



ที่ อว ๐๒๐๕.๒/๑๕๐๙๐  
หนังสือเวียน



กระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี กทม. ๑๐๔๐๐

เรื่อง นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวง.อว. (น.ส.สุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล)  
เลขที่ 15090 วันที่ 30 ก.ค. 68

๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เพื่อโปรดทราบ / พิจารณา

เรื่อง นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (นางสาวสุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล)

เรียน ประธานที่ประชุมอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏ

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการประชุมต้อนรับและมอบนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา  
๒. นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา  
๓. เอกสารเผยแพร่นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา

ตามที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (นางสาวสุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล) ได้มอบนโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อววน.) ต่อผู้บริหาร ในการประชุมต้อนรับและมอบนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ณ ห้องประชุมชั้น ๔ อาคารพระจอมเกล้า สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (โยธิ) นั้น

ในการนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา ขอนำส่ง

๑. รายงานการประชุมต้อนรับและมอบนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา

ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑

๒. นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒ พร้อมเอกสารเผยแพร่นโยบายด้านการอุดมศึกษา ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

๑

เรียน ปลารณ ทบ.มธ.

กระทรวง อว. ขอแจ้ง นโยบายด้านการอุดมศึกษา  
รศ.ดร.พิชญ์ พงษ์สวัสดิ์ รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏ อว.  
(น.ส. สุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล)

ผู้แทนอธิการบดี

นิเทศ

31/3/68

สำนักงานปลัดกระทรวง

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๓๓ ๓๗๐๐ ต่อ ๔๐๕๔ (หนึ่งนุช)

๐ ๒๓๓๓ ๓๘๕๑ (วิภาดา)

ขอแสดงความนับถือ

เลขาธิการที่ประชุมอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏ  
(ศาสตราจารย์ศุภชัย ปทุมนากุล)

ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๑/รับ น.ส. ทบ.มธ.  
๑๕/รับ น.ส. ทบ.มธ.  
รวม

อาจารย์ ดร.ธนิศ กรอพิพงศ์  
31 ก.ค. 68  
เลขาธิการที่ประชุมอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏ

น.ส. ทบ.มธ. 8/รับ  
ท.มธ.

(รองศาสตราจารย์มาลีณี จุฑาปะมา)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์  
และประธานที่ประชุมอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏทั่วประเทศ

1.เรียน อธิการบดี

สำนักงาน ทปอ.มรภ.  
นโยบายด้านการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
(นางสาวสุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล)  
- เพื่อโปรดพิจารณา มอบกองนโยบายและแผน



นางวิณา นวลละออง

ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี  
2 ส.ค. 2568

2. เรียน อธิการบดี

โปรดพิจารณามอบกองนโยบายและแผน ดำเนินการ



(ดร.พลกฤต แสงอาวุธ)

รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาองค์กรและบริหารจัดการ

4 ส.ค. 2568

3. แจ้งทุกหน่วยงาน

3.



( ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิณา รัตนพรหม )

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

14 ส.ค. 2568

เอกสารนี้ถูกลงนามด้วยลายเซ็นดิจิทัล  
กรุณาอ่านคำสั่งการในคอมเมนต์ของลายเซ็นนี้

มอบคุณสุวิพร เจริญรักษา เผยแพร่บนเว็บไซต์



16 ส.ค. 2568

รายงานการประชุมต้อนรับและมอบนโยบาย  
ของ นางสาวสุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล  
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
วันพุธที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๑.๑๕ น.  
ณ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (โยธ)

-----

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. นางสาวสุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๒. นายวิเชียร สุขสร้อย

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.)

๓. ศาสตราจารย์ศุภชัย ปทุมนากุล ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
๔. นางสาวสุณีย์ เลิศเพียรธรรม รองปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
๕. นางสาววราภรณ์ รุ่งตระกูล รองปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
๖. นายวันนี นนท์ศิริ ผู้ตรวจราชการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม  
๗. นายพันธุ์เพิ่มศักดิ์ อารุณี ผู้ช่วยปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.)

๘. นางพจมาน ท่าจีน รองอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ  
รักษาราชการแทน อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ

สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ (ปส.)

๙. นายรุ่งเรือง กิจผาติ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ  
รักษาราชการแทน เลขาธิการสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

๑๐. นางสาววิภารัตน์ ดีอ่อง ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (พว.)

๑๑. ศาสตราจารย์ชูกิจ ลิมปิจำนงค์ ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.)

๑๒. นายสุรัชย์ สติคุณารัตน์ ผู้อำนวยการสำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)

๑๓. ศาสตราจารย์สมปอง คล้ายหนองสรวง ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ (มว.)

