



กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

หลักการพิจารณาจัดสรรงบประมาณสำหรับสถาบันอุดมศึกษา
ภายใต้โครงการพลิกโฉมระบบอุดมศึกษาของประเทศไทย
(Reinventing University System)

หลักการพิจารณาเบื้องต้น



กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

- พิจารณาความพร้อมและ performance ของสถาบันอุดมศึกษา
- พิจารณาความซ้ำซ้อนจากงบประมาณปกติ ตามมาตรา 45(1) และ 45(2) รวมถึงงบจากแหล่งอื่นๆ
- ให้ความสำคัญกับ impact โครงการที่เสนอ

Global & Frontier Research	Technology / Innovation	Area based
<p><u>พัฒนาระบบ</u>ภายในสถาบันอุดมศึกษา</p> <p><u>ปลดปล่อย</u>ภายในสถาบันอุดมศึกษา</p>		

เป้าหมาย



กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

Global & Frontier Research	Technology / Innovation	Area based
<ol style="list-style-type: none">1. สถาบันติด Top100 ใน World University Ranking2. สาขา ติด Top100 ใน World University Ranking3. มีความพร้อมในการทำ Frontier Research4. Nobel Prize Winner5. มี publication ระดับ Nature, Science หรือเทียบเท่า6. กำลังคนคุณภาพสูง (Brainpower)	<ol style="list-style-type: none">1. สร้าง Entrepreneur2. University Startup3. Technology ตอบโจทย์ความต้องการของประเทศ4. Technology Licensed5. กำลังคนอาชีวะชั้นสูง	<ol style="list-style-type: none">1. ชุมชนนวัตกรรม2. นวัตกรรมทางสังคมและนวัตกรรมที่สามารถผลิตได้เองในประเทศเพิ่มขึ้น (Social Innovation)3. Social Entrepreneur4. งานวิจัยเชิงพื้นที่5. กำลังคนตามความต้องการของพื้นที่

Global & Frontier Research	Technology / Innovation	Area based
<ul style="list-style-type: none"> - ความร่วมมือ (Internationalization) - การ Attract & Retain นักศึกษา ผู้เชี่ยวชาญ จากต่างประเทศ - Staff & Student Mobility - Borderless Education - ยกกระดับหลักสูตรให้เป็นนานาชาติ (เน้นบัณฑิตศึกษา : ลดระดับ ป.ตรี) - พัฒนา Frontier Research Ecosystem 	<ul style="list-style-type: none"> - Reskill/Upskill นักวิชาชีพและอาชีพะชั้นสูง - Borderless Education - หลักสูตรและการสร้างนักศึกษา ร่วมกับ ภาคอุตสาหกรรม เพื่อพัฒนา Entrepreneur และการสร้าง Startup - พัฒนาระบบนิเวศนวัตกรรมเชื่อมโยงกับ ผู้ประกอบการ/อุตสาหกรรม (การลงทุนร่วม, TLO) - การวิจัยและพัฒนาเพื่อตอบโจทย์อุตสาหกรรม ตามความต้องการประเทศ (เน้นเทคโนโลยี) 	<ul style="list-style-type: none"> - Reskill/Upskill - Borderless Education - Life Long Learning - หลักสูตรที่เน้นการพัฒนาพื้นที่อย่างยั่งยืน - สร้างผู้นำในการพัฒนาพื้นที่ - สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับชุมชน/ท้องถิ่น - บูรณาการร่วมกับหน่วยงานภาครัฐ (กระทรวง/อปท.) และชุมชน เพื่อพัฒนาอุตสาหกรรมชุมชน และพื้นที่ - การวิจัยและพัฒนาพื้นที่/ชุมชนเข้มแข็ง/ยั่งยืน - พัฒนาผู้ประกอบการชุมชน

การสร้างและพัฒนากำลังคน



กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
Ministry of Higher Education, Science, Research and Innovation

Global & Frontier Research	Technology / Innovation	Area based
- สร้างและพัฒนากำลังคนเฉพาะทางระดับสูง เช่น High Energy, Physics, Earth Space, Quantum	- สร้างและพัฒนา นักวิชาชีพและ อาชีวะชั้นสูง	- สร้างครู Social Entrepreneur และ กำลังคนตามความต้องการของพื้นที่

โครงการพลิกโฉมระบบอุดมศึกษาของประเทศไทย (Reinventing University System)

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ภารกิจด้านอุดมศึกษา)

โทรศัพท์ 02-610-5299, 5330, 5331

อีเมล reinventing.u2564@gmail.com