



OHEC Newsletter



ปีที่ ๘ ฉบับที่ ๓๒๓ ประจำวันที่ ๒ พฤษภาคม ๒๕๕๙

www.mua.go.th/pr_web
ohecthailand
@ohec_th



สกอ. ส่งมอบงานวิจัยด้านยุทธโปกรณ์ แก่ กองทัพบก

นายชจร จิตสุขุมมงคล รองเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา ร่วมพิธีส่งมอบผลงานโครงการวิจัยทางด้านยุทธโปกรณ์เพื่อพัฒนาศักยภาพของกองทัพและกำบังประเทศ โดยมี พลเอก วลิต โรจนภักดี รองผู้บัญชาการทหารบก ให้เกียรติเป็นผู้รับมอบผลงานโครงการวิจัยฯ ณ ห้องประชุม ๒๒๑ กองบัญชาการกองทัพบก เมื่อวันที่ ๑๙ เมษายนที่ผ่านมา

รองเลขาธิการ กกอ. กล่าวในตอนหนึ่งว่า เนื่องจากรัฐบาลได้มีนโยบายให้มีการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพของกองทัพและระบบป้องกันประเทศให้ทันสมัยมีความพร้อมในการรักษาอธิปไตย และผลประโยชน์ของชาติ ปลอดภัยจากการ ถูกคุกคามทุกรูปแบบ ส่งเสริมพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีการป้องกันประเทศ ตลอดจนการวิจัยและพัฒนา และถ่ายทอดเทคโนโลยี เพื่อนำไปสู่การพึ่งพาตนเองในการผลิตอาวุธยุทธโปกรณ์ สามารถบูรณาการความร่วมมือระหว่างภาครัฐกับเอกชนในอุตสาหกรรมป้องกันประเทศได้ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาและกองทัพบก ได้ตระหนักถึงประเด็นความมั่นคงและ





จากหน้า ๑

การป้องกันประเทศว่าเป็นปัญหาที่มีความสำคัญและซับซ้อน กองทัพบกต้องพึ่งพาการนำเข้าเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านการป้องกันประเทศจากต่างประเทศ ซึ่งต้องใช้งบประมาณในการจัดหาและซ่อมบำรุงค่อนข้างสูง

รองเลขาธิการ กกอ. กล่าวต่อไปว่า อย่างไรก็ตามได้มีความพยายามโดยสถาบันอุดมศึกษาที่จะพัฒนางานวิจัยที่จะพัฒนาศักยภาพด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อการป้องกันประเทศ เพื่อทดแทนและลดการพึ่งพาเทคโนโลยีและนวัตกรรมจากต่างประเทศ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาและกองทัพบก จึงได้จัดทำบันทึกความเข้าใจด้วยความร่วมมือด้านการวิจัยและพัฒนา ระหว่างสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษากับกองทัพบก เมื่อวันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ โดยมีขอบเขตความร่วมมือได้แก่ ๑) ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาทุนวิจัยด้านยุทธโศปกรณ์ในสถาบันอุดมศึกษาภายใต้โครงการที่ได้รับอนุมัติจากคณะรัฐมนตรีและวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรจากสำนักงบประมาณ ๒) กองทัพบกกำหนดความต้องการในการวิจัยและพัฒนายุทธโศปกรณ์ให้กับสถาบันอุดมศึกษา และ ๓) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาและกองทัพบกร่วมกันพิจารณาและประเมินข้อเสนอโครงการวิจัยและพัฒนายุทธโศปกรณ์ที่สถาบันอุดมศึกษาเสนอขอรับการสนับสนุนงบประมาณ

อนึ่ง ผลงานโครงการวิจัยทางด้านยุทธโศปกรณ์เพื่อพัฒนาศักยภาพของกองทัพบกและการป้องกันประเทศ จำนวน ๑๔ โครงการ ได้แก่

๑. การพัฒนาเกราะแข็งกันกระสุนพอลิเมอร์สีทสมรรถนะสูงจากเมตริกประเภทพอลิเบนซอกซาซินเสริมแรงด้วยใยชนิดต่างๆ : **จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**
๒. รถตรวจจับวัตถุระเบิดและระบบตัดสัญญาณจุดชนวนระเบิด : **จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

๓. การพัฒนาการออกแบบและผลิตชุดแหวนยางกันซึมที่ใช้ในปืนใหญ่หนักกระสุนวิถีราบ แบบ ๓๔ FH N-๔๕ A๑ ขนาด ๑๕๕ มม. : **มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

๔. การเพิ่มสมรรถนะของระบบสื่อสารแบบควมรวมด้วยเทคโนโลยีระบุพิกัดจากดาวเทียมหลายระบบเพื่อสนับสนุนการปฏิบัติการทางทหาร : **มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

๕. การพัฒนากระสุนส่องวิถีจากปลอกกระสุนเหลือใช้ : **มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

๖. ชุดจำลองเครื่องมือตรวจสอบสารพิษสนาม : **มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา**

๗. พลุกับดักหมึกสี : **มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา**

๘. ฐานข้อมูลภูมิประเทศเพื่อสถานการณ์ฝึก กรมรบพิเศษที่ ๕ : **มหาวิทยาลัยศิลปากร**

๙. การป้องกันการสูญเสียธาตุผสมของใบจักรแมงกานีสอะลูมิเนียมบรอนซ์ : **มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี**

๑๐. การปรับปรุงสมบัติความต้านทานการสึกหรอของสเตอร์ที่ใช้ในระบบขับเคลื่อนเครื่องพ่นน้ำ : **มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี**

