

MERRY  
Christmas



## แนะนำนายกสภามหาวิทยาลัย

: ศาสตราจารย์กิตติคุณ พีระศักดิ์ จันทร์ประทีป

## กิจกรรมส่งเสริมธรรมาภิบาล

### เยี่ยมเยือน 3 สถาบันมหาวิทยาลัย

## แนะนำสำนักงานสภามหาวิทยาลัย

: สำนักงานสภามหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

บทความ

- : “ความลับสนและผลลัพธ์ของมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ”
  - : “เก็บตก...งานสัมมนามหาวิทยาลัยเพื่อความยั่งยืนอย่างสร้างสรรค์ (A Creatively Sustainable University)”
  - : “เก็บตกจาก... 18<sup>th</sup> WACE World Conference on Cooperative & Work-Integrated Education, Durban, South Africa”

## นานาสาระเกี่ยวกับสกุลเงินที่น่าสนใจ

: การเรียนรับรณาการพลังสาม: หัวใจอดมศึกษา



- 3 แนะนำเกี่ยวกับมหาวิทยาลัย  
ศาสตรจารย์กิตติคุณ  
พิริยะศักดิ์ จันทร์ประทีป
- 7 เชิญมาย้อน 3 สถาบันมหาวิทยาลัย  
ชาญชัยสวนสุนันทา
- 9 สำนักงานสถาบันมหาวิทยาลัย  
ชาญชัยสวนสุนันทา
- 12 ความสัมพันธ์และผลสัมฤทธิ์ของ  
มหาวิทยาลัยในการดำเนินการ
- 14 การเรียนรู้และนักการพัฒนา:  
หัวใจอุดมศึกษา
- 20 เก็บตก...งานสัมมนามหาวิทยาลัย  
เพื่อความยั่งยืนอย่างสร้างสรรค์  
(A Creatively Sustainable University)
- 22 18<sup>th</sup> WACE World Conference  
on Cooperative & Work-Integrated  
Education. Durban, South Africa
- 24 ข่าวประชาสัมพันธ์

จดหมายข่าวธรรมากิบารัมมหาวิทยาลัยฉบับนี้เป็นฉบับที่ 20  
เนื้อหาในจดหมายข่าวฯ ประกอบด้วย แนะนำนายกสภามหาวิทยาลัย  
(ศาสตราจารย์กิตติคุณ พิริยะศักดิ์ จันทร์ประทีป) กิจกรรมส่งเสริม  
ธรรมากิบารัม “เยี่ยมเชื่อม 3 สถาบันมหาวิทยาลัย” แนะนำสำนักงาน  
สถาบันมหาวิทยาลัย “สำนักงานสถาบันมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา” บทความ  
“ความสัมพันธ์และผลสัมฤทธิ์ของมหาวิทยาลัยในการดำเนินการ” (ศาสตราจารย์  
ดร.วิจิตร ศรีสอ้าน) นำเสนอเรื่อง “การเรียนรู้กระบวนการ  
พัฒนา: หัวใจอุดมศึกษา” (ศาสตราจารย์ นพ.วิจารณ์ พานิช) “เก็บตก...  
งานสัมมนามหาวิทยาลัยเพื่อความยั่งยืนอย่างสร้างสรรค์ (A Creatively  
Sustainable University)” “เก็บตกจาก...18<sup>th</sup> WACE World Conference  
on Cooperative & Work-Integrated Education. Durban, South Africa”  
(อุบล อุทินทู)

จดหมายข่าวธรรมากิบารัมมหาวิทยาลัยนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็น  
สื่อกลางในการแลกเปลี่ยนทัศนะและประสบการณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับ  
อุดมศึกษา และการนำหลักธรรมาภิบาลมาใช้ในการขับเคลื่อนมหาวิทยาลัย  
หากท่านผู้อ่านมีข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะใดๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อ  
การจัดทำจดหมายข่าวฯ หรือประสงค์ที่จะนำบทความเรื่องธรรมากิบารัม  
ตลอดจนประสบการณ์ หรือแนวปฏิบัติที่ดีเกี่ยวกับธรรมากิบารัมและ  
การบริหารจัดการที่ดีในสถาบันของท่านมาเผยแพร่ กรุณารีบต่อ  
กองบรรณาธิการตามที่อยู่ด้านล่างนี้ จักขอบคุณยิ่ง

กองบรรณาธิการ

## คณะกรรมการ

ที่ปรึกษา	: ศ.ดร.ปิยะวัต บุญ-หลง	ดร.กมลินทร์ พินิจวุฒิ
กองบรรณาธิการ	: ดร.นงเยาว์ เปรมกุมลเนตร นางสาวฉันทลักษณ์ อาจหาญ	นางสาวสุทธิปัน แสงประดับ
จัดพิมพ์โดย	: สถาบันคดีสัมมูลของชาติ	นางสาวจิรา สารทองพิมพ์
	ชั้น 22 อาคารมหาชนครชั้นชั้ม เลขที่ 539/2 ถนนศรีอยุธยา	
	เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400	
	โทรศัพท์ : 0 2640 0461	โทรสาร : 0 2640 0465



## แนะนำนายกสภามหาวิทยาลัย

### ศาสตราจารย์กิตติมศักดิ์ จันทร์ประทีป

นายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย

สถาบันคลังสมองของชาติ ได้รับความกรุณาจาก  
ศาสตราจารย์กิตติมศักดิ์ จันทร์ประทีป  
วันจันทร์ที่ 8 กุมภาพันธ์ 2556 เวลา 14.00 น.  
ณ วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



### ประวัติ

ศาสตราจารย์กิตติมศักดิ์ จันทร์ประทีป เกิดเมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2485 สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต จากคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และได้ศึกษาเพิ่มเติม ณ F.R.V.A.C. (Microbiology and Food Hygiene) จาก Royal Veterinary and Agricultural College, University of Copenhagen, Denmark และ D.T.V.M. (Tropical Veterinary Medicine) จาก School of Veterinary Study, University of Edinburgh, Scotland และจบปริญญาโทในสาขา Maître es Science Vétérinaires (Reproduction) จาก L' Ecole Nationale Veterinaires de Toulouse, France และสัตวแพทยศาสตร์ดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ จำกัด จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

### ประวัติการทำงานที่สำคัญ ได้แก่

- » หัวหน้าภาควิชาสูติ-เดนูเรเช่า คณะสัตวแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- » ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- » กรรมการสภาวิจัยแห่งชาติ สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา
- » สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
- » กรรมการนโยบายปศุสัตว์แห่งชาติ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
- » ที่ปรึกษารัฐมนตรี กระทรวงวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสื่อสารมวลชน (ด้านวิชาการ)
- » ที่ปรึกษารัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (ด้านวิชาการ)
- » กรรมการสภามหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- » กรรมการพิจารณาตำแหน่งแห่งทางวิชาการของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย

ศาสตราจารย์กิตติมศักดิ์ จันทร์ประทีป ได้รับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ ชั้นจตุรภัณฑ์ช้างเผือก (จ.ช.) ตรีตากภรณ์มงกุฎไทย (ต.ม.) ตรีตากภรณ์ช้างเผือก (ต.ช.) หัวตียาภรณ์มงกุฎไทย (ห.ม.) หัวตียาภรณ์ช้างเผือก (ห.ช.) พระบรมราชโองค์มงกุฎไทย (ป.ม.) พระบรมราชโองค์ช้างเผือก (ป.ช.) มหาชีริมงคล (ม.ร.ม.) และมหาปรมมาภรณ์ช้างเผือก (ม.ป.ช.) ปัจจุบัน ศาสตราจารย์กิตติมศักดิ์ จันทร์ประทีป ดำรงตำแหน่งนายกสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลครุวิชัย และที่ปรึกษาของวิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

“การเตรียมความพร้อมเข้าสู่อาชีวันปี 2015 นั้น ทางมหาวิทยาลัยฝึกหัดความพร้อมนี้เรื่องของภาษา ไม่ใช่จะเป็นภาษาไทย ภาษาจีน และภาษาอังกฤษ ซึ่งอยู่ในระหว่างการดำเนินการฝึกหัดการบูรณาเทศน์ก็ต้องมาที่ผ่านมาก โดยมีความต้องการให้บันทึกไม่ว่าจะอยู่ที่ใดก็สามารถกรอกดำเนินชีวิตอยู่ได้ เพราะผลลัพธ์ให้มองจากที่นั่นมาก ซึ่งเป็นต้นที่เมืองลักษณะเดียวกันมากวิทยาลัย มีผลลัพธ์หากท่านนั่นจะไปศึกษาไปทางประเทศต่างๆ เช่นเดียวกัน ประโยชน์ของการนำความรู้ ความเชี่ยวชาญของงานทางด้านปัญญาไปรับใช้สังคม และเพิ่มนา辱ย์ลงมือ”



## การปฏิรูปสภามหาวิทยาลัย

ในปี พ.ศ. 2549 ผมได้มีโอกาสร่วมทำงานเป็นกรรมการสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย และเมื่อเวลาผ่านไป ช่วงหนึ่งได้ลาออกจากมาช่วยที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยก่อตั้งสำนักงานสภามหาวิทยาลัยและกำลังอยู่ในช่วงการดำเนินการเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ ทำให้มีโอกาสได้เรียนรู้บทบาทและหน้าที่ของกรรมการสภามหาวิทยาลัย จนเมื่อเดือนกุมภาพันธ์ พ.ศ. 2556 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัยได้มีการคัดเลือกในกระบวนการสรรหานายกสภามหาวิทยาลัย และผมได้รับตำแหน่งตั้งแต่ล่าสุด

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย มีการพัฒนามากจาก

[วิทยาลัย > สถาบันเทคโนโลยี > มหาวิทยาลัย](#)

ซึ่งต้องใช้เวลาในการพัฒนาศักยภาพบุคลากรภายในมหาวิทยาลัย โดยมีการนำเสนอวิศวกรรมศาสตร์ 1) การจัดตั้งสำนักงานสภามหาวิทยาลัย 2) การบริหารเน้นการมีส่วนร่วมของคณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย 3) เพิ่มร่วมการอบรมหลักสูตรมหาวิทยาลัยที่ทางสถาบันคลังสมองของชาติดำเนินการ 4) จัดตั้งคณะกรรมการนโยบายต่างๆ โดยมีผู้ทรงคุณวุฒิเป็นประธาน เช่น

- คณะกรรมการสภาวิชาการ
- คณะกรรมการกิจการสภามหาวิทยาลัย
- คณะกรรมการผังเมืองและโครงสร้างภายใน
- คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบ และประเมิน
- คณะกรรมการอุทธรณ์ร้องทุกข์
- คณะกรรมการจัดการทรัพย์สิน
- สำนักนิติการ
- คณะกรรมการพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการ
- คณะกรรมการกิจการนักศึกษา

สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย จะให้อธิการบดีเสนอวาระเชิงนโยบาย 1 เรื่อง/เดือน เพื่อพิจารณาหารือเชิงนโยบายและคณะกรรมการกิจการสภามหาวิทยาลัยจะมีการประชุมในช่วงกลางเดือนก่อนมีการประชุมสภามหาวิทยาลัยทุกครั้ง เพื่อศึกษาข้อมูลต่างๆ อย่างละเอียด