๑๔. พลตำรวจโท พรชัย สุธีรคุณ ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)

๑๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วีรัชย์ อาจหาญ      ผู้ว่าการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
แห่งประเทศไทย

องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพว.)

๑๖. นางกรรณิการ์ เฉิน      รองผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (สทอภ.)

๑๗. นายปกรณ์ อาภาพันธุ์      ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและ  
ภูมิสารสนเทศ

สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สทน.)

๑๘. รองศาสตราจารย์รัชชัย อ่อนจันทร์      ผู้อำนวยการสถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ

สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) (สช.)

๑๙. รองศาสตราจารย์ราวี รุจิวรรณ      ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สดร.)

๒๐. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิภู รุโจปการ      รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ

สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน) (สนช.)

๒๑. นางสาวกริชฌา บุญเฟื่อง      ผู้อำนวยการสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ

ศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์ (องค์การมหาชน) (สคช.)

๒๒. นางสาวจิตติพร ธรรมจินดา      ผู้อำนวยการศูนย์ความเป็นเลิศด้านชีววิทยาศาสตร์

สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) (สสน.)

๒๓. นางรอยบุญ รัตมีเทศ      ผู้อำนวยการสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ

หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ (บพข.)

๒๔. นายศวัส สังขันธ์      รักษาการแทน ผู้อำนวยการหน่วยบริหารและจัดการทุน  
ด้านการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนากำลังคนและทุนด้านการพัฒนาสถาบันอุดมศึกษาการวิจัยและ  
การสร้างนวัตกรรม (บพค.)

๒๕. นายณิวัฒน์ ธรรมจักร      ผู้อำนวยการหน่วยบริหารและจัดการทุน  
ด้านการพัฒนากำลังคนและทุนด้านการพัฒนา  
สถาบันอุดมศึกษาการวิจัยและการสร้างนวัตกรรม

หน่วยบริหารและจัดการทุนด้านการพัฒนาระดับพื้นที่ (บพท.)

๒๖. นายกิตติ สัจจาวัฒนา      ผู้อำนวยการหน่วยบริหารและจัดการทุน  
ด้านการพัฒนาระดับพื้นที่

สถาบันวิทยาลัยชุมชน

๒๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วีระชาติ มัตติทานนท์      รองผู้อำนวยการสถาบันวิทยาลัยชุมชน

ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย (ทปอ.)

๒๘. ศาสตราจารย์วิเลิศ ภูริวัชร      อธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
ประธานที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย

ที่ประชุมอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏ (ทปอ.มรภ.)

๒๙. นายณิน กรอพิงค์

เลขานุการที่ประชุมอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏ

แทน ประธานที่ประชุมอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏ

สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย

๓๐. นายสมพงษ์ แก้วเจริญไพศาล

รองเลขาธิการสมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย

แทน นายกสมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย

สำนักงานรัฐมนตรี

๓๑. นางศรินยา สาขากร

หัวหน้าสำนักงานรัฐมนตรี

๓๒. นางนันทพัทธ์ ทนต์ประเสริฐเวช

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

๓๓. นายคณิต สวัสดิ์

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๓๔. นายนิคม ปัญญาทวีกิจไพศาล

ผู้อำนวยการกองยุทธศาสตร์และแผนงาน

รักษาการในตำแหน่งที่ปรึกษาด้านยุทธศาสตร์และแผน

การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๓๕. นางสาววิภาดา ปิ่นเกษร

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

๓๖. นางสาวณัฐกานต์ ทรงกำพล

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

๓๗. นางสาวหนึ่งนุช ธนาศุภวัฒน์

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

๓๘. นางสาวณิกานต์ แสงสิงคี

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

๓๙. นางสาวมาลีนี ขาววิริยางกูร

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

เริ่มประชุม เวลา ๑๑.๑๕ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ : เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

-ไม่มี-

ระเบียบวาระที่ ๒ : เรื่องเพื่อทราบ

### ๒.๑ ข้อมูลภาพรวมกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ศาสตราจารย์สุภชัย ปทุมนากุล ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กล่าวต้อนรับรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (นางสาวสุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล) และนำเสนอภาพรวมกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมผ่านวิดีโอทัศน์ ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

#### ๑) คณะผู้บริหารกระทรวงการอุดมศึกษาฯ ประกอบด้วย

๑.๑) คณะผู้บริหารสำนักงานปลัดกระทรวง

๑.๒) คณะผู้บริหารหน่วยงานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประกอบด้วย ส่วนราชการ (๓ แห่ง) หน่วยงานในกำกับ (๔ แห่ง) รัฐวิสาหกิจ (๒ แห่ง) และองค์การมหาชน (๗ แห่ง)

