

ที่ อว ๐๒๐๕.๒/ว๑๕๐๘๓



กระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี กทม. ๑๐๔๐๐

๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๘

เรื่อง นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (นางสาวสุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล)

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การอุดมศึกษา
๒. เอกสารเผยแพร่นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการอุดมศึกษา

ด้วย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (นางสาวสุดาวรรณ
หวังศุภกิจโกศล) ได้มอบนโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อววน.) ต่อผู้บริหาร
ในการประชุมต้อนรับและมอบนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษาฯ เมื่อวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘
ณ ห้องประชุมชั้น ๔ อาคารพระจอมเกล้า สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (โยธี)

ในการนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษาฯ ขอนำส่งนโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์
วิจัยและนวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษาฯ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ พร้อมเอกสารเผยแพร่
นโยบายด้านการอุดมศึกษาฯ ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษาฯ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

1. เรียน อธิการบดี

กระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
นำส่งนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวง
การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
(นางสาวสุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล)
เพื่อโปรดทราบ มอบกองนโยบายและแผน
และประชาสัมพันธ์เผยแพร่

นางวีณา นวลละออง

ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี
31 ก.ค. 2568

ขอแสดงความนับถือ

(ศสตราจารย์ศุภชัย ปทุมนากุล)

ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

2. เรียน อธิการบดี

โปรดทราบ

มอบกองนโยบายและแผน
และประชาสัมพันธ์ทุกหน่วยงานทราบ

(ดร.พลกฤต แสงอาวุธ)

รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาองค์กรและบริหารจัดการ

2 ส.ค. 2568

สำนักงานปลัดกระทรวง

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๓๓ ๓๗๐๐ ต่อ ๔๐๕๙ (หนึ่งนุช)

๐ ๒๓๓๓ ๓๘๕๕ (วิภาดา)

3. เห็นชอบดำเนินการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีณา รัตนพรหม)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

1. เผยแพร่บุคลากร กจ.

2. มอบคุณสรีพร เจริญรักษา เผยแพร่บนเว็บไซต์

16 ส.ค. 2568

14 ส.ค. 2568

แจ้งท้าย

๑.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์
๒.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยนครพนม
๓.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวราชนครินทร์
๔.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร
๕.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม
๖.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยรามคำแหง
๗.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
๘.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
๙.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน
๑๐.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
๑๑.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๑๒.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยขอนแก่น
๑๓.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๑๔.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ
๑๕.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
๑๖.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๑๗.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
๑๘.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
๑๙.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา
๒๐.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยพะเยา
๒๑.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล
๒๒.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้
๒๓.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
๒๔.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
๒๕.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๒๖.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยศิลปากร
๒๗.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
๒๘.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยสวนดุสิต
๒๙.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีสถาบันการพยาบาลศรีสวรินทิรา สภากาชาดไทย
๓๐.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีสถาบันดนตรีกัลยาณิวัฒนา
๓๑.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
๓๒.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง
๓๓.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีสถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

๓๔.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย
๓๕.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย
๓๖.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ
๓๗.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก
๓๘.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี
๓๙.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๔๐.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์
๔๑.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
๔๒.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
๔๓.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ
๔๔.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
๔๕.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
๔๖.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
๔๗.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม
๔๘.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
๔๙.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย
๕๐.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
๕๑.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี
๕๒.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี
๕๓.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม
๕๔.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
๕๕.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
๕๖.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์
๕๗.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา
๕๘.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
๕๙.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร
๖๐.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
๖๑.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
๖๒.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี
๖๓.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์
๖๔.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต
๖๕.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
๖๖.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา
๖๗.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด
๖๘.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์

๖๙.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
๗๐.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
๗๑.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย
๗๒.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
๗๓.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ
๗๔.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
๗๕.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
๗๖.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
๗๗.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
๗๘.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุรินทร์
๗๙.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้านจอมบึง
๘๐.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี
๘๑.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์
๘๒.	ที่ อว ๐๒๐๕.๒/	เรียน	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี



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 และจะปรับเงื่อนไขการรับทุนและการขอใช้ทุนเพื่อให้ผู้รับทุนสามารถสร้างประโยชน์ในภาคเอกชนนอกเหนือจากภาครัฐ นอกจากนี้ มีทุนเพื่อพัฒนากำลังคนเฉพาะทางในสาขาที่มีความต้องการเร่งด่วน เช่น อุตสาหกรรมเซมิคอนดักเตอร์และอิเล็กทรอนิกส์ขั้นสูง, AI, EV และ Soft Power ในด้านต่างๆ เช่น อาหาร การท่องเที่ยว และกีฬา

2. ด้านการพัฒนาศาสตร์ 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 โดยให้น้องค์ความรู้ เทคโนโลยี และนวัตกรรมมาใช้ เช่น ระบบติดตามสถานการณ์น้ำ แอปพลิเคชัน Thai Water การใช้ภาพถ่ายดาวเทียมเพื่อติดตามพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบจากน้ำท่วม ซึ่งช่วยในการเฝ้าระวัง แจ้งเตือน วิเคราะห์ วางแผน และตัดสินใจแก้ไขปัญหา รวมถึงสนับสนุนเครือข่ายมหาวิทยาลัยในพื้นที่เพื่อช่วยแก้ไขปัญหาน้ำ 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 น่านเมืองเข้มแข็งด้านศิลปวัฒนธรรมสู่ น่านเมืองสร้างสรรค์ (Nan Creative City) โดยการนำเอาทรัพยากรศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นผสมผสานงานวิจัย องค์ความรู้ ซึ่งจะทำให้ศิลปวัฒนธรรมมีความเข้มแข็งและต่อยอดขึ้นมา จากเดิม ปัจจุบันมีเมืองเศรษฐกิจสีเขียว เมืองน่าอยู่ เมืองสร้างสรรค์ เมืองเรียนรู้ จำนวน 20 เมืองใน 19 จังหวัด

2.8 สร้างอุตสาหกรรมพื้นที่เพื่อการสร้างงานและกระจายรายได้ในท้องถิ่น : สนับสนุนเทคโนโลยีพร้อมใช้ องค์ความรู้ในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรม ต่อยอดงานวิจัยให้ใช้ประโยชน์ได้ในเชิงพาณิชย์ รวมทั้งการสร้างระบบนิเวศที่เอื้อต่อการดำเนินการของภาคอุตสาหกรรม สนับสนุนการพัฒนาบุคลากรในพื้นที่เพื่อรองรับอุตสาหกรรมในพื้นที่ เพื่อให้เกิดการจ้างงานในพื้นที่ ซึ่งเป็นการยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชนในพื้นที่ให้ยั่งยืนต่อไปในอนาคต โดยกระทรวงการอุดมศึกษาฯ จะร่วมขับเคลื่อนคลัสเตอร์อุตสาหกรรมในพื้นที่และโครงการเขตนวัตกรรมระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก (EECi) ในพื้นที่วังจันทร์วัลเลย์ จังหวัดระยอง ซึ่งเป็นการส่งเสริมให้เกิดการวิจัยและพัฒนาทางด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก ถือเป็นกลไกสำคัญในการเป็นศูนย์กลางการค้า การลงทุน และกำลังคนของประเทศและภูมิภาค

2.9 สร้าง “1 มหาวิทยาลัย 1 ภารกิจ เพื่อท้องถิ่น” โดยใช้ศักยภาพของกำลังคน องค์ความรู้ และเทคโนโลยีของกระทรวงการอุดมศึกษาฯ ในการพัฒนาพื้นที่อย่างเป็นรูปธรรมและสร้างผลกระทบที่ชัดเจนผ่าน อว. ส่วนหน้าประจำจังหวัด สถาบันการศึกษา และหน่วยงานเพื่อช่วยแก้ไขปัญหาในพื้นที่ทั้งปัญหาเศรษฐกิจและสังคมอย่างต่อเนื่อง เช่น ปัญหาผลผลิตเกษตรตกต่ำ ปัญหาสภาพดิน ปัญหาโรคพืช ปัญหาแปรรูปสินค้า ปัญหา PM 2.5 ปัญหาน้ำท่วมน้ำแล้ง คุณภาพน้ำ และปัญหาขยะ เป็นต้น

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

เอกสารเผยแพร่นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ
นวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษาฯ



QR Code ดาวน์โหลดเอกสารเผยแพร่นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและ
นวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษาฯ

หรือ <https://bit.ly/3J8IYyN>