๑๑. แหล่งจ่ายกำลังชนิดเคลื่อนย้ายได้สำหรับใช้ในงานทางการทหาร : **มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ**

๑๒. การพัฒนาระบบสั่งการป้อมปืนระยะไกลด้วยท่าทางการเคลื่อนไหวของสัญญาณมือ : **มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ**

๑๓. คอนกรีตประสิทธิภาพสูงสำหรับกำแพงป้องกันกระสุนและกัมมันตรังสี : **มหาวิทยาลัยนครสวรรค์**

๑๔. เครือข่ายเซนเซอร์ไร้สายเพื่อตรวจจับการบุกรุกพื้นที่ระวังป้องกัน : **มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี**

บรรณาธิการสวัสดิ์



OHEC Newsletter ฉบับนี้ ขอนำเสนอข่าว สกอ. ส่งมอบงานวิจัยด้านยุทธโศปกรณ์แก่ กองทัพบก และการประชุม ASEM Intermediate Senior Officials Meeting (ISOM) on Education 2016 พร้อมภารกิจของผู้บริหารสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาในรอบสัปดาห์ที่ผ่านมา มานำเสนอให้ท่านผู้อ่านได้รับทราบ ขอให้ผู้อ่านมีความสุขจากการอ่าน....สวัสดิ์



การประชุม ASEM Intermediate Senior Officials Meeting (ISOM) on Education 2016

นางอรสา ภาววิมล ผู้ช่วยเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา นำคณะผู้แทนสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาเข้าร่วมประชุม ASEM Intermediate Senior Officials Meeting (ISOM) on Education 2016 ณ กรุงมอสโก สหพันธรัฐรัสเซีย ในระหว่างวันที่ ๑๓-๑๔ เมษายน ๒๕๕๙ ซึ่งเป็นผลจากการประชุม 5th ASEM Education Ministers' Meeting (ASEMME5) เมื่อปี ๒๕๕๘ ณ กรุงริกา สาธารณรัฐลัตเวีย เพื่อรับทราบรายงานความก้าวหน้าในการดำเนินกิจกรรม และโครงการภายใต้ ASEM Education Process ของประเทศสมาชิกและหารือแนวทางในการปรับปรุงกลไกการทำงานของ ASEM Education Process ให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น และเพื่อเตรียมการนำเสนอข้อริเริ่มและโครงการใหม่ต่อที่ประชุมระดับรัฐมนตรี (ASEMME) ครั้งที่ ๖ ในปี ๒๕๖๐ ซึ่งประเทศเกาหลีใต้จะเป็นเจ้าภาพ

สำหรับโครงการ/กิจกรรมด้านการศึกษาในกรอบอาเซียนที่ประเทศไทยเข้าร่วมในปัจจุบัน ได้แก่

- ๑) Expert Working Group on Interregional Credit Transfer Mechanisms and Learning Outcome Systems
- ๒) โครงการ ASEM Work Placement Programme (ASEM WPP) (3-year pilot project)
- ๓) โครงการ ASEM-DUO Fellowship Programme



๒๑ เมษายน ๒๕๕๙ - พลเอกดาว์พงษ์ รัตนสุวรรณ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ให้การต้อนรับ นาย Chan King Wai ประธานหอการค้าฮ่องกง-จีน และประธานบริษัทในเครือ King Wai Group พร้อมคณะ โดยมีนางสาวอาภรณ์ แก่นวงศ์ เลขาธิการคณะกรรมการ การอุดมศึกษาและผู้บริหารสำนักงานคณะกรรมการ การอุดมศึกษาเข้าร่วมให้การต้อนรับด้วย ณ กระทรวง ศึกษาธิการ



การแข่งขันกีฬาบุคลากร สกอ. ^{ครั้งที่} **35**
ราชมงคลวิทยุบุรีเกมส์

มหาวิทยาลัยที่สนใจส่งบุคลากรเข้าร่วมการแข่งขัน

สามารถติดต่อขอรับ Username และ Password เพื่อสมัครแข่งขันที่ โทร. 0-2610-5422 (1 สาขาในตึก 1 ชั้นเท่านั้น)
 สมัครผ่านระบบออนไลน์ที่ [http:// 202.44.139.39/sport_staff](http://202.44.139.39/sport_staff) (ใช้ Google Chrome ในการลงกรู๊ปสมัคร)

ตั้งแต่วันที่ - 9 พ.ค. 2559



**คณะ
ผู้จัดทำ**

กลุ่มงานประชาสัมพันธ์ สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

328 ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 0-2610-5200 โทรสาร 0-2354-5524-6
 เว็บไซต์ www.mua.go.th อีเมล pr_mua@mua.go.th

ที่ปรึกษา

นางสาวอาภรณ์ แก่นวงศ์

รองศาสตราจารย์ นายแพทย์สรนิต ศิลธรรม

นายขจร จิตสุขุมมงคล

นางอรสา ภาววิมล นายวันนี นนท์ศิริ

บรรณาธิการ นายฤกษ์กร วงศ์ไทย

กองบรรณาธิการ

นางสาวปิยาณี วิริยานนท์

นางชุลีกร กิตติก่อ

นางปราณี ชื่นอารมณ

นายเชษฐา วณิชชากร

นายจรัส เล็กเกาะทวด

ผู้พิมพ์

ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาร์ตโปรเกรส

50 ซ.เพ็ญและเพื่อน แขวง/เขตดินแดง

กรุงเทพฯ 10400 โทร. 0-2247-2560

E-mail: art.progress@hotmail.com