๑.๓) คณะผู้บริหารสถาบันอุดมศึกษา ประกอบด้วย สถาบันวิทยาลัยชุมชน สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ ๙ แห่ง สถาบันอุดมศึกษาในกำกับ ๒๖ แห่ง มหาวิทยาลัยราชภัฏ จำนวน ๓๘ แห่ง และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล ๙ แห่ง)

**๒) การดำเนินงานของกระทรวงการอุดมศึกษา :** มีกรอบนโยบายและยุทธศาสตร์ การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ เป็นแนวทางในการพัฒนาระบบ การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ซึ่งส่งเสริมให้เกิดการบูรณาการ เกิดพลังการขับเคลื่อน ในการพัฒนาประเทศ โดยผ่านความเห็นชอบของคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๕ และมีแผนระดับ ๓ ที่สำคัญ จำนวน ๒ แผน คือ แผนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมของประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐ และแผนด้านการอุดมศึกษาเพื่อผลิตและพัฒนากำลังคนของประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๔ – ๒๕๗๐ ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๖ – ๒๕๗๐

**๓) บุคลากรกระทรวงการอุดมศึกษา :** มีบุคลากรรวม จำนวน ๒๐๔,๗๓๙ คน (ข้อมูล จากรายงานสรุปอัตรากำลัง ณ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘) โดยส่วนใหญ่เป็นบุคลากรในสถาบันอุดมศึกษา ในกำกับ ร้อยละ ๖๗.๕๘ (๑๓๘,๓๖๗ คน) และส่วนใหญ่จบการศึกษาระดับปริญญาตรี ร้อยละ ๔๑ ทั้งนี้ มีบุคลากร ที่จบการศึกษาระดับปริญญาเอก ประมาณ ๓๖,๐๐๐ คน

**๔) งบประมาณของกระทรวงการอุดมศึกษา :** ภาพรวมงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร งบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๑๕๓,๔๐๗.๘๘๘๗ ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เป็นงบประมาณ ในส่วนของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐในสังกัด ร้อยละ ๗๓ (๑๑๒,๓๔๘.๘๒๙๗ ล้านบาท) ทั้งนี้ มีงบประมาณ ของกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จำนวน ๑๙,๒๕๐.๗๖๙๙ ล้านบาท ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ อว. ได้รับจัดสรรงบประมาณในภาพรวม จำนวน ๑๖๒,๑๓๑.๖๓๓๙ ล้านบาท ((ร่าง) พระราชบัญญัติ งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙) เพิ่มขึ้นจากปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ร้อยละ ๕.๖๙ คิดเป็นงบประมาณ ๘,๗๒๓.๗๔๕๒ ล้านบาท โดยส่วนใหญ่เป็นงบประมาณในส่วน of สถาบันอุดมศึกษา ของรัฐในสังกัด ร้อยละ ๗๓ (๑๑๘,๘๓๗.๑๘๗๐ ล้านบาท) เช่นเดียวกับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ทั้งนี้ มีงบประมาณของกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จำนวน ๑๙,๘๒๘.๒๙๓๐ ล้านบาท

**๕) โครงการสำคัญ และงานที่ขับเคลื่อนในปี ๒๕๖๘ – ๒๕๖๙ :** กระทรวงการอุดมศึกษา มีการดำเนินโครงการสำคัญ และงานที่ขับเคลื่อนในปี ๒๕๖๘ – ๒๕๖๙ ดังนี้

**๕.๑) โครงการสำคัญในปี ๒๕๖๘ – ๒๕๖๙**

**๕.๑.๑) ด้านกำลังคนอุดมศึกษา**

(๑) การสนับสนุนทุนการศึกษาด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม (อววน.) และพัฒนากำลังคน เช่น ทุนโคเชิน CWIE บัณฑิตพันธุ์ใหม่ นักเรียนทุนรัฐบาลทาง ด้าน ว. และ ท. และ Reskill/Upskill

(๒) โครงการจัดหาระบบแฟ้มสะสมทักษะ (Skill/Credit Portfolio) รายบุคคลระดับอุดมศึกษา สำหรับการวางแผนและพัฒนากำลังคนของประเทศ

(๓) โครงการพัฒนาความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษาและพัฒนา กำลังคนขั้นสูง

(๔) การจัดงานส่งเสริม สนับสนุนการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม (อววน.) เช่น อว. Fair และมหกรรมวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

