

รายงานการประชุม
สภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ
ครั้งที่ ๓/๒๕๖๗
วันศุกร์ที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๑.๐๐ น.
ณ ตึกภักดีบดินทร์ ทำเนียบรัฐบาล

เริ่มประชุมเวลา ๑๐.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานและฝ่ายเลขานุการแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

นายกรัฐมนตรี (นางสาวแพทองธาร ชินวัตร) ประธานสภานโยบาย กล่าวเปิดการประชุมและมอบนโยบายและแนวทางการขับเคลื่อนการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ซึ่งรัฐบาลได้ให้ความสำคัญเป็นอย่างยิ่งกับการพัฒนาการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม โดยมีวัตถุประสงค์สำคัญคือการพัฒนาองค์ความรู้ขั้นสูงที่สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้จริง ก่อให้เกิดรายได้ และสร้างประโยชน์ที่แท้จริงแก่ประชาชนและประเทศชาติ โดยประเด็นสำคัญในการประชุมวันนี้จะมุ่งเน้นไปที่การดำเนินงานวิจัย โดยเฉพาะด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม มาต่อยอดอุตสาหกรรมสำคัญของประเทศ สามารถตอบโจทย์ตลาดแรงงาน ดึงดูดนักลงทุน และสร้างประโยชน์ต่อการพัฒนาในด้านอื่นๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในอุตสาหกรรมเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมเทคโนโลยีขั้นสูง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ๔ อุตสาหกรรม ได้แก่ อุตสาหกรรมยานยนต์ไฟฟ้า (Electric Vehicle: EV) อุตสาหกรรมปัญญาประดิษฐ์ (AI) อุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์และอิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูง และอุตสาหกรรมการแพทย์ขั้นสูง ควบคู่ไปกับ ๒ อุตสาหกรรมเพื่ออนาคต ได้แก่ การเปลี่ยนผ่านด้านพลังงานไปสู่พลังงานสะอาด (Energy Transition) และการสร้างความยั่งยืนของทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม การผลิตบุคลากรให้ตอบโจทย์การพัฒนาอุตสาหกรรม นอกจากนี้ รัฐบาลยังได้ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาการ Upskill และ Reskill ให้มีความทันสมัย โดยเฉพาะการสร้างแพลตฟอร์มกลางเพื่อการเรียนรู้ให้กับประชาชนผ่านการผลักดันธนาคารหน่วยกิตแห่งชาติ (National Credit Bank) เพื่อสร้างโอกาสทางการศึกษาสำหรับทุกช่วงวัย

ทั้งนี้ สภานโยบายจะได้นำความรู้วิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ และสังคมมาช่วยแก้ปัญหาให้กับประเทศ และนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปต่อยอดได้จริง ก่อให้เกิดรายได้ และเป็นส่วนสำคัญที่จะช่วยขับเคลื่อนและพัฒนาประเทศ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ ๒ เรื่องรับรองรายงานการประชุมสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุมสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ ครั้งที่ ๒/๒๕๖๗

ระเบียบวาระที่ ๓ เรื่องเพื่อพิจารณา
 ระเบียบวาระที่ ๓.๑ (ร่าง) ข้อเสนอโครงการผลิตและพัฒนากำลังคนด้านเซมิคอนดักเตอร์และอิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูงของประเทศ ระยะที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๓

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบ (ร่าง) ข้อเสนอโครงการผลิตและพัฒนากำลังคนด้านเซมิคอนดักเตอร์และอิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูงของประเทศ ระยะที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๓ เพื่อผลิตกำลังคน ๘๖,๖๘๐ คน ภายใต้งบประมาณ ๖,๕๒๓.๓๐ ล้านบาท โดยกำหนดให้เป็นวาระสำคัญเร่งด่วน

๒. มอบหมายสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม นำเสนอคณะรัฐมนตรี และประสานกับสำนักงานงบประมาณ และคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อพิจารณาสนับสนุนงบประมาณต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๓.๒ กรอบแนวทางการนำการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อววน.) เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมเทคโนโลยีขั้นสูงตามความต้องการของประเทศ

มติที่ประชุม ๑. เห็นชอบกรอบแนวทางการนำการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อววน.) เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมเทคโนโลยีขั้นสูงตามความต้องการของประเทศ และวาระสำคัญเพื่อกำหนดที่ยั่งยืน โดยกำหนดให้เป็นวาระสำคัญเร่งด่วน

๒. มอบหมายสำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ ร่วมกับ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ดำเนินการต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๓.๓ โครงการจัดทำแพลตฟอร์มการพัฒนาระบบคลังหน่วยกิตกลาง (National Credit Bank System) ระดับอุดมศึกษา สำหรับสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

