)
- ๒.๔ เพื่อให้ได้ข้อมูลในการปรับปรุงหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตร์ สาขาวิชาการตำราจราจร ในการศึกษา ๒๕๖๐

## ๓. วิธีการดำเนินการ

- ๓.๑ พิจารณาจากวิทยากร
- ๓.๒ แบ่งกลุ่มระดมสมองในการจัดทำรายละเอียดแต่ละรายวิชา กำหนดผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังอย่างชัดเจน กำหนดการทำงานมาตรฐานของรายวิชาที่เปิดสอน
- ๓.๓ แต่ละกลุ่มรายวิชาส่งผลงาน

## ๔. วัน เวลา สถานที่ดำเนินการ

วันที่ ๘ – ๙ มกราคม พ.ศ.๒๕๕๙ ณ หอประชุมชุดใหญ่วัน โรงเรียนนายร้อยตำราจราจร

## ๕. งบประมาณการดำเนินการ

- ๕.๑ ค่าตอบแทนวิทยากร ๒ ท่าน ( $๑๘ \text{ ชั่วโมง} \times ๖๐๐ \text{ บาท} = ๑๐,๘๐๐.- \text{ บาท}$ ) รวมเป็นเงิน ( $๑๐,๘๐๐ \times ๒$ ) = ๒๑,๖๐๐.- บาท
- ๕.๒ ค่าอาหารว่าง ๒ วัน ๕ มื้อ =  $๑๕๐ \times ๒๕ \times ๕ = ๗๕,๗๕๐.- \text{ บาท}$

/๕.๓ ค่าอาหาร...

๕.๓ ค่าอาหาร รวม ๔ มื้อ ดังนี้

- ค่าอาหารเย็น ๑ มื้อ (ในวันแรก) = ๑๕๐ x ๑๙๐ = ๒๗,๐๐๐.- บาท

- ค่าอาหารเช้า กลางวัน เย็น จำนวน ๑ วัน = ๑๕๐ x ๓๖๐ = ๕๔,๐๐๐.- บาท

- รวมค่าอาหารทั้งสิ้น ๗๑,๐๐๐.- บาท

๕.๔ ค่าที่พัก ๒ คน ต่อ ๑ ห้อง ห้องละ ๘๐๐ x ๕๐ ห้อง = ๔๐,๐๐๐.- บาท

๕.๕ ค่าไฟฟ้า - ปิดการสัมมนาฯ เม Hä จ่าย ๑,๐๐๐.- บาท

๕.๖ ค่าวัสดุอุปกรณ์เดพะผู้เข้าร่วมการสัมมนาฯ ๑๑๐ x ๑๐๐ = ๑๑,๐๐๐.- บาท

๕.๗ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๗๗,๗๕๐.- บาท (หนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสามพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๖. กลุ่มเป้าหมาย

๖.๑ คณะกรรมการบริหารโรงเรียนนายร้อยตำรวจ และคณะกรรมการบริหารหลักสูตร  
จำนวน ๑๐ นาย

๖.๒ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	๑๐ นาย
๖.๓ คณานักเรียน ๓ คน/วิชา	๙๐ นาย
๖.๔ ศูนย์ฝึกตำรวจนายร้อย	๑๘ นาย
๖.๕ กองบังคับการปกครอง	๑๖ นาย
๖.๖ ศูนย์บริการทางการศึกษา	๘ นาย
รวมทั้งสิ้น	๑๕๐ นาย

๗. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศูนย์บริการทางการศึกษา โรงเรียนนายร้อยตำรวจนาย

๘. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๘.๑ คณาจารย์และบุคลากรที่มีความรู้ ความเข้าใจแนวทางและกระบวนการเรียนรู้ สร้าง  
คุณลักษณะที่พึงประสงค์ในศตวรรษที่ ๒๑

๘.๒ คณาจารย์ ครุยฝึก และนายตำรวจนายร้อย ได้รับรู้แนวทาง/กระบวนการจัดการเรียน  
การสอน และผลการเรียนรู้ (Learning Outcomes) ของโรงเรียนนายร้อยตำรวจนาย

๘.๓ คณาจารย์และครุยฝึกมีส่วนร่วมในการพัฒนา/ปรับปรุงกระบวนการเรียนรู้ และการสร้าง  
ความเป็นเลิศทางวิชาการตำรวจนายร้อย ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

๘.๔ โรงเรียนนายร้อยตำรวจนายร้อยได้ข้อมูลสำหรับการปรับปรุงหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตร์  
สาขาวิชาการตำรวจนายร้อย ในการศึกษา ๒๕๖๐