(๕) โครงการอุดหนุนค่าสมัครการคัดเลือกกลางบุคคลเข้าศึกษา ในสถาบันอุดมศึกษา (TCAS) เพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา

(๖) การขับเคลื่อนงานด้าน Soft Power เช่น โครงการหนึ่งหมื่นบ้านหนึ่งเซฟอาหารไทย โครงการซอฟต์แวร์ด้านอุตสาหกรรมดนตรี โครงการพลิกโฉมอาหารหมักของไทยด้วยวิธีเศรษฐกิจสร้างสรรค์และพลังสู่ Soft Power ระดับโลก โครงการพัฒนาผู้ประกอบการภายใต้ยุทธศาสตร์ซอฟต์แวร์ของประเทศในอุตสาหกรรมบอร์ดเกม

(๗) โครงการพัฒนามาตรการและกลไกเพื่อยกระดับธุรกิจนวัตกรรมสู่การขยายตลาดและแข่งขันได้ในระดับโลก (High-growth firms)

#### ๕.๒.๒) ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

(๑) กองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

(๒) โครงการการก่อสร้างอาคารอุทยานวิทยาศาสตร์ภูมิภาคในจังหวัดอุบลราชธานี พะเยา นครศรีธรรมราช และเชียงใหม่

(๓) โครงการพัฒนายกระดับอุตสาหกรรมการแพทย์ขั้นสูงด้านเซลล์บำบัดเพื่อรองรับการพัฒนาประเทศให้เป็นศูนย์กลางสุขภาพนานาชาติ

(๔) ศูนย์นวัตกรรมแห่งอนาคต (Futurium) ด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล

(๕) การผลักดันโครงสร้างพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เช่น เครื่องกำเนิดแสงซินโครตรอนระดับพลังงาน 3GeV โครงสร้างพื้นฐานทางดาราศาสตร์ การพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศ สารสนเทศสนับสนุนการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ

(๖) การให้บริการ วิเคราะห์ ทดสอบ สอบเทียบ เช่น การรับรองห้องปฏิบัติการด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การให้บริการสอบเทียบ การวิเคราะห์สารกัมมันตภาพรังสี การให้บริการเทคโนโลยีนิวเคลียร์ การให้บริการฉายรังสีอาหาร อัญมณี

(๗) การบ่มเพาะและพัฒนาผู้ประกอบการ SMEs Startup

#### ๕.๒) งานที่ขับเคลื่อนในปี ๒๕๖๘ – ๒๕๖๙

##### ๕.๒.๑) ด้านกำลังคนอุดมศึกษา

(๑) การปฏิรูปอุดมศึกษาด้วยเทคโนโลยี AI

(๒) การพัฒนากำลังคนตามความต้องการของอุตสาหกรรม

(๓) การขับเคลื่อนงานด้าน Soft Power

(๔) การจัดตั้งกองทุนเพื่อพัฒนาการอุดมศึกษา

(๕) การผลักดันไทยให้เป็น Education Hub

(๖) การเพิ่มประสิทธิภาพการพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการ

(๗) การเพิ่มโอกาสจ้างงานบัณฑิตจบใหม่

(๘) การสนับสนุนโรงเรียนสาธิตอินเตอร์

##### ๕.๒.๒) ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

(๑) การนำ Science Park ขับเคลื่อนเศรษฐกิจท้องถิ่น

(๒) การปฏิรูประบบวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมอย่างต่อเนื่อง

(๓) การสนับสนุนเทคโนโลยีขั้นแนวหน้าของประเทศ (Frontier Technology)

(๔) การผลักดันกระทรวงการอุดมศึกษา เป็นกระทรวงเศรษฐกิจ

(๕) การนำวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแก้ปัญหาสำคัญของประเทศ

๖) สรุปสถานะเรื่องที่กระทรวงการอุดมศึกษาฯ เสนอเข้าสู่การพิจารณาของคณะรัฐมนตรี : ปัจจุบันมีเรื่องที่อยู่ระหว่างการเสนอเข้าสู่การพิจารณาของคณะรัฐมนตรี จำนวน ๑๗ เรื่อง

จากนั้น ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษาฯ ได้กล่าวแนะนำผู้บริหารกระทรวงการอุดมศึกษาฯ ทั้งส่วนราชการ หน่วยงานในกำกับ รัฐวิสาหกิจ และองค์การมหาชน รวมถึงสถาบันอุดมศึกษา ประกอบด้วย ผู้อำนวยการสถาบันวิทยาลัยชุมชน ประธานที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย และประธานที่ประชุมอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏ ทั้งนี้ รองเลขาธิการสมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย ได้เข้าร่วมประชุมเพื่อรับมอบนโยบายฯ ด้วย

