



จดหมายข่าว

สป.อว.

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๖๑๕ ประจำวันที่ ๒๐ ธันวาคม ๒๕๖๔

“ดร.เอนก” เรียกรวบพล ผู้บริหารสูงสุด ของทุกหน่วยงาน
ในสังกัดของ อว. เพื่อร่วมพลังขับเคลื่อนและบูรณาการ
ความร่วมมือในการพัฒนาประเทศ และจะเป็นกระทรวงหลัก
ผลักดันประเทศก้าวข้ามกับดักรายได้ปานกลางตามวิถีไทยใน ๗ ปี



๗ ธันวาคม ๒๕๖๔ : ศ.(พิเศษ) ดร. เอนก เหล่าธรรมทัศน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อว.) หรือผู้บริหารสูงสุดของทุกหน่วยงานในสังกัดของ อว. เพื่อร่วมพลังขับเคลื่อนและบูรณาการความร่วมมือ อว. ในการพัฒนาประเทศ ณ สถาบันดนตรีกัลยาณิวัฒนา กรุงเทพฯ

ศ.(พิเศษ) ดร.เอนก กล่าวในที่ประชุมว่า การหารือในครั้งนี้เป็นการรวมพลังผู้บริหารสูงสุดของหน่วยงานในสังกัด อว. ทั้งหมด เพื่อให้ทราบแนวนโยบาย และทิศทางที่เป็นองค์การหลักในการขับเคลื่อนประเทศเชิงบูรณาการในทุกมิติ โดยใช้ความได้เปรียบเชิงทรัพยากรและวัฒนธรรม เป็นฐานในการพัฒนา ที่มีเป้าหมายร่วมคือ “ก้าวพ้นกับดักรายได้ปานกลางสู่ประเทศที่พัฒนาแล้วอย่างยั่งยืน ภายใน ๗ ปี” ประเด็นสำคัญในการหารือแนวทางการเป็นผู้นำองค์กร คือการกำหนดตัวชี้วัดผลลัพธ์ความสำเร็จสูงสุด (super indicator) การวิจัยและพัฒนาต่างๆ การขยายผลงานสู่เชิงพาณิชย์ รวมถึงความร่วมมือในการดำเนินงานตามนโยบายเร่งด่วนของรัฐบาลให้ประสบผลสำเร็จ ตนอยากเห็น อว. เป็นองค์การหลักในการพัฒนาทุนมนุษย์ เน้นการใช้ความได้เปรียบเชิงสังคมและวัฒนธรรม โบราณคดี และทรัพยากรธรรมชาติ ที่เป็นโอกาสและความได้เปรียบของประเทศเสริมด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สู่การพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ ควบคู่ความสุขของชาวไทยในการก้าวข้ามกับดักรายได้ปานกลางอย่างมีประสิทธิภาพ



“ตนขอบคุณทุกหน่วยงานตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา ที่ตั้งใจปฏิบัติหน้าที่ของตนอย่างดีเยี่ยม โดยเฉพาะเรื่องของการบริหารจัดการสถานการณ์ของโรค Covid-19 ทั้งในส่วนของ การสร้าง รพ.สนาม การให้บริการฉีดวัคซีน รวมถึงแพทย์ พยาบาล บุคลากร และผู้เกี่ยวข้องในการดูแลรักษาผู้ป่วย นักวิจัยและพัฒนาในการสร้างชุด PPE เครื่องมือแพทย์ต่างๆ ตลอดจนสามารถผลิตวัคซีนขึ้นมาใช้เอง ตนอยากเห็นความร่วมมือเช่นนี้ต่อไปในภาวะวิกฤติต่างๆ และเชื่อมั่นว่าคนไทยทุกคน โดยเฉพาะชาว อว. เอง จะร่วมกันก้าวผ่านในทุกๆ เรื่องได้อย่างแน่นอน” ศ.(พิเศษ) ดร.เอนก กล่าวในตอนท้าย



“ดร.ดวงฤทธิ์” เปิดจัตุรัสวิทยาศาสตร์ อพวช. โคราซ เป็นแห่งแรกของภาคตะวันออกเฉียงเหนือ เปิดมุมมองใหม่แห่งการเรียนรู้ วิทยาศาสตร์นอกห้องเรียน

๙ ธันวาคม ๒๕๖๔ : รองศาสตราจารย์พิเศษ ดร.ดวงฤทธิ์ เบ็ญจาธิกุล ชัยรุ่งเรือง เลขาธิการรัฐมนตรีและโฆษกกระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม (อว.) เป็นประธานเปิดจัตุรัสวิทยาศาสตร์ อพวช. โคราซ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พร้อมด้วย ดร.พัชรินทร์รุจา จันทโรนานนท์ ที่ปรึกษารัฐมนตรีว่า จัดขึ้น ณ อาคารกาญจนาภิเษก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