“สภามหาวิทยาลัย คือ This is the market of ideas... รวมกิจกรรมสภามหาวิทยาลัยประทีป ผู้ทรงคุณวุฒิ คณะผู้บริหาร และตัวแทนคณาจารย์ จะเป็นผู้มีความรู้ ประสบการณ์ ชื่อเสียง และเครือข่ายในมหาวิทยาลัย”

## แนวทั่วไปของการบริหารสภากาชาดไทย

ในการสรุรหากณฑ์กรรมการสภามหาวิทยาลัย ได้มีการเก็บและรวบรวมข้อมูลของกรรมการสภามหาวิทยาลัยประจำปี พ.ศ.๒๕๖๔ ไว้เพื่อการพัฒนา และคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของ การดำรงตำแหน่งกรรมการสภามหาวิทยาลัยคือ

### 3 Ws (Wisdom / Wealth / Workaholism)

เมื่อได้กรรมการสภามหาวิทยาลัยแล้ว จึงมีการจัดกระบวนการให้กรรมการสภามหาวิทยาลัยได้มีโอกาสลงพื้นที่ศึกษาดูซึ่งมหาวิทยาเขตต่างๆ เพื่อให้รู้ข้อมูลที่แท้จริง รู้จักงาน และเข้าถึงเพื่อให้ทราบถึงข้อมูลของมหาวิทยาลัย โดยมีการกำหนดให้มีการประชุมสภามหาวิทยาลัยมหาวิทยาเขตต่างๆ ปีละ 1-2 ครั้ง โดยฝ่ายบริหารจะต้องเป็นผู้นำเสนอ ดังนั้น ในแต่ละวิทยาเขต จะต้องหนุนค้ำตาม 3 ค่าตามที่ได้คือ

- Who are you...?
  - What are you doing...?
  - What are you selling...?

เพื่อเป็นการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ความต้องเด่นของแต่ละวิทยาเขตนั้นๆ และแลกเปลี่ยนความคิดเห็นของบุคลากรในวิทยาเขตต่างๆ เพื่อนำมาปรับปรุงนโยบายของสภามหาวิทยาลัยที่ตอบโจทย์ผู้นำมหาวิทยาลัยและสังคมต่อไป

## การสร้างความสัมพันธ์ระหว่างสถานที่วิทยาลัย กับ: กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ และบุคลากร

ความสัมพันธ์กับองค์กรภายนอก มีการดำเนินการโดย

- การที่มีกรรมการสภามหาวิทยาลัยประ觧าผู้ทรงคุณวุฒิที่มาจากหน่วยงานภายนอกองค์กร เช่น องค์การโทรศัพท์แห่งประเทศไทย บริษัท ซีพี ออสต์ จำกัด บริษัท ผลิตภัณฑ์อาหาร กวางไชไฟฟ้า จำกัด (มหาชน) หรืออดีตผู้ว่าราชการจังหวัด เพื่อช่วยสร้างเครือข่ายความสัมพันธ์และการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์มหาวิทยาลัยแก่ภายนอกองค์กร

- มหาวิทยาลัยมีการให้ไวทัยฐานะ “มหาบัณฑิต กิตติมศักดิ์ และดุษฎีบัณฑิต กิตติมศักดิ์” แก่นักธุรกิจที่ให้ความร่วมมือกับการศึกษาของมหาวิทยาลัย ซึ่งต้องเป็นคนดี เก่ง มีความเชี่ยวชาญ ประสบการณ์เรื่องนั้นๆ ซึ่งจะเน้น คุณวิชาการ ตามพระราชบัญโญอิทธิพลของมหาวิทยาลัย

ดึงปรัชญาของมหาวิทยาลัย ดือ “สร้างคุณส่วนตัว เยี่ยมชมแล็บโนโน้ต”



การถ่ายทอดเรื่องราว

การเตรียมความพร้อมเข้าสู่อาเซียนในปี 2015 นั้น ทางมหาวิทยาลัยมีการเตรียมความพร้อมในเรื่องของภาษา ไม่ว่าจะเป็น ภาษาไทย ภาษาจีน และภาษาอังกฤษ ซึ่งอยู่ในระหว่างการดำเนินการผ่านการปัฒนาศักยภาพที่ผ่านมา โดยมีความต้องการให้นักศึกษาไม่ว่าจะอยู่ที่ใดสามารถดำเนินชีวิตอยู่ได้โดยจะสอนให้มองจากด้านบวก ซึ่งเป็นด้านที่มีสัญญาณของมหาวิทยาลัย เมื่อผลลัพธ์จากด้านจะปล่อยไปตามกระแสโลก เปรียบเสมือนการนำความรู้ ความเจริญของงานทางสังคมปัจจุบัน ไปปรับใช้สังคมและพัฒนาอยู่เสมอ ดังผลรายงานที่ไม่หล่นอยู่กับที่ เปรียบเสมือนภัณฑ์ของมหาวิทยาลัยฯ ที่จะนำความรู้ ความสำ耎 ไปพัฒนาประเทศให้เจริญก้าวหน้าต่อไป

- เมื่อเด็กเรียนจบแล้วจะต้องสามารถสื่อสารได้ทั้งภาษาพูด และภาษาเขียน
  - ความคิดจะต้องเติบโตให้ร่างกาย และจิตใจ
  - ต้องบูรณาการองค์ความรู้ที่ได้เรียน และสามารถประยุกต์ใช้ “การศึกษาศีริอาชีพ”
  - ทัศนคติต้องดีมาก
  - มหาวิทยาลัยต้องทำงานร่วมกับสังคม แก้ปัญหาให้กับสังคมอย่างยั่งยืน

นโยบายการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล  
การดำเนินงานของสภากาชาดไทย

สิ่งที่อยากรู้ในมหาวิทยาลัย คือ “คน” เป็น “ครู” จะต้องมีมาจากศึกษาวิจัย ค้นคว้า และบริการวิชาการ แล้วนำความรู้ที่ได้มาสอนนักเรียน เพื่อให้เกิดเป็นงานวิจัยต่อยอด โดยศึกษาจากธรรมะคริสต์เจ้า 4 คือ หลัก สุนทรีย์ นิรรัตน์ มารค

ซึ่งอธิการบดีจะสนับสนุนในเรื่องงานวิจัย มีการติดตาม  
ตรวจสอบไป โถมเชิงการค้าเป็นการตั้งขึ้น

**Input → Process → Output** ➔ ឧបករណ៍ផល  
ផុម្ពិតការ ➔ ➔ សាមាត្រួចកម្លៃ

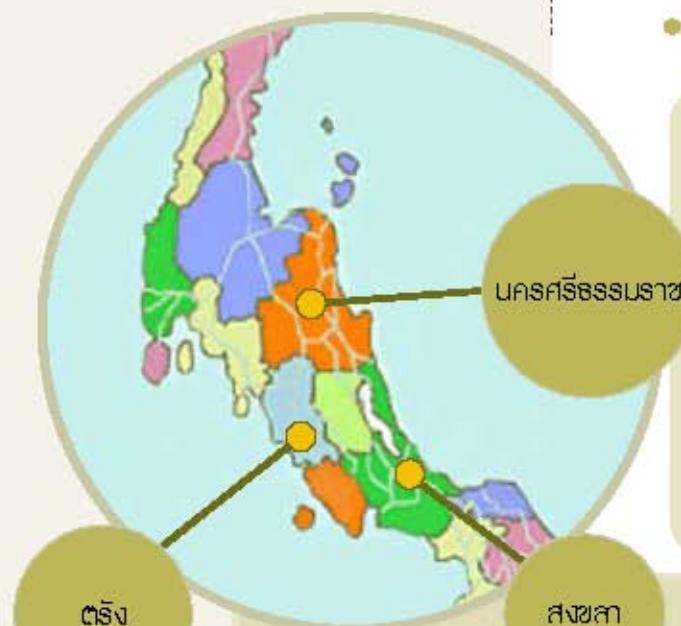
## ข้อเสนอแนะในการส่งเสริมธรรมชาติบาลมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยในประเทศไทย

ในเรื่องข้อเสนอแนะในการส่งเสริมธรรมชาติบาลมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีราชมงคลรัชชันนั้นมี 2 เรื่องคือ 1) การติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล และ 2) คณะกรรมการกิจกรรมสภากาช ซึ่งมีผู้ทรงคุณวุฒิเป็นประธานกรรมการ

หลักสูตรธรรมชาติบาลเพื่อการพัฒนาอุดมศึกษา ที่จัดขึ้น โดยสถาบันคังสมของชาติ มีส่วนช่วยให้คณะกรรมการกิจกรรมสภากาช เข้าใจการสื่อสารข้อมูลทั่งๆ มา กขึ้น และมีความเข้าใจตรงกัน

ด้วยการพัฒนาอย่างมีศักยภาพและมีจุดยืนที่ชัดเจน มหาวิทยาลัยฯ จึงแบ่งเป็น 3 วิทยาเขต (3 จังหวัด) มีในพื้นที่ ภาคใต้ ได้แก่

- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัชช์ สงขลา
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัชช์ วิทยาลัยรัฐภูมิ
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัชช์ วิทยาเขตนครศรีธรรมราช ไสไฮญ
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัชช์ วิทยาเขตนครศรีธรรมราช ทุ่งใหญ่
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัชช์ ขอนแก่น
- มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัชช์ วิทยาเขตตรัง



ตั้ง

สงขลา

คณะวิทยาศาสตร์และ  
เทคโนโลยีการประมง  
● น้ำพริกกะปิ

### คณะวิศวกรรมศาสตร์

- เครื่องดื่มและแยกเลี้นไบเพลสิ่อมพร้าว
- เครื่องอัดอิฐบล็อกประสาน ตันทุนท่า  
คุณภาพเยี่ยม
- การเพาะเห็ดโอล์แบบอัตโนมัติ
- เครื่องเพาะถั่วงอกอัตโนมัติ  
ระบบห้ามมุนเวียน ประหยัด

### คณะศิลปศาสตร์

- งานวิจัยประโยชน์ของป้าจากต่อยอด  
สู่การพัฒนา เรียนรู้ดีซีวิท  
แปรรูปผลิตภัณฑ์ สร้างรายได้ให้ชุมชน  
ท่าการอ แสงและ ตชดแล  
อ.สิงหนคร จ.สงขลา
- น้ำยำจากมะม่วงเบาเนทเมืองนา

### คณะอุดสาหกรรมเกษตร

- ผักแผ่นราชมงคล
- ข้าวคำครัวชัย

### คณะเทคโนโลยีการจัดการ

- ธนาคารชัย
- ชนะเลิศการแข่งขันการประกวดแผนคลาด  
สู่ปีปี ไอ มาร์เก็ตติ้ง แพลน

### คณะสัตวแพทยศาสตร์

- เปิดการศึกษาวิจัย
- โรงพยาบาลสัตวแพทย์

### วิทยาลัยรัตนภูมิ

- กระดาษสาจากใบสับปะรด

### คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- น้ำสับปะรดกระป่อง
- แป้งสาครจากพืชสาคร
- ถูกประคบร้อน-เย็น
- ยาหม่อง
- น้ำมันมะพร้าวสกัดเย็น
- ยาสมุนไพร ส้มแขก ไฟร