## **มติที่ประชุม** รับทราบ

### **๒.๒ นโยบายในการดำเนินงานของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (นางสาวสุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล)**

นางสาวสุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กล่าวว่า รู้สึกยินดีเป็นอย่างมากที่ได้มาร่วมขับเคลื่อนกระทรวงการอุดมศึกษาฯ โดยพร้อมสนับสนุนและผลักดันการดำเนินงานในทุกมิติ เพื่อพัฒนากระทรวงให้ก้าวหน้าต่อไป โดยกระทรวงการอุดมศึกษาฯ เป็นกระทรวงที่มีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญสูง รวมถึงนักวิจัยเฉพาะทางจำนวนมาก จึงทำให้เป็น "กระทรวงที่เป็นความหวังของประเทศ" และเนื่องจากเป็นกระทรวงที่ประกอบด้วยหน่วยงานในสังกัดจำนวนมาก จึงขอนัดหมายหน่วยงานเพื่อหารือในรายละเอียดการดำเนินงานต่อไป

รัฐมนตรีได้มอบนโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อววน.) ต่อผู้บริหารกระทรวง ใน ๒ ด้านหลัก ดังนี้

**๑) ด้านการพัฒนากำลังคน** ซึ่งถือว่าสำคัญที่สุดในการพัฒนาประเทศในทุกๆ ด้าน โดยจะให้ความสำคัญกับการลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงการศึกษา และการพัฒนากำลังคนเพื่อตอบสนองความต้องการของประเทศทั้งในปัจจุบันและอนาคต ดังนี้

๑.๑) การสนับสนุนค่าสมัครสอบ TCAS ซึ่งจะช่วยลดความเหลื่อมล้ำในการเข้าศึกษาต่อระดับอุดมศึกษา ทำให้นักเรียนสามารถสมัครสอบเลือกอันดับเข้าศึกษาต่อระดับอุดมศึกษาได้มากขึ้น สูงสุด ๗ อันดับฟรี

๑.๒) การนำเทคโนโลยีสนับสนุนการเรียนรู้ เพื่อเปิดโอกาสสำหรับเด็ก/ ประชาชน ให้สามารถเข้าถึงการศึกษาได้ทุกที่ ทุกเวลา

๑.๓) การสนับสนุนทุนการศึกษา ทุนตามสาขาความต้องการ ทุนตามนโยบายรัฐบาล

**๒) ด้านการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม** โดยจะเน้นงานวิจัยเพื่อแก้ปัญหาเร่งด่วน แก้ปัญหาในพื้นที่ งานวิจัยเพื่ออนาคต และงานวิจัยขั้นสูง ดังนี้

๒.๑) ยกระดับเกษตรกรรมด้วย ววน. : ส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ไปสนับสนุน/แก้ไขปัญหาภาคการเกษตร ตั้งแต่เมล็ดพันธุ์ เครื่องจักร/ เทคโนโลยีที่ทันสมัย โดยคำนึงถึงต้นทุน และการเพิ่มมูลค่าผลผลิต โดยเห็นว่าสถาบันอุดมศึกษาในสังกัดซึ่งกระจายอยู่ทั่วประเทศจะทำหน้าที่ในการวิจัยปัญหาในพื้นที่และบูรณาการการทำงานร่วมกันในการแก้ไขปัญหาดังกล่าว ซึ่งจะทำให้การแก้ไขปัญหาภาคการเกษตรในพื้นที่เป็นไปอย่างยั่งยืน ซึ่งจะช่วยลดงบประมาณของภาครัฐที่นำไปช่วยเหลือเกษตรกรลงได้

๒.๒) ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้วย ววน. เช่น

๒.๒.๑) การแก้ไขปัญหาน้ำ (น้ำท่วม น้ำแล้ง) ซึ่งกระทรวงการอุดมศึกษา มีหน่วยงานที่มีภารกิจในการบริหารจัดการน้ำ สามารถพยากรณ์น้ำท่วม น้ำแล้ง ช่วยในการเฝ้าระวัง แจ้งเตือน วิเคราะห์ วางแผนในการแก้ไขปัญหาน้ำ ซึ่งจะช่วยลดผลกระทบที่จะเกิดขึ้นได้

๒.๒.๒) การแก้ไขปัญหามลพิษ PM 2.5 ซึ่งเป็นปัญหามายาวนาน ควรนำเทคโนโลยี มาช่วยแก้ปัญหาน้ำให้ดีขึ้น

