

คณะวิศวกรรมศาสตร์	
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	
เลขรับ	4175
วันที่	05-08-2568
เวลา	13.16 น.



ที่ อว ๐๖๕๕/๙๑๔

ถึง คณบดี / ผู้อำนวยการวิทยาลัย

พร้อมหนังสือฉบับนี้ กองกลาง สำนักงานอธิการบดี ขอส่งหนังสือกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่ อว ๐๒๐๕.๒/ว ๑๕๐๘๓ ลงวันที่ ๓๐ กรกฎาคม ๒๕๖๘ เรื่อง นโยบาย ด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (นางสาวสุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



กองกลาง สำนักงานอธิการบดี

โทร. ๐ ๗๔๓๑ ๗๑๒๒

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban.16@rmutsv.ac.th

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดทราบ

กองกลาง แจ้งหนังสือจาก สป.อว. เรื่อง นโยบาย สป.อว

ของรัฐมนตรืว่าการกระทรวงการอุดมศึกษาฯ

เห็นควรมอบงาน ปชส. ดำเนินการ

ลงนาม

6 ส.ค. 68

6 ส.ค. 68

ทราบ + มอบงาน ปชส. ดำเนินการ

รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา รักษาการแทน

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

7 ส.ค. 68



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
เลขรับ 3271
วันที่ 31/07/2568
เวลา 14.09 น.

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
การอุดมศึกษาฯ
๒. เอกสารเผยแพร่ นโยบายด้านการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของรัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการอุดมศึกษาฯ

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 นโยบาย
ด้านการอุดมศึกษาฯ ของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการอุดมศึกษาฯ ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน อธิการบดี

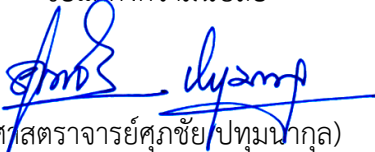
เพื่อโปรดทราบ นโยบายด้านการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ของรัฐมนตรี
ว่าการ อว. (น.ส.สุดาวรรณ หวังศุภกิจโกศล)
ดังเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย

เห็นควรแจ้งผู้บริหาร เพื่อรับทราบและ
ประชาสัมพันธ์ นโยบายดังกล่าว

ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๑๕.
๓๑ ก.ค. ๖๘

ขอแสดงความนับถือ


(ศาสตราจารย์สุภชัย ปทุมนากุล)

สำนักงานปลัดกระทรวง
กองยุทธศาสตร์และแผนงาน
โทรศัพท์ ๐ ๒๓๓๓ ๓๗๐๐ ต่อ ๔๐๕๙ (หนึ่งนุช)
๐ ๒๓๓๓ ๓๘๕๑ (วิภาดา)

นางสาวสุดาวรรณ / อธิการบดี

๗ ก.ค. ๖๘

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 นานเมืองเข้มแข็งด้านศิลปวัฒนธรรมสู่ย่านเมืองสร้างสรรค์ (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>