## เยี่ยมเยือน 3 ลักษณะมหาวิทยาลัย

หลักสูตรธรรมาภิบาลเพื่อการพัฒนาอุดมศึกษา ได้พานักศึกษาเข้าร่วมหลักสูตรเข้าเยี่ยมชมสภามหาวิทยาลัยต่างๆ เพื่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้บทบาทการกำกับดูแลของสภามหาวิทยาลัย และการปฏิรูปสภามหาวิทยาลัยต้านต่างๆ เช่น การจัดตั้งสำนักงานสภามหาวิทยาลัย คณะกรรมการประจำของสภามหาวิทยาลัย การติดตามตรวจสอบ และประเมินผลงานของมหาวิทยาลัย เป็นต้น ตลอดจนได้เยี่ยมชมองค์การธุรกิจที่มีระบบการกำกับดูแลกิจการที่ดี เพื่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เรื่องบรรษัทภิบาล ดังนี้

รุ่น	วัน เดือน ปี	สถาบัน
UGP 14	31 มค. – 11 มค. 2556	สถาบันมหาวิทยาลัยบดินทร์
UGP 15	5 มีน. – 18 กค. 2556	สาขาวิชาคหกรรมและมหาวิทยาลัย
UGP 16	31 กค. – 20 กย. 2556	สถาบันมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี/บมจ. บุรีเมืองไทย

### UGP รุ่น 14:

- สภามหาวิทยาลัยบดินทร์

6 กุมภาพันธ์ 2556 ณ อาคารสำนักงานอธิการบดีมหาวิทยาลัยบดินทร์ จ.นครปฐม โดยทางหลักสูตรฯ ได้รับเกียรติจาก ศ.นพ.วิจารณ์ พานิช นายกสภามหาวิทยาลัยบดินทร์ กล่าวต้อนรับ และรับชมเวทีพัฒน์แนะนำมหาวิทยาลัย พร้อมทั้ง การแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับกรรมการสภามหาวิทยาลัยบดินทร์ อาทิ ศ.เกียรติคุณ พญ.วนิภา ตุ้จันดา ศ.ดร.วีระพงศ์ ปรัชญาสิทธิ์กุล



ผศ.ดร.กุลณรงค์ สายบุน พศ.ทพ.พีระ สิทธิ์อ่อนวย ในประเด็นต่างๆ ทั่ว การบริหารบุคคล การวิจัย USR ฯลฯ รวมทั้งการได้เยี่ยมชมสภามหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลาฯ

**ผลที่ได้รับจากแลกเปลี่ยนเรียนรู้ :** ได้เรียนรู้ในหลายประเด็น เช่น การจัดตั้งสำนักงานสภามหาวิทยาลัยบดินทร์ การปฏิรูปและการพัฒนาสภามหาวิทยาลัย การบริหารจัดการสภามหาวิทยาลัยมหิดล ได้เปิดให้เยี่ยมชมในสถานที่และบริเวณโดยรอบของมหาวิทยาลัย โดยมีนักศึกษาเป็นผู้บรรยายข้อมูลให้กับผู้เข้าร่วมหลักสูตรฯ ทำให้ได้สัมผัสรายการศาสตร์จริงของมหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับกรรมการสภามหาวิทยาลัย ทำให้ผู้เข้าร่วมหลักสูตรฯ ได้ร่วมซักถามจากผู้มีประสบการณ์ตรงในการกำกับดูแลและมหาวิทยาลัย

### UGP รุ่น 15:

- สภามหาวิทยาลัยบดินทร์

12 มิถุนายน 2556 ณ อาคารจามจุรี 4 ชั้น 2 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยทางหลักสูตรฯ ได้รับเกียรติจาก ศ.กิตติคุณ ดร.คุณหญิงสุชาดา กีรนันทน์ นายกสภามหาวิทยาลัย กล่าวต้อนรับและบรรยายสรุป “สภามหาวิทยาลัย” ในภาพกว้างถึงการดำเนินงาน การปฏิรูปสภามหาวิทยาลัย พร้อมทั้งได้รับเกียรติแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับกรรมการสภามหาวิทยาลัย (ผู้ทรงคุณวุฒิ) ทั้ง 4 ท่าน (คือ 1) ดร.กฤษร ฤทธาภิเษก 2) น.ส.นวพร เรืองสกุล 3) ศ.กิตติคุณ ดร.ปราณี ฤลลดาภิษัย 4) ศ.กิตติคุณ ดร.สุจิต บุญบางการ โดยท่านกรรมการทรงคุณวุฒิเหล่านี้ทำหน้าที่



ประชานในคณะกรรมการแต่ละชุด คือ คณะกรรมการวุฒิอาจารย์ คณะกรรมการนโยบายวิชาการ คณะกรรมการตรวจสอบ คณะกรรมการนโยบายการเงิน และคณะกรรมการนโยบายบุคลากร โดยมีรศ.นพ.เจษฎา ศรีสุพร้อม ประธานงานและอ่านวิเคราะห์เมื่อ

**ผลที่ได้รับจากแลกเปลี่ยนเรียนรู้ :** ได้เรียนรู้ วิธีการ แนวทาง และแนวคิด รวมทั้งระบบและกระบวนการทำงานของ สถาบันชั้นนำที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และสามารถนำไปปรับใช้ในบริบทสภามหาวิทยาลัยของตนเอง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การสร้างเสริมการพัฒนาแห่งทางวิชาการ การจัดการด้านบุคลากร และการจัดการการเงินและทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย เป็นต้น

## UGP รุ่น 16:

### ● สถานมหาวิทยาลัยเกคโนโลยีสุรนารี

7 สิงหาคม 2556 ณ หน่วยประสานงาน มทส. อาคาร พญาไทพลาซ่า กรุงเทพฯ โดยทางหลักสูตรฯ ได้รับเกียรติจาก ศ.ดร.วิวิตร ศรีสอ้าน นายกสภามหาวิทยาลัย กล่าวต้อนรับและบรรยายสรุป “การปฏิรูปและแนวทางในการพัฒนา สภามหาวิทยาลัย” พร้อมทั้งได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้กับกรรมการ สภามหาวิทยาลัย อاثี ศ.ดร.ประสาท สืบค้า อ.ดร.วุฒิ ต่านกิตติกุล และ อ.ดร.นฤมล รักษาสุข ในประเด็นการบริหารบุคคล การบริหาร จัดการทรัพย์สิน การติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผล

**ผลที่ได้รับจากแลกเปลี่ยนเรียนรู้ :** ได้เรียนรู้แนวทางและวิธีคิด รวมทั้งระบบและกระบวนการทำงานของสภามหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารีที่เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ แห่ง การดำเนินงาน ด้านบุคลากร การติดตามตรวจสอบ และประเมินผล และการจัดการ ทรัพย์สินในรูปแบบต่างๆ ของมหาวิทยาลัย เป็นต้น รวมทั้งแนวทาง การปฏิรูปสภามหาวิทยาลัย โดยการประชุมร่วมสภามหาวิทยาลัย 4 แห่ง ประกอบด้วย สภามหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สภามหาวิทยาลัยลักษณ์ และสภามหาวิทยาลัยราชภัฏเทพศรี ซึ่งจัดขึ้นทุกๆ ปี ตั้งแต่ปี 2553 เป็นต้นมา โดยมีวัตถุประสงค์ให้กรรมการสภามหาวิทยาลัย

ทั้ง 4 แห่ง ได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการดำเนินงานตามผลการปฏิรูปสภามหาวิทยาลัย ร่วมกับพิจารณาผลการดำเนินงานในรอบปีที่ผ่านมา พิจารณา ครอบแนวทางและแผนการดำเนินงานในรอบปีต่อๆ ไป รวมทั้ง เปิดโอกาสให้กรรมการสภามหาวิทยาลัยและกรรมการประจำ สภามหาวิทยาลัย ได้แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นกับผู้บริหารมหาวิทยาลัย เกี่ยวกับสภามหาวิทยาลัย และการดำเนินงานมหาวิทยาลัยในเรื่องที่สนใจ สำหรับในครั้งที่ 5 ประจำปี 2557 สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีจะเป็นเจ้าภาพ

### ● การเยี่ยบชม บมจ. บุนซิเมนต์ไทย

7 สิงหาคม 2556 ณ บริษัท บุนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) บางซื่อ ใน 2 ประเด็นหลักคือ

**ก. บรรษัทภีบาล (Corporate Governance: CG):** พัฒนาการด้านบรรษัทภีบาลของ SCG โครงสร้างการบริหารจัดการ เพื่อความยั่งยืน และนโยบายด้านการกำกับดูแลกิจการที่ดีและแนวปฏิบัติโดย คุณชาลิยา ภาณุพงศ์ ผู้จัดการพัฒนาระบบบรรษัทภีบาล

**ข. ความรับผิดชอบต่อสังคมของบริษัท (Corporate Social Responsibility : CSR) :** ภาพรวมงานด้าน CSR (สังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม) รายงานการพัฒนาอย่างยั่งยืนของ SCG และการจัดทำเป็นบริษัทในตลาดหลักทรัพย์ระดับสากล ความร่วมมือ และงาน CSR ที่เกี่ยวกับอุตสาหกรรม โดย คุณวีนัส อัชวสิทธิ์ ผู้อำนวยการฝ่ายการสนับสนุนงานสื่อสารองค์กร

**ผลที่ได้รับจากแลกเปลี่ยนเรียนรู้ :** ได้รับทราบถึง ประวัติความเป็นมาของบริษัท โครงสร้างองค์กร แนวปฏิบัติที่ดี เกี่ยวกับที่มา หลักการ และแนวทางการต้องสารในองค์กร การจัดทำจรรยาบรรณ (Code of Conduct) ทั้งของกรรมการบริษัท และพนักงาน การเสริมสร้างการทำงานอย่างมีคุณภาพ นอกจากนี้ ในประเด็น CSR ได้รับทราบเกี่ยวกับการจัดทำรายงาน Sustainability Report พัฒนาการของการพัฒนาด้วยมาตรฐาน DJ SI (Dow Jones Sustainability Index) และการจัดรูปแบบการดำเนินการ CSR ของ บริษัท 4 รูปแบบ ซึ่งในอนาคตจะมุ่งเน้นการทำ CSR ผ่านพนักงาน ในองค์กร และในรูปแบบ in the process CSR



## สำนักงานสภามหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

### Office of Suan Sunandha Rajabhat University Council



#### ประวัติความเป็นมา

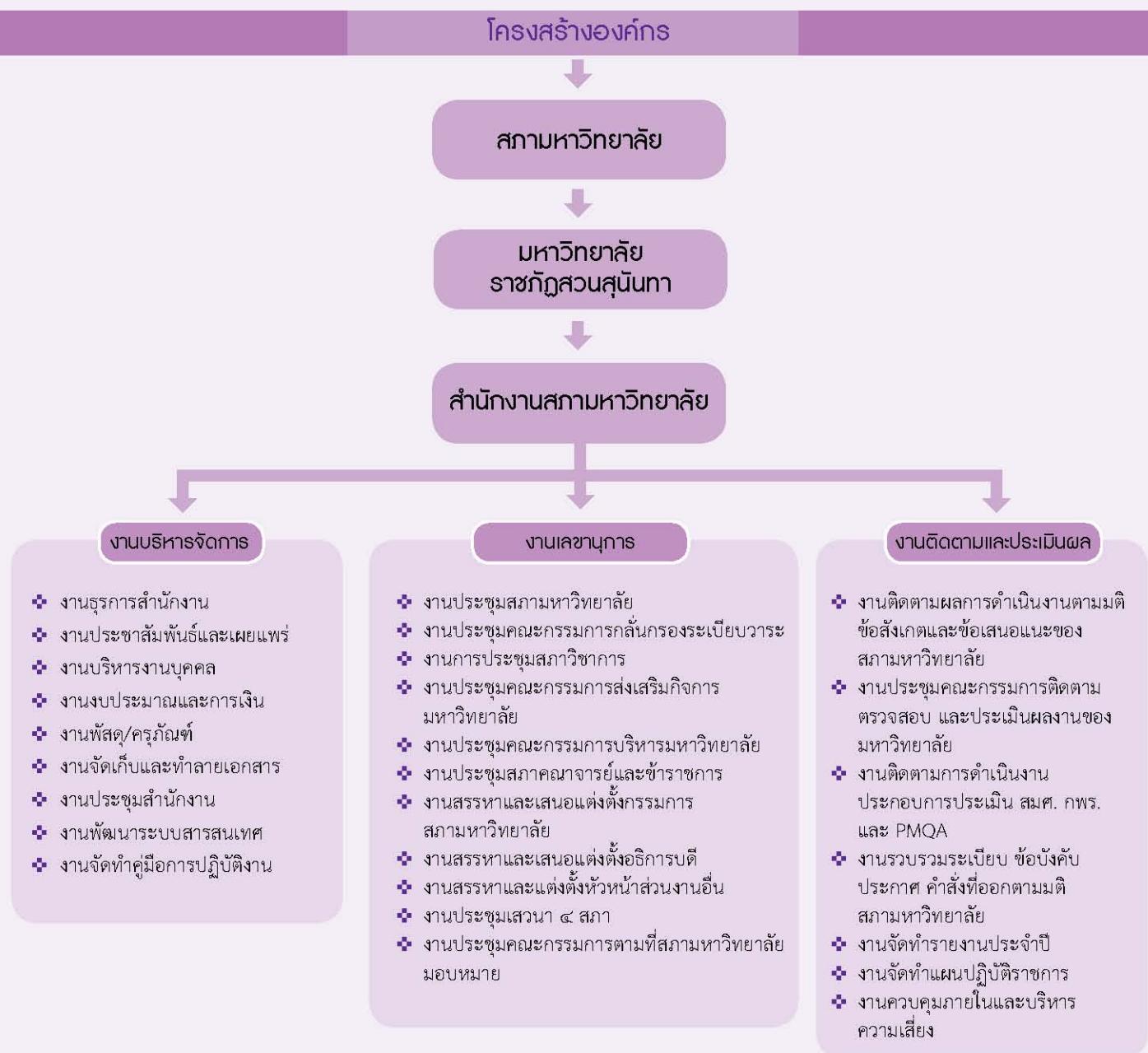
ด้วยบทบาทและอำนาจหน้าที่ของสภามหาวิทยาลัย จึงเป็นต้องมีหน่วยงานมารองรับท่าหน้าที่สนับสนุนการดำเนินงานของสภามหาวิทยาลัย ซึ่งแต่เดิมหน่วยงานที่ท่าหน้าที่ดังกล่าว คือ งานเลขานุการ กองกลางสำนักงานอธิการบดีต่อสภามหาวิทยาลัย ได้เห็นความสำคัญของการกิจของสภามหาวิทยาลัย นำองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

สภามหาวิทยาลัยจึงมีมติให้จัดตั้งสำนักงานสภามหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา และมหาวิทยาลัยประกาศให้มีสถานะเป็นหน่วยงานที่มีฐานะเทียบเท่างาน ด้วยพัฒนาการและความเจริญก้าวหน้าของมหาวิทยาลัย ซึ่งดำเนินมาอย่างต่อเนื่อง มีการจัดตั้งหน่วยงานวิชาการและหน่วยงานสนับสนุนวิชาการเพิ่มขึ้น จำนวนนักศึกษาและบุคลากรเพิ่มมากขึ้น ส่งผลให้การกิจในการรองรับและสนับสนุนการดำเนินงานของสภามหาวิทยาลัยเพิ่มมากขึ้นด้วย ประกอบกับการอบรมแผนอุดมศึกษาระยะยาว ๑๕ ปี ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๕๗-๒๕๗๒) กำหนดแนวทางการพัฒนาการบริหารจัดการและธรรมาภิบาลในสถาบันอุดมศึกษา ไว้ว่า ควรจัดให้มีสำนักงานของสภามหาวิทยาลัย มีเจ้าหน้าที่สภามหาวิทยาลัย สร้างระบบการจัดการระดับประเทศที่ไปร่วมกับก้าวหน้า มีเนื้อหาเชิงนโยบายควบคู่กับการอนุมัติวาระเพียง บริหาร มีระบบการกลั่นกรองภาระเพื่ออนุมัติ รับทราบ และทักษะ การติดตามความก้าวหน้า และผลการปฏิบัติตามต

ของสภามหาวิทยาลัย ทั้งนี้ ต้องสร้างวัฒนธรรมองค์กรและ การแบ่งหน้าที่ความรับผิดชอบที่ชัดเจนให้การทำงานของฝ่ายบริหารและสำนักงานสภามหาวิทยาลัยปลอดความขัดแย้ง

จากเหตุผลและความจำเป็นดังกล่าว จึงสมควรให้มี การจัดตั้ง “สำนักงานสภามหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา” เป็นหน่วยงานหนึ่งของมหาวิทยาลัยภายใต้การกำกับของสภามหาวิทยาลัย ที่มีฐานะเทียบเท่าสำนักงาน เพื่อรองรับการดำเนินงานตามภารกิจของสภามหาวิทยาลัยและเป็นการรวมงานที่มีความเกี่ยวข้องและสอดคล้องกับภารกิจของสภามหาวิทยาลัยด้วย



**โครงสร้างการบริหารงาน**

## วัตถุประสงค์

๑. เพื่อรับสนับสนุนการประชุมและการกิจของสภามหาวิทยาลัย  
ให้สามารถดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อเป็นหน่วยงานหลักในการบริหารจัดการประชุมตามการกิจ  
ของมหาวิทยาลัย
๓. ประสานงาน ควบคุมดูแลกิจการทั่วไป ติดตามผล ประเมินผล  
ตามนโยบายและพิธีทาง แผนงาน ยุทธศาสตร์และพันธกิจของ  
มหาวิทยาลัยและสภามหาวิทยาลัย
๔. ติดตามผลการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่ได้รับมอบจาก  
สภามหาวิทยาลัย เพื่อให้การปฏิบัติงานของหน่วยงานเป็น  
ไปตามนโยบายที่สภามหาวิทยาลัยกำหนดและนำผลการ  
ปฏิบัติงานของหน่วยงานที่ได้รับมอบหมายมารายงาน  
สภามหาวิทยาลัยเพื่อรับทราบ
๕. ติดตามการบัญชีงานของคณะกรรมการหรืออนุกรรมการที่  
สภามหาวิทยาลัยแต่งตั้งแล้วรายงานสภามหาวิทยาลัย ทั้งนี้  
เพื่อให้การประชุมสภามหาวิทยาลัยประชุมเฉพาะเรื่องนโยบาย  
และเรื่องที่เป็นสาระสำคัญอันเป็นประโยชน์ต่อมหาวิทยาลัย

## ขอบเขตงาน

- สำนักงานสภามหาวิทยาลัย มีหน้าที่ด้านการบริหารงาน  
ของสภามหาวิทยาลัย เป็นศูนย์กลางในการเสนอเรื่องของหน่วยงาน  
ต่างๆ ต่อสภามหาวิทยาลัย ตามกฎหมายและระเบียบข้อบังคับ  
ที่กำหนดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของสภามหาวิทยาลัย ดังนี้
๑. กลั่นกรองเรื่องที่จะต้องนำเสนอสภามหาวิทยาลัยทุกเรื่อง  
ให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ รวมทั้งเปรียบเทียบเรื่อง



ที่เคยเสนอหรือสภามหาวิทยาลัยได้มีมติมาก่อนตลอดจนเสนอ  
ข้อกฎหมายหรือระเบียบวิธีปฏิบัติให้สภามหาวิทยาลัยสามารถ  
ริบบิจฉัยได้

๒. ประสานงานการศึกษา วิเคราะห์ข้อมูลร่วมกับฝ่ายกฎหมาย  
ของมหาวิทยาลัย เพื่อเสนอความเห็นเกี่ยวกับการร่างข้อบังคับ  
รวมทั้งปัญหาข้อกฎหมายที่เกี่ยวเนื่องกับการออกกระเบียบหรือ  
ข้อบังคับของสภามหาวิทยาลัย เพื่อประกอบการวินิจฉัย  
ของสภามหาวิทยาลัย หรืออนายกสภามหาวิทยาลัย หรือ  
เลขานุการ สภามหาวิทยาลัย แล้วแต่กรณี
๓. ศึกษา วิเคราะห์ และประมวลมติของสภามหาวิทยาลัย  
รวมทั้งติดตามผลการปฏิบัติตามติสภามหาวิทยาลัย  
ที่มีมอบหมายให้มหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานของมหาวิทยาลัย  
นำไปปฏิบัติและรายงานความก้าวหน้าของการดำเนินงาน  
ต่อสภามหาวิทยาลัยตามระยะเวลาที่กำหนด

## บกสังภาษณ์ รศ.พิศาล พุนพেชรพันธุ์

**มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา** ถือว่าเป็นมหาวิทยาลัยราชภัฏแห่งแรกที่จัดตั้งสำนักงานสภามหาวิทยาลัย ก็มีสถาบัน:  
เป็นหน่วยงานภายในเก็บเกี่ยบสำนัก บัญชีกิจเป็นหน่วยงานของสภามหาวิทยาลัยที่กำกับดูแลการบริหารจัดการมหาวิทยาลัย  
ติดตามการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย หน้าที่ของฝ่ายเลขานุการสภามหาวิทยาลัย นอกจากปฏิบัติตามบัญชีกิจ  
ที่กฎหมายกำหนดแล้ว ยังต้องพยายามศึกษาหาความรู้ใหม่ เทคนิค วิธีการเพื่อปฏิบัติการกิจตามที่สภามหาวิทยาลัย  
มอบหมายให้ได้ก่อสร้าง สถาบันคังสมองแห่งชาติ จึงเป็นองค์กรที่ให้ความรู้ แนวคิด เทคนิค วิธีการ มาเป็นแนวทางปฏิบัติใน  
การบริหารจัดการที่ดีของสำนักงานสภามหาวิทยาลัย ซึ่งเป็นหน่วยประสานสหงานความเข้าใจให้แก่ผู้บริหาร คณาจารย์  
และบุคลากรของมหาวิทยาลัยให้ทราบถึงบทบาทหน้าที่ของสภามหาวิทยาลัย ก็เป็นผู้กำหนดนโยบายกำกับดูแลการบริหาร  
จัดการมหาวิทยาลัย เพื่อให้ส่วนสุนันทาเป็นมหาวิทยาลัยคุณภาพชั้นนำเพื่อปวงชนและสามารถแข่งขันได้กับมหาวิทยาลัยและสถาบัน  
อาชีวศึกษาอย่างสมความภาคภูมิ