๒.๓) งานวิจัยขั้นสูง โดยพร้อมสนับสนุนการลงทุนใน High Technology เพื่อทำการวิจัยและต่อยอดให้ประเทศไทย

**มติที่ประชุม** รับทราบ

**ผู้จัดรายการประชุม**

นางสาวณิชาภัทน์ แสงสิงคี

นางสาวหนึ่งนุช ธนาสุวัฒน์

นางสาววิภาดา ปิ่นเพชร

**ผู้ตรวจรายการประชุม**

นายนิคม ปัญญาทวีกิจไพศาล



**นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อววน.)**  
**โดย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม**  
**นางสาวสุตาวรรณ หวังศุภกิจโกศล**

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) เป็นกระทรวงแห่งปัญญา โอกาส และอนาคต มีบทบาทสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศผ่านการพัฒนากำลังคน การสร้างองค์ความรู้ งานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรม รวมถึงเสริมสร้างขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ โดยมีหน่วยงานในสังกัดและกำกับดูแลกว่า 100 แห่ง อาทิ หน่วยงานราชการ มหาวิทยาลัย สถาบันวิจัย องค์การมหาชน และรัฐวิสาหกิจ

ทั้งนี้ เพื่อให้การขับเคลื่อนงานของกระทรวงการอุดมศึกษาฯ เป็นไปในทิศทางเดียวกัน และเป็นกลไกสำคัญในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ ขับเคลื่อนเศรษฐกิจหรืออุตสาหกรรมใหม่ จึงกำหนดนโยบายเพื่อเป็นทิศทางในการขับเคลื่อนงาน ใน 2 ด้านหลัก ดังนี้

**1. ด้านการพัฒนากำลังคน**

กระทรวงการอุดมศึกษาฯ ให้ความสำคัญกับการลดความเหลื่อมล้ำ เพิ่มความเสมอภาคทางการศึกษา และการพัฒนากำลังคนเพื่อตอบสนองความต้องการของประเทศทั้งในปัจจุบันและอนาคต

**1.1 ส่งเสริมทุนการศึกษาเพื่อความเสมอภาค :** สนับสนุนค่าสมัครสอบ TCAS เพื่อลดภาระให้กับนักเรียนและผู้ปกครอง โดยจะสนับสนุนค่าสมัครสอบ TGAT ในอัตรา 140 บาทต่อคน และค่าสมัครสอบรอบ 3 (Admission) ในระบบ TCAS โดยผู้สมัครสามารถเลือกสมัครได้สูงสุด 7 อันดับฟรี ในอัตรา 600 บาทต่อคน นอกจากนี้ ยังจะสนับสนุนค่าสมัครสอบวัดความถนัดทางวิชาการและวิชาชีพ TPAT1-5 ซึ่งคาดว่าจะมีนักเรียนและผู้ปกครองได้รับประโยชน์กว่า 733,750 คน

**1.2 ทุนสนับสนุนนักศึกษาและเยาวชน :** เน้นกลุ่มเปราะบาง และกลุ่มพื้นที่ห่างไกล เช่น ทุนการศึกษาสำหรับนักศึกษาพิการ นักศึกษาเรียนดีแต่ยากจน เยาวชนในพื้นที่ห่างไกล และ 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้ รวมถึงทุนอื่นๆ ซึ่งจะสนับสนุนอย่างต่อเนื่อง

**1.3 ทุนสำหรับเด็กเรียนดีและกำลังคนเฉพาะทาง :** จัดสรรทุนสำหรับเด็กเรียนดีในระดับปริญญาตรีถึงปริญญาเอก โดยเน้นการส่งเสริมกำลังคนตามความต้องการของประเทศ และจะปรับเงื่อนไขการรับทุนและการชดเชยทุนเพื่อให้ผู้รับทุนสามารถสร้างประโยชน์ในภาคเอกชนนอกเหนือจากภาครัฐ นอกจากนี้ มีทุนเพื่อพัฒนากำลังคนเฉพาะทางในสาขาที่มีความต้องการเร่งด่วน เช่น อุตสาหกรรมเคมีคอนดักเตอร์และอิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูง, AI, EV และ Soft Power ในด้านต่างๆ เช่น อาหาร การท่องเที่ยว และกีฬา