มติที่ประชุม เห็นชอบ

๑. ให้สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) โดยสำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา (UniNet) เป็นหน่วยงานกลางที่รับผิดชอบระบบคลังหน่วยกิตกลาง (National Credit Bank System) และสามารถเชื่อมต่อกับระบบคลังหน่วยกิตของหน่วยงานต่าง ๆ ได้

๒. ให้สถาบันอุดมศึกษาและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจัดส่งหน่วยกิตของรายวิชาในรูปแบบดิจิทัลมายังระบบคลังหน่วยกิตกลาง (National Credit Bank System) โครงการจัดทำแพลตฟอร์มการพัฒนาระบบคลังหน่วยกิตกลางระดับอุดมศึกษา สำหรับสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

- ระเบียบวาระที่ ๓.๔ กรอบวงเงินงบประมาณด้านการอุดมศึกษา และด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ของประเทศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
- ระเบียบวาระที่ ๓.๔.๑ กรอบวงเงินงบประมาณด้านการอุดมศึกษาในความรับผิดชอบของกระทรวงการ
อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และระบบการจัดสรรและบริหาร
งบประมาณแบบบูรณาการที่มุ่งผลสัมฤทธิ์ตามกรอบวงเงินดังกล่าว ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
- ระเบียบวาระที่ ๓.๔.๒ กรอบวงเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศและระบบ
การจัดสรรและบริหารงบประมาณแบบบูรณาการที่มุ่งผลสัมฤทธิ์ตามกรอบวงเงิน
ดังกล่าว ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
- ระเบียบวาระที่ ๓.๔.๓ การแต่งตั้งประธานกรรมการพิจารณางบประมาณด้านการอุดมศึกษา และด้าน
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

มติที่ประชุม

เห็นชอบ

๑. กรอบวงเงินงบประมาณด้านการอุดมศึกษาในความรับผิดชอบของกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จำนวน ๑๑๕,๒๓๖.๑๕๗๑ ล้านบาท และระบบการจัดสรร
และบริหารงบประมาณแบบบูรณาการที่มุ่งผลสัมฤทธิ์ตามกรอบวงเงินดังกล่าว ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เพื่อเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติต่อไป
๒. กรอบวงเงินงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ จำนวน
๔๔,๙๐๐ ล้านบาท และระบบการจัดสรรและบริหารงบประมาณแบบบูรณาการ
ที่มุ่งผลสัมฤทธิ์ตามกรอบวงเงินดังกล่าว ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ เพื่อเสนอ
คณะรัฐมนตรีพิจารณาอนุมัติต่อไป
๓. ให้แต่งตั้ง รองศาสตราจารย์ นายแพทย์สรนิต ศิลธรรม เป็นประธานกรรมการพิจารณา
งบประมาณด้านการอุดมศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ และแต่งตั้ง
ศาสตราจารย์กิตติคุณ นายแพทย์สุทธิพร จิตต์มิตรภาพ เป็นประธานกรรมการพิจารณา
งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

ระเบียบวาระที่ ๓.๕ การดำเนินงานตามกฎหมายลูกบทที่ออกตามกฎหมายการจัดตั้งกระทรวง
การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

- ๑) ร่างประกาศสภานโยบาย เรื่อง การจัดประเภทหน่วยงานในระบบวิจัยและ
นวัตกรรม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ.

มติที่ประชุม

เห็นชอบร่างประกาศสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ
เรื่อง การจัดประเภทหน่วยงานในระบบวิจัยและนวัตกรรม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ.

๒) การเพิ่มรายชื่อสถาบันอุดมศึกษาแนบท้ายประกาศคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

มติที่ประชุม เห็นชอบการเพิ่มรายชื่อสถาบันอุดมศึกษาแนบท้ายประกาศคณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๓) ร่างประกาศสภานโยบาย เรื่อง การกำหนดหน่วยงานภาคเอกชนที่ต้องนำส่งข้อมูลเกี่ยวกับการอุดมศึกษาและการอื่นที่เกี่ยวข้อง ตามมาตรา ๔๓ แห่งพระราชบัญญัติการอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ.