# “ความสัมสโนและผลสัมฤทธิ์ของมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ”

## ศาสตราจารย์ ดร.วิจิตรา ศรีสุวान

ที่มา: บทความจาก <http://www.wichitlikhit.com>

นับตั้งแต่มีการจัดตั้ง มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ มหาวิทยาลัยแรก คือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เมื่อ 22 ปี ที่ผ่านมา กำเนิดของมหาวิทยาลัยรูปแบบนี้ แม้จะมีความชัดเจน ในหมู่นักวิชาการและนักบริหารมหาวิทยาลัยส่วนหนึ่ง แต่อีก หลายส่วน รวมทั้งนักศึกษาและประชาชนทั่วไป ยังได้แสดงความ สัมสโนอยู่บ่อยครั้งในความหมาย สถานภาพของมหาวิทยาลัย ผลที่จะเกิดกับนักศึกษา คณาจารย์ บุคลากร และประชาชน รวมทั้งผลสัมฤทธิ์ของมหาวิทยาลัยว่าจะได้ผลดีก็ว่ามหาวิทยาลัย ที่เป็นส่วนราชการคนไทยเพียงใด ถ้าจะพัฒนาระบบบริหาร มหาวิทยาลัยรูปแบบนี้ให้ประสบผลสำเร็จตามเจตนาณั้นจำเป็น ต้องขจัดความสัมสโน และแสดงผลสัมฤทธิ์โดยย่างเป็นรูปธรรม



### เรื่องที่ยังมีความสัมสโน ประกอบด้วย

**1** ทำไม่จึงเรียกว่า “มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ” ในเมื่อมหาวิทยาลัยของรัฐเดิมอยู่ในสังกัดของ หน่วยงานของรัฐ คำว่า “ในกำกับ” กับ “ในสังกัด” มีความหมายแตกต่างกันอย่างไร ความหมายขึ้นของ คนไทยเกี่ยวกับหน่วยงานของรัฐ รับรู้กันอยู่ว่ามี 2 แบบ คือ ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจ เมื่อมีรูปแบบ ที่ 3 จึงใช้คำว่า “ในกำกับ” หมายความว่า เป็น หน่วยงานของรัฐที่อยู่ในกำกับของรัฐมนตรีกระทรวงได้ กระทรวงหนึ่ง แต่ไม่เป็นส่วนราชการและไม่เป็น รัฐวิสาหกิจ มีความเป็นอิสระมากกว่าส่วนราชการ หน่วยงานในกำกับของรัฐในปัจจุบันมีมากกว่า มหาวิทยาลัย อีกที่ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีแห่งชาติ สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย รวมทั้งองค์การ มหาชนที่จัดตั้งตามพระราชบัญญัติองค์การมหาชน พ.ศ. 2542

**2** เมื่อไม่เข้าใจความหมายของข้อ (1) ทำให้บุคคล บางกลุ่มเข้าใจว่า มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ เป็นมหาวิทยาลัยเอกชน เนื่องจากเมื่อรัฐอนุญาตให้ เอกชนตั้งสถาบันอุดมศึกษาเอกชน รัฐก็มีหน้าที่ กำกับดูแลให้จัดการศึกษาได้มาตรฐานและมีคุณภาพ

**3** ความเข้าใจผิดในข้อ (2) ทำให้เข้าใจไปว่า ค่าเล่าเรียนแพง เพราะรัฐไม่ให้การอุดหนุนเงินงบประมาณมหาวิทยาลัย ในกำกับจะต้องหารายได้เอง จะเดียงดัวไว้ก็จะต้อง เก็บค่าเล่าเรียนแพง จะเป็นความบังเอญหรือไม่ ไม่อาจคาดเดาได้ ในช่วงแรกที่เปิดมหาวิทยาลัย ในกำกับของรัฐ ประเทศไทยเพิ่งกลับจากการขาดแคลน กำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี เช่น แพทย์ วิศวกรรมศาสตร์ ฯลฯ และค่าใช้จ่ายในการให้การศึกษา ระดับปริญญาในสาขาเหล่านี้จะสูงกว่าสาขามนุษยศาสตร์ และลัคคุมศาสตร์ การกำหนดค่าหัวน่วยก็ต้องค่าบำรุง จึงสูงกว่าสาขาดังกล่าว ทำให้มหาวิทยาลัยในกำกับ ของรัฐที่เปิดสอนในสาขาวิชาขาดแคลนต้องกำหนด ค่าหัวน่วยก็สูงตามไปด้วย ทั้งๆ ที่ค่าใช้จ่ายที่เรียกเก็บ จากนักศึกษาในสาขาวิชาเดียวกันกับที่เรียนในมหาวิทยาลัย ที่เป็นส่วนราชการอยู่ในอัตราที่ใกล้เคียงกัน เรื่องนี้มี ผลการวิจัยยืนยันว่าอัตราค่าเล่าเรียนของมหาวิทยาลัย ของรัฐในสาขาวิชาเดียวกันอยู่ในอัตราที่ไม่แตกต่าง กันมาก ไม่ว่าจะเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ หรือมหาวิทยาลัยที่เป็นส่วนราชการ

**4** นักศึกษาและคณาจารย์บางส่วนของมหาวิทยาลัย ที่เป็นส่วนราชการหลายแห่ง คัดค้านการปรับเปลี่ยน

“บุคลากรของมหาวิทยาลัยเหล่ายังไม่แน่ใจในความต่อเนื่องของนโยบาย รัฐบาลที่จะสนับสนุนมหาวิทยาลัย ในกำกับของรัฐตลอดไป ถ้าเป็นเช่นนี้ จะกระทบต่อความมั่นคงของบุคลากร เมื่อเทียบกับมหาวิทยาลัยที่เป็น ส่วนราชการ เรื่องนี้ พ.ร.บ. จัดตั้ง มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐทุกดับบ ได้บัญญัติไว้ชัดเจนว่า เงินอุดหนุนที่นำไปนั้น รัฐเพียงจัดสรรให้แก่มหาวิทยาลัย โดยตรงเป็นจำนวนหนึ่งเพียงพอสำหรับ ดำเนินการที่จำเป็นในการดำเนินการ ตามวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัย และการพัฒนามหาวิทยาลัยเพื่อการจัดการ และการประกันคุณภาพการศึกษา”

เป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ เนื่องจากเกรงว่าจะ เก็บค่าเล่าเรียนแพงขึ้น และจะกระทบโอกาสทาง การศึกษาของนักศึกษาโดยเฉพาะผู้มีฐานะยากจน เรื่องนี้ได้มีการตราไว้ในกฎหมายจัดตั้งมหาวิทยาลัยใน กำกับของรัฐอย่างชัดเจน เพื่อให้หลักประกันโอกาส ทางการศึกษาสำหรับนักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ ความว่า “มหาวิทยาลัยต้องส่งเสริมและสนับสนุน ผู้ที่มีมหาวิทยาลัยรับเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัย และนักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์อย่างแท้จริง ให้มีโอกาสเรียนจนสำเร็จปริญญาตรี...”

5 บุคลากรของมหาวิทยาลัยหลายแห่งยังไม่แน่ใจ ในความต่อเนื่องของนโยบายรัฐบาล ที่จะสนับสนุน มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐตลอดไป ถ้าเป็นเช่นนั้นจะ กระทบต่อความมั่นคงของบุคลากร เมื่อเทียบกับ มหาวิทยาลัยที่เป็นส่วนราชการ เรื่องนี้ พ.ร.บ. จัดตั้ง มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐทุกดับบได้บัญญัติไว้ ชัดเจนว่า “เงินอุดหนุนที่นำไปนั้น รัฐเพียงจัดสรรให้แก่ มหาวิทยาลัยโดยตรงเป็นจำนวนที่เพียงพอสำหรับ ค่าใช้จ่าย ที่จำเป็นในการดำเนินการตามวัตถุประสงค์ ของมหาวิทยาลัยและการพัฒนา มหาวิทยาลัยเพื่อการ จัดการและการประกันคุณภาพการศึกษา

ในกรณีที่รัฐบาลได้ปรับเงินเดือน เงินประจำตำแหน่ง ค่าตอบแทน หรือสิทธิประโยชน์อื่นใดให้แก่ข้าราชการ ให้รัฐบาลจัดสรรงบประมาณในลักษณะเงินอุดหนุน ที่ไว้เพิ่มเติมให้แก่มหาวิทยาลัยในสัดส่วนเดียวกัน เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้พนักงานมหาวิทยาลัยด้วย”

## 6

การพัฒนาระบบบริหารมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ ต้องการเวลา ภาวะผู้นำ ความร่วมมือร่วมใจของบุคลากร ทุกฝ่าย และความสนับสนุนอย่างจริงจังจากรัฐบาล และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะจะประสบความสำเร็จ ต้องมีการปรับเปลี่ยนกระบวนการทัศน์ จัดระบบและ กระบวนการทำงาน รวมทั้งการปรับตัวของบุคลากร โดยใช้ระยะเวลาหนึ่ง มหาวิทยาลัยที่เป็นมหาวิทยาลัย ในกำกับของรัฐมาตั้งแต่แรก จะมีความคล่องตัว ในการพัฒนาระบบบริหารมากกว่า เพราะไม่ต้องปรับรื้อ หรือเลิกกิจกรรม สามารถสร้างกิจกรรมใหม่ได้ตั้งแต่เริ่มต้น

## ผลสัมฤทธิ์ของมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ

ในช่วง 22 ปี นับแต่มีการจัดตั้งมหาวิทยาลัยในกำกับของ รัฐ มักจะมีคำถามเกี่ยวกับสัมฤทธิ์ผลเปรียบเทียบระหว่าง มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐกับมหาวิทยาลัยที่เป็นส่วนราชการ โดยคาดหวังว่ามหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐควรจะมีผลสัมฤทธิ์ใน การทำการกิจกรรมกว่า สิ่งที่ตั้งเป้าหมายไว้ คือ มหาวิทยาลัยในกำกับ ของรัฐควรจะบรรลุความเป็นเลิศในทุกการกิจกรรมกว่ามหาวิทยาลัย ที่เป็นส่วนราชการ ข้อเปรียบเทียบนี้อาจจะเริ่มเกินไป เนื่องจาก ประเทศไทยเพิ่งจะมีมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ เมื่อ 22 ปีที่แล้ว เป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐตั้งแต่แรกเพียง 5 แห่ง ตั้งมาเกิน 10 ปีเพียง 6 แห่ง นอกนั้นเพิ่งจะปรับเปลี่ยนจากมหาวิทยาลัย ที่เป็นส่วนราชการมาเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ

แต่เท่าที่พอลจับเปรียบเทียบและอ้างอิงได้ ก็คือ การประเมิน และตัดสินใจมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ 9 แห่งของสำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ มีมหาวิทยาลัย ที่เป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ ตั้งแต่ก่อตั้ง 1 แห่ง คือ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ดำเนินการเพียง 19 ปี และ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี ซึ่งปรับเปลี่ยนมาเป็น มหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ เมื่อปี พ.ศ. 2541 ก็ได้รับเลือก โดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาให้เป็นมหาวิทยาลัย วิจัยแห่งชาติ อย่างไรก็ตาม ควรจะมีการวิจัยเพื่อเปรียบเทียบ ผลสัมฤทธิ์ของมหาวิทยาลัย 2 รูปแบบนี้ หรือเพื่อการประเมินผล สัมฤทธิ์ตามภารกิจทุกด้านของมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ โดยเฉพาะให้เป็นรูปธรรมต่อไป

## การเรียนรู้บูรณาการพลังสาม: หัวใจอุดมศึกษา

### ศาสตราจารย์ นพ.วิจารณ์ พานิช

<http://www.gotoknow.org/blog/council>

ดำเนินด้วย: The Heart of Higher Education

ปั้นทิก ๒๐ ตอนนี้ได้จากการตีความหนังสือ The Heart of Higher Education: A Call to Renewal เขียนโดยผู้มีชื่อเสียง ๒ ท่าน คือ Parker J. Palmer และ Arthur Zajonc ซึ่งเมื่อผสมอ่านคร่าวๆ แล้ว ก็พบกันว่า เนื้อหาเดียวกันคือ “ความรู้เพื่อเป็นคนเต็มคน” หรือ “พลังสาม” เช่นเดียวกัน คือ สมอง (Head) และวิญญาณ (Heart, Spirit) หรือพูดด้วยคำที่อีกในปัจจุบัน คือ การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงจากภายในตน (Transformative Learning)

แม้ว่าหนังสือเล่มนี้จะเน้นเสนอการเปลี่ยนแปลงในระดับอุดมศึกษา แต่ผมมีความเชื่อว่าต้องใช้กับการศึกษาทุกระดับ รวมทั้งการศึกษาตลอดชีวิต และตัวผมเองก็ต้องการนำมาใช้ฝึกปฏิบัติเองด้วย

ผมตั้งเป้าหมายในการอ่านและตีความหนังสือเล่มนี้ ออกบันทึกลงบล็อก ชุดเรียนรู้บูรณาการพลังสาม ว่าต้องการเจาะหาแนวทางทำให้เกิดปัญญาศึกษา เข้าสู่การศึกษากระแสหลัก เพื่อให้คนไทยมีทักษะจิตวิเคราะห์สูงในทักษะแห่งศตวรรษที่ ๒๑ เป็นส่วนหนึ่งของทักษะชีวิต

การเรียนรู้บูรณาการ (สมอง ใจ และวิญญาณ) พัฒนา ๓ ด้านไปพร้อมๆ กัน และส่งเสริมเกื้อกูลซึ่งกันและกัน ในภาษาอังกฤษ เรียกว่า Integrative Learning ในบางที่เรียกว่า Transformative Learning ซึ่งแปลเป็นไทยได้ ๒ แบบ ว่า (๑) การเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลงระดับภูมิฐาน คือเปลี่ยนจากติดสัญชาตญาณ สัตว์ เป็นมีจิตใจสูง ซึ่งมนุษย์ทุกคนบรรลุได้ บรรลุได้ในฐานะบุคคลทางโลก ไม่ต้องเข้าวัด หรือไม่ต้องบวช (๒) เป็นการเรียนรู้เพื่อการเปลี่ยนแปลง หรือองอาจม ภายนอก ตรงกันข้ามกับการเรียนรู้แบบรับถ่ายทอดความรู้มาจากภายนอก

### ตอนที่ ๒ การเรียนรู้บูรณาการคืออะไร

ในบทที่ ๑ ของหนังสือชื่อบท คือ Toward a Philosophy of Integrative Education ผู้เขียนคือ Parker J. Palmer อธิบายให้แยกกล่าวว่าการเรียนรู้บูรณาการ (เช่น Service learning, Action Research, Small-Group Process, Learning

Community) ทำให้เรียนได้ไม่ลึกซึ้ง โดยอธิบายปรัชญาของ การเรียนรู้ที่ลึกกว่าเป็นความเข้าใจว่า “ความรู้” ทุกอย่างเป็นสมมติ ทั้งสิ้น ภาษาอังกฤษเรียกว่า Relational คือขึ้นอยู่กับตัวผู้สังเกต หรือรับรู้

ขอเพิ่มเติมว่า การเรียนรู้บูรณาการที่ดีที่สุดคือ PBL (Project-Based Learning) เข้าอธิบายเรื่องความรู้ฝังลึก ในตัวคน (Personal/Tacit Knowledge) ที่เสนอไว้โดย Michael Polanyi เมื่อกว่า ๕๐ ปีมาแล้ว กับความรู้แจ้งชัด (Explicit Knowledge) ที่เราเข้าใจกันดีแล้วในสังคมไทย

ดังนั้น การเรียนรู้บูรณาการหลายศาสตร์ ที่มาบรรจบกัน ที่การนำความรู้เหล่านั้นมาใช้ในสถานการณ์จริง จึงเป็นการเรียนรู้บูรณาการที่เราไม่ส่งสัญญาณอีกต่อไป ผลคิดว่า เราไม่ควรเสียเวลา ถูกเฉียงกันในภาคปฏิบัติที่ขาดเจนแล้วว่า การเรียนรู้ส่วนใหญ่ ต้องเรียนโดยการลงมือทำ (Learning by Doing)

และจากมุมของการจัดการความรู้ การเรียนรู้แบบบูรณาการต้องบูรณาการระหว่างความรู้ฝังลึก/ความรู้ปฏิบัติ และความรู้แจ้งชัด/ความรู้ทฤษฎีด้วย นี่หนังสือไม่ได้ว่า ผลว่าเอง

ผมตีความสาระเรื่องธรรมชาติของการเรียนรู้ที่ Palmer เย็บแบบนักสังคมศาสตร์และนักปรัชญาให้ถ่ายเขียนว่า การเรียนรู้คือ การฝึกการรับรู้และการตีความสิ่งต่างๆ รอบตัว (และใกล้ตัว) โดยไม่จำเป็นต้องตีความเหมือนกับที่คนอื่นตีความไว้แล้ว โดยที่เป็นที่เข้าใจกันว่าการตีความทุกแบบเป็นสมมติ (Relational) ทั้งสิ้น

ขอขอบคุณที่ผู้เขียนบอกว่า การเรียนการสอนต้องไม่ใช่กระบวนการแบบกลไก ในลักษณะถ่ายน้ำใส่ถัง น้ำ คือความรู้ถังคือ สมอง ถ้าใช้กระบวนการหัศม์ที่ผิดเช่นนั้น ครูจะทำหน้าที่ผิด คือ เน้นถ่ายทอดความรู้ การเรียนรู้ที่แท้จริงเป็นกระบวนการปฏิสัมพันธ์ที่นักศึกษา/นักเรียนได้รับจากครู เพื่อนๆ และสิ่งแวดล้อมรอบตัว

และผมยังชอบมาก ที่ผู้เขียนบอกว่า กระบวนการเรียนรู้ต้อง “เอารถึงเจ้าจัง” ท่านใช้คำว่า Rigorous และยกตัวอย่างความอาจริงอาจจังว่า แสดงให้เห็นโดยพฤติกรรมของนักศึกษาที่ลูกขึ้นบอกครูว่า ตนเองไม่เห็นด้วยกับครูในประเด็น...หรือไม่เห็นด้วยกันเพื่อนที่กล่าวว่า...หรือลูกขึ้นสารภาพว่าที่เรียนมา ๒ สัปดาห์นี้นั้น ตนไม่รู้ว่าพูดกันเรื่องอะไร

การที่นักศึกษาจะกล่าวคำข้างบนได้ นักศึกษาต้องคิดและต้องหาวิธีคุณให้สุภาพ เหล่านี้คือส่วนหนึ่งของการเรียนรู้อย่างอาจริงอาจจัง

มืออุปกรณ์หนึ่ง ที่ผู้เขียนบอกว่า การเรียนรู้แบบบูรณาการถูกทำหนึ่งเป็นการเรียนรู้ที่ม้วง (เขาใช้คำว่า Messy อุปกรณ์ที่ ๒) ซึ่งเป็นความจริงหากมองจากมุมที่เราคุ้นเคยกับการเรียนทั่วไปรายวิชา แต่หากมองตัวอย่างจริงในบ้านเรา ที่กลุ่มโรงเรียนกระสัง想法เดือด เช่น โรงเรียนลำปางมาศพัฒนา โรงเรียนเพลินพัฒนา เป็นต้น จะเห็นว่าผลการเรียนรู้ของนักเรียนตีกว่า ที่สำคัญคือ เป็นคนเดียวคนกว่า แต่ครูต้องเปลี่ยนพฤติกรรมจากสอนไปเป็น “คุณอำนวย” หรือโคลัฟ

ในที่สุดแล้ว การเรียนรู้เป็นวิถีชีวิต เป็นกระบวนการเพื่อการตั้งใจ ซึ่งในยุคปัจจุบันต้องเน้นการเรียนรู้เพื่อการตั้งใจชีวิตร่วมกัน ทำให้มองว่า การเรียนรู้มีมิติต้านคุณธรรม (หัวใจ) อยู่ด้วย

## ตอนที่ ๕ ก้ากต่อเชื่อมโยงกันเป็นองค์รวม

ในบทที่ ๔ ของหนังสือชื่อ Attending to Interconnection, Living the Lesson ผู้เขียนคือ Arthur Zajonc เป็นเรื่องความเข้าใจความสัมพันธ์แบบพึ่งพา กัน (Interdependence) ระหว่างมนุษย์ และระหว่างมนุษย์กับสรรพสิ่งแบบปั่นรู้ตัว

### ● ความเป็นองค์รวม

เดิมจะเข้าใจจะต้องแยกมาศึกษาเพียงส่วนเดียวได้กระบวนการทัศน์แยกส่วน เช่น มีเทอร์โมมิเตอร์เราสนใจเพียงอุณหภูมิ เพราะสัมภัยก่อนเครื่องมือทำความเข้าใจมีความสามารถต่อเราจึงเข้าใจได้เพียงระบบต่างๆ เวลาหนึ่งเทคโนโลยีก้าวหน้ามากทำให้เราเข้าใจระบบที่ซับซ้อน และปรับตัวเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา เราเข้าใจว่า ภูมิอากาศ รังสิต เศรษฐกิจ ระบบประชากร เป็นองค์รวมที่มีความสัมพันธ์ภายในระบบที่ซับซ้อน ไม่สามารถทำความเข้าใจแบบแยกส่วนได้

แต่คุณในปัจจุบัน มักเข้าใจผิดเรื่อง “องค์รวม” ว่าหมายถึงการนำส่วนมาประกอบกัน ผนั่น ระบบลุริจกรรม หมายถึง



การมีพระอาทิตย์ ดาวเคราะห์ สหเทือกดาว (Asteroids) ดาวหาง ยังไงอยู่ด้วยกันด้วยแรงโน้มถ่วง นั่นเป็นความเข้าใจผิด อันเกิดจากโลกทัศน์แยกส่วนแล้วอาชีวะมาประกอบเข้าด้วยกัน