**2. ด้านการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม**

**2.1 เพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (กองทุน ววน.) :** เน้นประสิทธิภาพในการบริหารกองทุน การจัดสรรทุน และงบประมาณไปยังหน่วยบริหารจัดการทุน (PMU) รวมถึงจาก PMU ไปยังมหาวิทยาลัยและนักวิจัยต้องเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ครอบคลุมทุกมิติ ทั้งการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมในพื้นที่ ธุรกิจชุมชน SMEs อุตสาหกรรมสมัยใหม่ รวมถึงการวิจัยที่ส่งเสริมการสร้างองค์ความรู้ใหม่และการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมขั้นสูง

**2.2 ยกระดับเกษตรกรรมด้วย ววน.** : ส่งเสริมการนำวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมไปช่วยสนับสนุนภาคเกษตร ซึ่งเป็นภาคส่วนที่มีการจ้างงานจำนวนมาก โดยจะถ่ายทอดเทคโนโลยีและองค์ความรู้เพื่อเพิ่มผลผลิต ลดต้นทุน ยกระดับคุณภาพผลผลิต และนำเทคโนโลยีการเกษตรที่ทันสมัย เช่น เกษตรอัจฉริยะ (Smart Farming) มาใช้ในการควบคุมปัจจัยการผลิตได้อย่างแม่นยำ โดยเฉพาะในพืชเศรษฐกิจหลัก เช่น ข้าว อ้อย มันสำปะหลัง และยางพารา

**2.3 ป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยด้วย ววน.** : ใช้ ววน. ในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย แก้ไขปัญหาทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และภัยพิบัติ เช่น PM 2.5 น้ำท่วม และภัยแล้ง โดยให้น้ององค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมมาใช้ เช่น ระบบติดตามสถานการณ์น้ำ แอปพลิเคชัน Thai Water การใช้ภาพถ่ายดาวเทียมเพื่อติดตามพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วม ซึ่งช่วยในการเฝ้าระวัง แจ้งเตือน วิเคราะห์ วางแผน และตัดสินใจแก้ไขปัญหา รวมถึงสนับสนุนเครือข่ายมหาวิทยาลัยในพื้นที่เพื่อช่วยแก้ไขปัญหา นอกจากนี้ ยังมีการใช้ข้อมูลดาวเทียมในการติดตามและประเมินสถานการณ์ PM 2.5 ผ่านแอปพลิเคชัน "เช็คฝุ่น" โดยกระทรวงการอุดมศึกษาฯ จะเน้นการบูรณาการการทำงานร่วมกับหน่วยงานต่างๆ

**2.4 ส่งเสริมการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้และอุตสาหกรรมสมัยใหม่** : สนับสนุนการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ และส่งเสริมการสร้างอุตสาหกรรมสมัยใหม่ของประเทศ ทั้งจากการดึงดูดการลงทุนจากต่างประเทศ และการสร้าง Deep Tech Start-up ในประเทศ เช่น ยานยนต์สมัยใหม่, อาหารแห่งอนาคต, เศรษฐกิจอวกาศ (Space Economy), AI, เซมิคอนดักเตอร์ และอิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูง

**2.5 ผลักดันงานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานรากยกระดับรายได้ประชาชนในพื้นที่ :** โดยการนำผลงานวิจัย องค์ความรู้ และนวัตกรรม มาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาท้องถิ่น เช่น การนำเทคโนโลยี/นวัตกรรมมาปรับปรุงในกระบวนการผลิตเพื่อลดต้นทุน เพิ่มผลผลิต และพัฒนา/ต่อยอดผลิตภัณฑ์สินค้าและบริการ รวมถึงบรรจุภัณฑ์ให้ได้มาตรฐาน การใช้เทคโนโลยี Smart Farm ในภาคเกษตร การพัฒนาทักษะ (Reskill/Upskill) ที่จำเป็นในการประกอบอาชีพ รวมถึงการใช้ผลงานวิจัย องค์ความรู้เพื่อแก้ไขปัญหาในพื้นที่ทั้งด้านเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม เพื่อเพิ่มความเข้มแข็งให้กับเศรษฐกิจฐานราก สามารถพึ่งพาตนเองได้และกระจายรายได้สู่ชุมชน