รศ.(พิเศษ) ดร.ดวงฤทธิ์ กล่าวว่า อว. ถือได้ว่าเป็นหน่วยงานหลักที่ผลักดันนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมไปใช้ให้เกิดการพัฒนาและเปลี่ยนแปลงประเทศ โดยมีนโยบายสร้างคนในทุกช่วงวัย โดยใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมเข้ามาพัฒนาคุณภาพชีวิตและขับเคลื่อนประเทศไปสู่อนาคต ซึ่งสิ่งสำคัญในการนำพาการเปลี่ยนแปลงก็คือ “เยาวชน” เราในฐานะหน่วยงานภาครัฐต้องผลักดันศักยภาพของเยาวชนไทย โดยส่งเสริมการเรียนรู้ รวมทั้งผลักดันให้เกิดอาชีพในด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม อีกทั้งพัฒนาทักษะสู่อาชีพสะเต็ม โดยเรียนรู้ผ่านแหล่งเรียนรู้ต่าง ๆ ในภูมิภาคทั่วไทยที่พร้อมสร้างและพัฒนาคนคุณภาพสู่ศตวรรษที่ ๒๑ สำหรับแหล่งเรียนรู้ “จัตุรัสวิทยาศาสตร์ อพวช. โคราซ” แห่งนี้ ถือเป็นการขยายโอกาสทางการศึกษา ลดความเหลื่อมล้ำ เปรียบเสมือนเป็นฟันเฟืองในการพัฒนาประเทศสู่อนาคต อีกทั้งยังเป็นแหล่งสร้างความสนุกสนานพร้อมกับการเรียนรู้ให้แก่เยาวชนและประชาชนทั่วไป



อว. จับมือ กองทัพบก พัฒนานักวิจัยด้านยุทธโศปกรณ์ของประเทศ หวัง ยกระดับนักวิจัยไทยและเพิ่มขีดความสามารถของกองทัพ สรรค์สร้างนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ใช้เอง ลดการนำเข้าจากต่างประเทศ



๑๔ ธันวาคม ๒๕๖๔ : ศ.ศุภชัย ปทุมนากุล รองปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการพิจารณาโครงการทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านยุทธโศปกรณ์เพื่อเพิ่มศักยภาพของกองทัพและการป้องกันประเทศ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ พร้อมด้วย ศ.ปริญญ์ จินดาประเสริฐ ประธานคณะกรรมการฯ นายพันธ์ุเพิ่มศักดิ์ อารุณี ผู้เชี่ยวชาญด้านพัฒนาทรัพยากรบุคคล หัวหน้ากลุ่มภารกิจบริหารยุทธศาสตร์ และคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากกองทัพบก เข้าร่วมหารือ การประชุมดังกล่าวจัดขึ้นที่ อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มหาวิทยาลัยขอนแก่น



การประชุมคณะกรรมการพิจารณาโครงการทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านยุทธโศปกรณ์เพื่อเพิ่มศักยภาพของกองทัพและการป้องกันประเทศ โดย สป. อว. ได้ดำเนินการจัดทำโครงการทุนพัฒนาศักยภาพนักวิจัยด้านยุทธโศปกรณ์เพื่อเพิ่มศักยภาพของกองทัพและการป้องกันประเทศ ซึ่ง ในปี ๖๓ มีการจัดสรรทุนทั้งสิ้น จำนวน ๑๘ ทุน ขณะนี้อยู่ระหว่างการติดตามและประเมินผลโครงการ โดยคณะกรรมการฯ ได้เห็นชอบให้ปิดโครงการแล้ว จำนวน ๓ โครงการ ได้แก่ ๑. โครงการพัฒนาแขนเทียมกลหีบจับสิ่งของได้สำหรับกำลังพลผู้ได้รับบาดเจ็บจากการควบคุมแขนเทียม ชีวสัญญาณ ของ รศ.พีระพงษ์ อุฑารสกุล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ๒. โครงการพัฒนารูปแบบชุดพ่วงลาก ระบบกักเก็บพลังงานแบบลิเทียม ขนาด ๑๐ kWh ร่วมกับเซลล์พลังงานแสงอาทิตย์แบบเคลื่อนที่ได้ สำหรับรถ UNIMOG และการกิจของทหาร ของ ผศ.ยศธนา คุณาทร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๓. โครงการพัฒนาเจลลี่เพื่อรับประทานที่มีพลังงานสูงจากแหล่งสารอาหารที่มีคุณภาพ ของ ศ.พรอนงค์ อร่ามวิทย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การดำเนินการในโครงการดังกล่าวในขั้นต่อไป จะเข้าสู่กระบวนการรับรองมาตรฐานของกองทัพเพื่อนำไปสู่การใช้ประโยชน์ทั้งในทางทหารและในเชิงพาณิชย์ นับว่าความสำเร็จของโครงการทั้งหมดที่กล่าวมาและโครงการต่างๆ ที่กำลังร่วมกันพัฒนาจะสามารถตอบโจทย์ของ อว. ในด้านของการมุ่งพัฒนาอาจารย์นักวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาของไทย และกองทัพในการพัฒนายุทธโศปกรณ์ได้เป็นอย่างดี เพราะปัจจุบันต้องมีการนำเข้าเทคโนโลยีและนวัตกรรมต่างๆ ด้านการป้องกันประเทศจากต่างประเทศ ซึ่งงบประมาณในการจัดหาและซ่อมบำรุงค่อนข้างสูง สป.อว. จึงได้ร่วมมือกับกองทัพเพื่อสนับสนุนอาจารย์นักวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาไทย ในด้านการสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการพัฒนางานวิจัย การอำนวยความสะดวกของกองทัพด้านการกำหนดโจทย์การวิจัยและพัฒนา อำนวยความสะดวกด้านกฎหมายยุทธภัณฑ์ รวมถึงสถานที่ในการทดสอบยุทธโศปกรณ์ และที่สำคัญโครงการต่างๆ ที่ได้ร่วมกันพัฒนาจะสำเร็จนั้นต้องตอบโจทย์กองทัพ ทุกฝ่ายต้องบูรณาการร่วมกันอย่างต่อเนื่องเพื่อร่วมกันขับเคลื่อนและพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมด้านยุทธโศปกรณ์สู่อุตสาหกรรมป้องกันประเทศต่อไปในอนาคต