“องค์รวม” ที่แท้จริง มีลักษณะสำคัญ ๒ อย่าง คือ Entanglement กับ Emergence

Entanglement เป็นปรากฏการณ์ทางฟิสิกส์ ที่เมื่อผ่านในหนังสือไม่ค่อยเข้าใจ คือในวิธีพิเศษก็ยังเข้าใจไม่ชัด เดาว่าเป็นสภาวะที่มีอนุภาค (เช่น โฟตอน) ๒ อนุภาคมาจับคู่กัน จะเกิดสภาวะ “องค์รวม” ของสองอนุภาค ที่ไม่ใช่มี ๒ อนุภาคที่เหมือนกันอยู่ด้วยกัน เป็นสภาวะที่พิสูจน์ได้ด้วยการทดลอง

Emergence เข้าใจง่ายและอธิบายง่ายกว่ามาก ด้วยกรณีการรวมตัวกันของอะตอม ไฮโดรเจน ( $H$ ) กับออกซิเจน ( $O$ ) ได้เป็น  $H_2O$  คือน้ำ ก้าวไฮโดรเจน รวมตัวกับก้าวออกซิเจน ได้เป็นของเหลวคือน้ำ เป็น “การผุดปั้งเกิด” ของคุณสมบัติใหม่ ที่ไม่ใช่ผลรวมของคุณสมบัติเดิม

สรุปได้ว่า “องค์รวม” ที่แท้จริงไม่ได้มีคุณสมบัติเป็นผลบวกของส่วนส่วน แต่มีคุณสมบัติใหม่ผุดปั้งเกิดขึ้น

- การเรียนการสอนว่าด้วยประสบการณ์ และความเชื่อมโยง

ตั้งแต่ยุคที่นักปฏิบัติประวัติการ เป็นเวลา ๗๐๐ ปีมาแล้วที่มนุษย์เราสร้างความรู้และเรียนรู้ด้วยยุทธศาสตร์ลดทอนความซับซ้อน (Reductionism) ด้วยการแยกส่วน กระบวนการทัศน์แยกส่วน ที่เน้นความรู้สัมมติ จึงฝัง根柢อยู่ในอารยธรรมมนุษย์

แต่บัดนี้อารยธรรมมนุษย์ได้ก้าวมาไกลจนเข้าสู่ยุค “ก้าวข้าม” กระบวนการทัศน์แยกส่วน ไปสู่กระบวนการทัศน์ใหม่ที่เป็นองค์รวม การเรียนรู้ที่ต้องทำให้นักศึกษาเข้าสู่โลกทัศน์ องค์รวมได้โดยวิธีการที่ไม่ยาก คือ เรียนโดยการปฏิบัติในสถานการณ์จริง ซึ่งตามหลักของ 21<sup>st</sup> Century Learning เรียกว่า Learning by Doing หรือการที่ใช้คือ PBL-Project-Based Learning ก็จะได้ประสบการณ์ และเชื่อมโยงศาสตร์แยกส่วน โดยไม่รู้ตัว

### the butterfly effect



นอกจากเชื่อมโยงศาสตร์แยกส่วนโดยลงมือทำแล้ว ก็ต้องลงสมองคิดด้วย โดยการบทวนให้ตรงหลังทำที่เรียกว่า Reflection หรือ AAR (After Action Review) โดยเอาทฤษฎี หรือความรู้แยกส่วนมาดูความประกายการผ์ที่เกิดขึ้นในการทำโครงการ ที่จะได้เรียนรู้ทั้งมิติที่ลึกของความรู้แยกส่วน และมิติที่เชื่อมโยงของความรู้องค์รวม

ในความเห็นของผม การเรียนรู้ที่ต้องเรียนทั้งความรู้แยกส่วนและความรู้องค์รวม เรียนเป็นเนื้อเดียวกัน ให้สั่งเสริม (Synergy) ซึ่งกันและกันความรู้องค์รวมหรือความรู้รูปแบบการอยู่กับชีวิตริบ ความรู้แยกส่วนอยู่กับวิชา นักศึกษาควรได้เรียนทั้ง ๒ อย่าง แต่ต้องเรียนแบบให้วิชาปรับใช้หรือสอนของชีวิตริบ

ผมขออภิบายว่า การเขียนบันทึกชุดเรียนรู้รูปแบบการนี้ ไม่ได้เขียนตามหนังสือ The Heart of Higher Education เสนอไป หลายส่วนผมอ่านหนังสือแล้วเขียนใหม่ตามความเข้าใจของผม นี้คือการฝึก Paraphrasing ของผม

การเรียนรู้แบบองค์รวมนี้ จะทำให้นักเรียน/นักศึกษาเข้าใจสภาวะความจริงที่คนเป็นส่วนหนึ่งของสังคม (และของธรรมชาติ/จักรวาล) และรู้ว่าการกระทำโดยคนเองที่เป็นคนดูแลฯ อาจก่อผลเสียใหญ่ต่อสังคมได้ ในลักษณะ “เต็ตตอกไม่สะเพือนสึงตัวด้าว” หรือ “ผีเสื้อกระพือปีก เกิดลมคลาด้าน” (อ่าน <http://www.oknation.net/blog/print.php?id=272298>) เข้าใจความเชื่อมโยงถึงกัน (Interconnectedness) ระหว่างมนุษย์กับผู้อื่น และในขณะเดียวกัน ก็เข้าใจข้อจำกัดของคนว่าตนเป็นเพียงส่วนเล็กน้อยเดียวของ “องค์รวม” ที่เรียกว่าจักรวาล

PBL ที่คือ Service Learning ซึ่งหมายถึงการให้ทีมนักศึกษาทำโครงการที่มีเป้าหมายรับใช้ชุมชน สังคม หรือหน่วยงาน นักศึกษาจะได้เรียนรู้ความเชื่อมโยงเป็นหนึ่งเดียวกับสภาพจริงในชุมชน สังคม หรือหน่วยงาน

ครูพัจจัยต้องปรึกษาหารือ หากทางเชื่อมโยงกระบวนการเรียนรู้และวิชาไม่หาวิทยาลัยเข้ากับชีวิตรู้ผู้คนภายนอก เกิดความเครียดหันคุณค่าซึ่งกันและกันได้เสมอ เป็นการเชื่อมโยงระหว่างมหาวิทยาลัยกับชุมชนหรือสังคมที่มีคุณค่าอย่างมาก ทำให้เกิดการเรียนรู้ที่มีหัวใจของความเป็นมนุษย์ ไม่ว่าในโครงการใด วิชาใด

### ● ความเป็นสหวิทยาการ และการเรียนรู้ด้วยใจ

ผมอ่านหนังสือตอนนี้แล้วตีความระหว่างบรรทัดว่า ผู้เขียนต้องการบอกว่า ทุกวิชา สามารถจัดการเรียนรู้ให้เป็นบูรณาการได้และคิดของตัวว่า การเรียนรู้รูปแบบการจัดได้อย่างน้อย ๔ แนวคือ (๑) เสียนแยกวิชา แล้วครุภูรณาการวิชาให้นักศึกษาครุ (หั้ง) หรือครุชวนนักศึกษาภูรณาภาระวิชาเหล่านั้นบูรณาการในชีวิตริบ หรือสภาพจริงอย่างไร (๒) เสียนแบบโครงงาน (PBL-Project-Based Learning) ตามด้วย AAR และ (๓) ให้นักศึกษาฝึกกระบวนการจัดปัญญาศึกษา และเขียนบันทึกสั้นๆ ประจำวันว่าวิชาต่างๆ ที่เรียนในวันนั้น ตนได้เรียนเชื่อมโยงกับชีวิตรู้ผู้คนในสังคม และชีวิตรู้ของตนเอง โดยเฉพาะชีวิตรู้อนาคตอย่างไร (๔) จัดกิจกรรมออกแบบหลักสูตร หยินยกประเด็นนำสันใจ หรือมีข้อถกเถียงในสังคมปัจจุบัน มาทำความเข้าใจและถกเถียงกัน โดยอาจเชิญวิทยากรภายนอกที่ทำงานในเรื่องนั้นๆ มาให้ข้อมูล

ผู้เขียนแนะนำว่า คนเราควรมีโอกาส หยุด บทหวานให้ตรง ชื่นชม ฯลฯ แล้วเขียนบันทึกประจำวัน จนเป็นนิสัยติดตัวไปตลอดชีวิต จะได้เรียนรู้จิตปัญญา และเรียนรู้รูปแบบการโดยอัตโนมัติเป็นคุณต่อชีวิต และต้องสอนอย่างยิ่ง

นี้คืออุดมสุขโดยที่ช่วยให้การเรียนรู้ “พัฒนา” (สมอง ใจ และวิญญาณ) เกิดขึ้นได้ในทุกรูปแบบของการเรียนรู้ ในทุกวิชาที่เรียน สถาบันอุดมศึกษาไทยจะได้ทดลองเคลื่อนลับนี้ และจัดทำเป็นโครงการวิจัยการเรียนรู้ เป็น Scholarship of Instruction และ Scholarship of Learning ในบริบทสังคมวัฒนธรรมไทย

ประเด็นที่นักศึกษาพึงเข้าใจ ก็คือ ทั้งความรู้แยกส่วน (เชิงลึก แยกสาขาวิชา) และความรู้รูปแบบการ (สีสัน) ต่างกันมีคุณค่า นักศึกษาต้องเรียนรู้ความรู้ทั้ง ๒ แบบ และเรียนรู้โดยจัดโครงสร้างความรู้ขึ้นภายในตน ให้พร้อมใช้ทันท่วงทีในสถานการณ์จริง ในปัจจุบัน (ฝึกฝน) และในชีวิตริบข้างหน้า

### ● รู้จริงสู่จิตนาการ

การเรียนรู้ท้องน้ำไปสู่การรู้จักเรื่อง ไม่ใช่ครุรู้ผ่านพื้น หรือรู้เช่นส่วนๆ กระจัดกระจาด จะบรรลุเป้าหมายนี้ได้ ต้องมีการเรียนรู้ หลายแบบประกอบกัน ต้องเรียนโดยตั้งค่าถ้ามีที่หลากหลาย เรียนในหลากหลายตัวที่ทั้งจากภายในและจากภายนอก ให้โลกเปิดเผยต่อตัวผู้เรียนจากหลากหลาย หลายแง่มุม

การเรียนรู้โดยกระบวนการจินตนาการ เป็นสิ่งท้าทายทั้งต่อครู (ว่าจะจัดการเรียนรู้อย่างไร) และต่อนักศึกษา (ว่าจะฝึกทักษะนี้อย่างไรให้แก่ตนเอง) ในชีวิตริบของผม พยายามปรับเปลี่ยนปรับปรุงร่ายการให้ตนเองใช้ทั้งจินตนาการ และใช้วิชาการให้เสริมสั่ง (Synergy) กัน เป็นสภาวะที่สบุกสนานอย่างยิ่ง

หัวข้ออยู่นี่อาจดูซื้อให้เรียนติด ได้ว่า ทฤษฎีการเรียนรู้แห่งรัก (Epistemology of Love) โดยที่คำว่ารัก ไม่ได้มีความ