มติที่ประชุม เห็นชอบในหลักการร่างประกาศสภานโยบาย เรื่อง การกำหนดหน่วยงานภาคเอกชนที่ต้องนำส่งข้อมูลเกี่ยวกับการอุดมศึกษาและการอื่นที่เกี่ยวข้อง ตามมาตรา ๔๓ แห่งพระราชบัญญัติการอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๒ พ.ศ. โดยให้ปรับแก้ไขตามข้อสังเกตของที่ประชุม และรายงานให้ที่ประชุมเพื่อทราบในการประชุมครั้งต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๓.๖ การแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการอำนวยการสำนักงานนโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ กรณีครบวาระการดำรงตำแหน่ง

มติที่ประชุม เห็นชอบการแต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิเป็นกรรมการในคณะกรรมการอำนวยการสำนักงานนโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ โดยมีวาระการดำรงตำแหน่งสี่ปี นับแต่วันที่สภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ มีมติแต่งตั้ง

ระเบียบวาระที่ ๓.๗ การแต่งตั้งประธานกรรมการและกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการบริหารหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ แทนประธานกรรมการและกรรมการที่ลาออก

มติที่ประชุม เห็นชอบการแต่งตั้งประธานกรรมการและกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการบริหารหน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ แทนประธานกรรมการและกรรมการที่พ้นจากตำแหน่งด้วยเหตุลาออก โดยมีวาระการดำรงตำแหน่งเท่ากับวาระเหลืออยู่ของกรรมการซึ่งตนแทน นับแต่วันที่สภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติมีมติแต่งตั้ง

ระเบียบวาระที่ ๓.๘ การแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการสนับสนุนวิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรม แทนกรรมการที่ลาออก

มติที่ประชุม เห็นชอบการแต่งตั้ง รองศาสตราจารย์ ดร.พินิติ รตะนานุกูล เป็นกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ รองศาสตราจารย์ ดร.วิชณุ อรรถวานิช เป็นกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิด้านการประเมินผลงานวิจัยและนวัตกรรม ในคณะกรรมการติดตามและประเมินผลการสนับสนุนวิทยาศาสตร์ การวิจัยและนวัตกรรมแทนกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

ที่พ้นจากตำแหน่งด้วยเหตุลาออก โดยมีวาระการดำรงตำแหน่งเท่ากับวาระเหลืออยู่ของ
กรรมการซึ่งตนแทน นับแต่วันที่มีคำสั่งแต่งตั้ง

ระเบียบวาระที่ ๓.๙ การแต่งตั้งคณะกรรมการพิเศษเฉพาะเรื่อง ด้านการกำหนดมาตรการหรือ
โครงการเพื่อเพิ่มความสามารถด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

มติที่ประชุม เห็นชอบการแต่งตั้งคณะกรรมการพิเศษเฉพาะเรื่อง ด้านการกำหนดมาตรการหรือโครงการ
เพื่อเพิ่มความสามารถด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อทำหน้าที่แทน
สภานโยบาย พร้อมบัญชีรายชื่อผู้เชี่ยวชาญเพื่อเชิญเข้าประชุมเป็นรายครั้ง โดยมีวาระ
การดำรงตำแหน่งสองปี นับแต่วันที่มีคำสั่งแต่งตั้ง

ระเบียบวาระที่ ๔ เรื่องเพื่อทราบ

ระเบียบวาระที่ ๔.๑ โครงการเพิ่มการผลิตบุคลากรสาขาวิชาการพยาบาลศาสตร์ (ปีการศึกษา
๒๕๖๖-๒๕๗๐)

มติที่ประชุม รับทราบความก้าวหน้าโครงการเพิ่มการผลิตบุคลากรสาขาวิชาการพยาบาลศาสตร์
(ปีการศึกษา ๒๕๖๖-๒๕๗๐) และให้สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์
วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) รับความเห็นของที่ประชุมไปพิจารณาดำเนินการ และรายงานให้
ที่ประชุมทราบในการประชุมครั้งต่อไป

ระเบียบวาระที่ ๔.๒ ร่างพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์การวิจัยและข้อกำหนดจริยธรรมการวิจัย
ซึ่งมีปัญหากับหลักศาสนา วัฒนธรรม จารีตประเพณี หรือศีลธรรมอันดีของ
ประชาชน พ.ศ.

มติที่ประชุม รับทราบความก้าวหน้าร่างพระราชกฤษฎีกาว่าด้วยหลักเกณฑ์การวิจัยและข้อกำหนด
จริยธรรมการวิจัยซึ่งมีปัญหากับหลักศาสนา วัฒนธรรม จารีตประเพณี หรือศีลธรรมอันดีของ
ประชาชน พ.ศ.

ระเบียบวาระที่ ๔.๓ รายงานประจำปีสำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ
นวัตกรรมแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

มติที่ประชุม รับทราบรายงานประจำปีสำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ
นวัตกรรมแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ระเบียบวาระที่ ๔.๔ รายงานประจำปีคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) และกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และรายงานประจำปีสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกว.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

มติที่ประชุม รับทราบรายงานประจำปีคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กสว.) และกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และรายงานประจำปีสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกว.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

เลิกประชุมเวลา ๑๑.๐๐ น.

นางสาวสิริพร พิทยโสภณ
นายศุภชัย ปทุมนากุล
ผู้ตรวจรายงานการประชุม