สอวฟ

สำนักงานสถาบันนโยบายการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัย
และนวัตกรรมแห่งชาติ

เพื่อเชิญร่วมประชุม

การประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อชี้แจงหลักเกณฑ์

วิธีการ และเงื่อนไขการจัดการศึกษา ที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา

ขับเคลื่อนกลไก Higher Education Sandbox สนับสนุนผลิตกำลังคนสมรรถนะสูง

- ชี้แจงหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข
- ชี้แจงแนวทางการขอเปิดหลักสูตร
- ให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะในการจัดทำหลักสูตร



ดร. สุขชัย ปทุมนากุล
รองปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์
วิจัยและนวัตกรรม



ดร. เพ็ญรัตน์ หงษ์อักษกร
คณะทำงานเพื่อส่งเสริมการจัดการศึกษาที่แตกต่าง
จากมาตรฐานการอุดมศึกษา



นายพินิจพิงค์ อารุณ
หัวหน้ากลุ่มภารกิจบริหารยุทธศาสตร์
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



ดร. สุทธนา อูปพรรณรัตน์
คณะทำงานเพื่อส่งเสริมการจัดการศึกษาที่แตกต่าง
จากมาตรฐานการอุดมศึกษา



ดร. พุสศักดิ์ โกษียากร
คณะทำงานเพื่อส่งเสริมการจัดการศึกษาที่แตกต่าง
จากมาตรฐานการอุดมศึกษา



- กรุงเทพมหานครและปริมณฑล
- วันที่ 16 ธันวาคม 2564 ณ อาคารเคเอ็กซ์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี กรุงเทพมหานคร
- ภาคเหนือ
- วันที่ 24 ธันวาคม 2564 ณ อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่
- ภาคกลางและภาคตะวันออก
- วันที่ 10 มกราคม 2565 ณ โรงแรมพูลแมน จี พัทยา จังหวัดชลบุรี
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
- วันที่ 14 มกราคม 2565 ณ สำนักงานอุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น
- ภาคใต้
- วันที่ 21 มกราคม 2565 ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จังหวัดสงขลา

เจ้าของ

กลุ่มสื่อสารองค์กร (สอ.) กองกลาง (กอก.) สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สพ.อ.)

๓๒๘ ถ.ศรีอยุธยา แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๖๑๐ ๕๒๔๑-๔๗

เว็บไซต์ www.ops.go.th เฟซบุ๊ก [opsmhesi](https://www.facebook.com/opsmhesi) ทวิตเตอร์ [@opsmhesi](https://twitter.com/opsmhesi)

ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล

รองศาสตราจารย์พาสี ห่อธีรพงศ์

นางสาวนุชนา รื่นอบเชย

กองบรรณาธิการ

นางสาวทิพย์ เวชการณย์

นายกรภัทร์ จิตต์จำนงค์

นายปวีณ ครอบรัมย์

นางสาวอินทิรา บัวลอย

ผู้พิมพ์ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาร์ตโปรเกรส โทรศัพท์ ๐ ๒๒๔๗ ๒๕๖๐ e-mail: art.progress@hotmail.com

ศาสตราจารย์สัมพันธ์ ฤทธิเดช

นางสาวสุนีย์ เลิศเพียรธรรม

นายวันนี นนทีศิริ

นายเจษฎา วณิชชากร

นายวัชรพล วงษ์ไทย

นางปราณี ชื่นอารมณ

ศาสตราจารย์ศุภชัย ปทุมนากุล

นางสาวจันทร์เพ็ญ เมฆาภิรักษ์

นางนงนภัส หมวดเดช

นางสาวศิริลักษณ์ สิกขะบุรณะ

นางสาววินัส แก้วประเสริฐ

นายจรัส เล็กเกาะหวด



www.ops.go.th