**2.6 ยกระดับและพัฒนาธุรกิจชุมชนและ SMEs :** ด้วยการถ่ายทอดองค์ความรู้ การใช้ประโยชน์จากโครงสร้างพื้นฐานด้าน ววน. เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ รวมถึงการปรับปรุงและแก้ปัญหาในกระบวนการผลิต การร่วมวิจัยและพัฒนาที่มุ่งเน้นให้เกิดการต่อยอดงานวิจัยที่ประสบความสำเร็จในระดับห้องปฏิบัติการสู่การใช้ประโยชน์ในภาคอุตสาหกรรม ส่งเสริมการมีระบบนิเวศที่เอื้อต่อการพัฒนาเทคโนโลยีในระดับพื้นฐานสู่เชิงพาณิชย์ สนับสนุนเงินทุน มีหน่วยงานที่ทำหน้าที่บ่มเพาะ และให้คำปรึกษาในการพัฒนาธุรกิจชุมชน SMEs และ Startup ที่มีฐานจากงานวิจัย เพื่อยกระดับธุรกิจชุมชนและ SMEs ให้สามารถพึ่งพาตนเอง ได้มีศักยภาพในการแข่งขัน โดยมีเป้าหมายยกระดับและพัฒนาธุรกิจชุมชนและ SMEs เป้าหมาย 250,000 กลุ่มภายในปี 2570

**2.7 สร้างเมืองศูนย์กลางทางเศรษฐกิจและเมืองสร้างสรรค์ :** จะช่วยในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจของเมืองต่างๆ การพัฒนากำลังคน พัฒนาทักษะ ผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพตรงตามความต้องการของตลาดแรงงาน ในแต่ละพื้นที่ การถ่ายทอดเทคโนโลยี องค์ความรู้ เทคโนโลยีและนวัตกรรมไปยังภาคเอกชนและชุมชนเพื่อพัฒนาธุรกิจ รวมถึงการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานขนาดใหญ่ ซึ่งที่ผ่านมา กระทรวงการอุดมศึกษาฯ ได้ร่วมดำเนินการผลักดัน นานเมืองเข้มแข็งด้านศิลปวัฒนธรรมสู่ย่านเมืองสร้างสรรค์ (Nan Creative City) โดยการนำเอาทรัพยากรศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นผสมผสานงานวิจัย องค์ความรู้ ซึ่งจะทำให้ศิลปวัฒนธรรมมีความเข้มแข็งและต่อยอดขึ้นมา จากเดิม ปัจจุบันมีเมืองเศรษฐกิจสีเขียว เมืองน่าอยู่ เมืองสร้างสรรค์ เมืองเรียนรู้ จำนวน 20 เมืองใน 19 จังหวัด

**2.8 สร้างอุตสาหกรรมพื้นที่เพื่อการสร้างงานและกระจายรายได้ในท้องถิ่น :** สนับสนุนเทคโนโลยี พร้อมใช้ องค์ความรู้ในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ต่อยอดงานวิจัยให้ใช้ประโยชน์ได้ในเชิงพาณิชย์ รวมทั้งการสร้างระบบนิเวศที่เอื้อต่อการดำเนินการของภาคอุตสาหกรรม สนับสนุนการพัฒนาบุคลากรในพื้นที่ เพื่อรองรับอุตสาหกรรมในพื้นที่ เพื่อให้เกิดการจ้างงานในพื้นที่ ซึ่งเป็นการยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่ให้ยั่งยืนต่อไปในอนาคต โดยกระทรวงการอุดมศึกษาฯ จะร่วมขับเคลื่อนคลัสเตอร์อุตสาหกรรมในพื้นที่ และโครงการเขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EECi) ในพื้นที่วังจันทร์วัลเลย์ จังหวัดระยอง ซึ่งเป็นการส่งเสริมให้เกิดการวิจัยและพัฒนาทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก ถือว่าเป็นกลไกสำคัญในด้านการเป็นศูนย์กลางการค้า การลงทุน และกำลังคนของประเทศและภูมิภาค

**2.9 สร้าง “1 มหาวิทยาลัย 1 ภารกิจ เพื่อท้องถิ่น”** โดยใช้ศักยภาพของกำลังคน องค์ความรู้ และ เทคโนโลยีของกระทรวงการอุดมศึกษาฯ ในการพัฒนาพื้นที่อย่างเป็นรูปธรรมและสร้างผลกระทบที่ชัดเจน ผ่าน อว. ส่วนหน้าประจำจังหวัด สถาบันการศึกษา และหน่วยงานเพื่อช่วยแก้ไขปัญหาในพื้นที่ทั้งปัญหาเศรษฐกิจ และสังคมอย่างต่อเนื่อง เช่น ปัญหาผลผลิตเกษตรตกต่ำ ปัญหาสภาพดิน ปัญหาโรคพืช ปัญหาแปรรูปสินค้า ปัญหา PM 2.5 ปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้ง คุณภาพน้ำ และปัญหาขยะ เป็นต้น

## สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

เอกสารเผยแพร่นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ  
นวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษาฯ



QR Code ดาวน์โหลดเอกสารเผยแพร่นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ  
นวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษาฯ

หรือ <https://bit.ly/3J8IYyN>