หมายเกี่ยวกับเรื่องทางเพศ เป็นความรักบริสุทธิ์ ด้วยจิตบริสุทธิ์ หรือจิตแห่งพรหม หรือจิตแห่งโพธิ เมื่อการฝึกจิตไปได้ถึงขั้นนี้ การเรียนรู้จะยกระดับขึ้นไปอีกมิติหนึ่ง

เป็นมิติที่คนธรรมดาฝึกฝนให้ไปถึงได้ ไม่ใช่พรหมแคนที่ “คนพิเศษ” หรือ “ผู้พิเศษ” เท่านั้นที่เข้าถึงได้ เป็นพรหมแคนของ “วิธีรู้” (How We Know) และ “สิงที่รู้” (Hey We Know) มิติใหม่ คือวิธีทั้งคำตามด้วยใจอย่างโครงสร้าง หรือโครงสร้างหาคำตอบ (Contemplative Inquiry) ที่เมื่อฝึกฝนอย่างถึงขนาด มิติจะสงบนิ่ง และรับรู้สิ่งที่ละเอียดอ่อนยิ่งได้

เชื่อมโยงสู่วิธีการเรียนรู้ด้วยจินตนาการ (Epistemology of Imagination) ซึ่งปฏิเสธประธรรม และการแยกตัวระหว่างผู้เรียนกับสิ่งที่เรียนรู้ เปลี่ยนไปเป็นนามธรรมและความใกล้ชิด เป็นหนึ่งเดียวระหว่างผู้เรียนกับสิ่งที่ต้องการเรียนรู้ ใกล้ชิดอย่างสงบและใจถึงกันจนผู้เรียน “ได้ยิน” สิ่งที่ต้องการเรียนรู้ “บอก” นั่นคือ มีการสื่อสารรับรู้ระหว่างกันในมิติแห่งความลึกซึ้งที่แตกต่าง จากการสื่อสารตามปกติ คือ “สื่อสารด้วยใจอย่างโครงสร้าง” (Contemplative Communication-ผุดคิดศัพท์นี้ขึ้นเอง)

คนเราควรได้ฝึกเรียนรู้ทั้งวิธีคิดแบบวิเคราะห์ (Analytic) และวิธีคิดแบบโครงสร้าง (Contemplative) ให้มีทักษะใช้วิธีคิดทั้ง ๒ แบบ นำไปสู่ทักษะเรียนรู้บูรณาการ

### การเรียนรู้แนวตั้งคำตามด้วยใจอย่างโครงสร้าง มีขั้นตอน ๗ ขั้นตอน ตามลำดับ คือ

- **ความเคารพ (Respect)** เมื่อเราเคารพความเป็นบุคคลนั้น หรือสิ่งนั้น หรือเหตุการณ์นั้น เราอาจจะมีปฏิเสธที่จะรับรู้ และเรียนรู้ทุกแห่งมุม เราจะมีพื้นฐานจิตใจที่เปิดรับ
- **ความละเมิดละไม่ หรืออ่อนโยน (Gentleness)** ต่อสิ่งที่ต้องการรับรู้และเรียนรู้ ไม่ใช่เข้า “สกัด” หรือ “เด้น” เอาความรู้ออกจาก
- **ความใกล้ชิด (Intimacy)** ซึ่งตรงกับขั้นกับวิทยาศาสตร์ กระแสหลัก ที่เรียนรู้โดยการแยกตัวออกจากจาก ปรากฏการณ์ หรือสิ่งของที่ต้องการเรียนรู้ เพื่อให้การเรียนรู้ “เป็นรูปธรรม” (Objective) แต่การเรียนรู้แบบบูรณาการด้วยใจอย่างโครงสร้าง เน้นการเข้าไปสัมผัส และเป็นส่วนหนึ่งของปรากฏการณ์หรือสิ่งนั้น เพื่อให้ได้ “ข้อมูลจากภายใน”
- **การยอมรับความเสี่ยง (Vulnerability)** จากการที่เราเปิดรับ ซึ่งรวมทั้งผลกระทบจากเหตุการณ์ บุคคล หรือสิ่งของที่เราต้องการเรียนรู้ เราจึงต้องมีท่าที่พร้อมยอมรับความเสี่ยง ความไม่แน่นอน ความไม่ชัดเจน ที่จะต้องเผชิญ
- **การมีส่วนร่วม (Participation)** การเรียนรู้จึงเกิดจากปฏิสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียนรู้ และสิ่งที่ต้องการเข้าไปเรียนรู้ ปฏิสัมพันธ์และการมีส่วนร่วมระหว่างสองฝ่าย จะต้องๆ เปิดเผยจากขั้นนอก แล้วค่อยๆ ลึกขึ้นๆ ไปสู่ขั้นใน

- **การเปลี่ยนแปลงขั้นรากฐาน (Transformation)** จากการยอมรับสภาพตามความเป็นจริง และการเป็นส่วนหนึ่งของกันและกัน หรือปฏิสัมพันธ์ระหว่างกัน ทำให้สิ่งที่อยู่ภายนอกตัวเรา เคลื่อนสู่ภายใน เกิดการเปลี่ยนแปลงขั้นรากฐานภายในตัวเรา ตัวเรา กับสิ่งที่เราต้องการเรียนรู้ กล้ายเป็นหนึ่งเดียว การเปลี่ยนแปลงขั้นรากฐานหมายความว่ามุ่งมองต่อโลกต่อชีวิตเปลี่ยนไป
- **สร้างแจ้งจินตนาการ (Imaginative Insight)** เป็นสภาพการเรียนรู้ตามการรับรู้ใกล้ชิด เป็นภาพสะท้อนของวิธีทั้งคำตาม และบริบทของคำตาม เราตระหนักรู้ว่า การเรียนรู้นี้เป็นไปตามเงื่อนไขที่ครบวงจร ๗ ขั้นตอนของการเรียนรู้ด้วยใจอย่างโครงสร้าง ในวงจรแรกพร้อมที่จะเลื่อนไหลดรุ่งจรอรอบต่อไป เพื่อความเข้าใจที่กว้างขวางลึกซึ้งยิ่งขึ้น เป็นวงจรไม่รู้จบ

จะเห็นว่า การเรียนรู้ด้วยใจอย่างโครงสร้างนี้ เกิดจากการเข้าไปซึ่งชั้ับรู้อย่างใกล้ชิดมองหลายมุม หลายมิติ เป็นเวลานาน ค่อยๆ งอกงามความรู้ขึ้นมา ให้เกิดลักษณะ “รู้รอบ รู้ลึก และรู้จริง” ไม่ใช่อยู่ๆ ก็เรียนรู้ได้พรวดพรด

### ● เมตตากรุณาที่เต็มรู้

วิธีการเรียนรู้ ไม่ว่าจะเป็นการเรียนรู้ตามหลักสูตร และการเรียนรู้ตามอัธยาศัยจะค่อยๆ กล้ายเป็นวิธีชีวิต กล้ายเป็นชีวิตรูป ผู้เขียนเชื่อว่าการคิดอย่างมีคุณธรรม และการประพฤติปฏิบัติอย่างมีจริยธรรม เกิดจากการเรียนรู้แบบบูรณาการ ความเมตตากรุณาจะก่อให้เกิดขึ้น เมื่อนักศึกษาไม่ใช่เพียงเรียนรู้ด้วยปัญญา แต่เรียนรู้ด้วยใจไปพร้อมๆ กัน

ในการเรียนรู้บูรณาการ ครูและนักศึกษาเรียนรู้ไปด้วยกัน อย่างใกล้ชิด หงหงใจ หัวใจ และวิญญาณ ในที่สุดทึ่งนักศึกษาและครูเกิดการเปลี่ยนแปลง

## ตอนที่ ๑ ประสบการณ์ การโครงสร้าง และการเปลี่ยนแปลง จากการเรียนรู้

ในบทที่ ๕ ของหนังสือชื่อบทคือ Experience, Contemplation, and Transformation ผู้เขียนคือ Arthur Zajonc เป็นเรื่องการเข้าสู่คุณค่าที่แท้จริงของการศึกษา

รูปแบบของการศึกษาที่ใช้กันในปัจจุบัน ไม่ทำให้ผู้เรียนได้รับประโยชน์เต็มที่ ไม่ทำให้เข้าถึงคุณค่าที่แท้จริงของการศึกษา คือการเปลี่ยนแปลงระดับรากฐาน และการเปลี่ยนแปลงแบบองค์รวมขึ้นภายในตน

การศึกษาในปัจจุบัน ลักษณะมิติด้านจิตวิทยาพัฒนาการ (Developmental Psychology) ความมีเดาหยุ่นของสมอง

หรือระบบประสาท (Neuroplasticity) และจิตสำนึกที่เกิดจากปฏิสัมพันธ์สองทาง (Intersubjective Formation of Consciousness) เราไม่ได้มองนักเรียนนักศึกษาเป็นมนุษย์ที่กำลังเจริญของงาน แต่ห流氓มองเป็นภาระสำคัญที่ต้องรับผิดชอบ ความรู้

การเรียนรู้แบบที่ใช้กันในปัจจุบัน เรียกว่าแบบรับถ่ายทอดความรู้ (Informative Learning) แต่แบบที่เป็นเป้าหมายของหนังสือเล่มนี้ คือ แบบเปลี่ยนแปลงวิถีในตนเอง (Transformative Learning)

ศ.ชาญองค์ อ้างถึงพัฒนาการทางจิตวิทยาการเรียนรู้ ๖ ขั้นตอนที่เสนอโดย Robert Kegan ได้แก่ The Incorporative stage (ขั้นตอนที่ ๐), The Impulsive Stage (ขั้นตอนที่ ๑), The Imperial Stage (ขั้นตอนที่ ๒), The Interpersonal Stage (ขั้นตอนที่ ๓), The Institutional Stage (ขั้นตอนที่ ๔) และ The Inter-Individual Stage (ขั้นตอนที่ ๕) โดยที่ ๓ ขั้นตอนหลังเป็นการเรียนรู้ของผู้ใหญ่

นักศึกษาเข้าเรียนมหาวิทยาลัย โดยมีพัฒนาการถึงขั้นที่๓ ซึ่งอาจเรียกว่า มีพัฒนาการถึง Social Mind (Interpersonal Stage) ซึ่งหมายความว่า นักศึกษาได้สร้างความรู้ความเข้าใจภายในตนด้านโครงสร้างการเรียนรู้ (Cognitive Structures) สุนทรียะ ประเพณี ข้อกำหนดความประพฤติ และความคาดหวังของผู้คนต่อตน ทำให้ความคิดและความประพฤติของนักศึกษา แต่ละคนสะท้อนกระบวนการเรียนรู้และเปลี่ยนแปลงภายใต้ ระบบสื่อสารที่นำไปสู่การแสวงหาความหมายต่อโลกและต่อชีวิต

นักศึกษาที่พัฒนาการทางจิตวิทยา ก้าวหน้าถึงขั้นที่๓ จะอยู่ร่วมกับผู้คนได้อย่างไม่ยากลำบาก แต่พัฒนาการของนักศึกษายังไม่ถึงที่สุด ยังต้องพัฒนาไปให้ถึงขั้นตอนที่๔ คือ Self-Authoring Mind คือมีความสามารถคัดเลือกปรับแต่งความคิดและความรู้ที่หลากหลาย นำมาสร้างเป็นความรู้ของตนเอง ระหว่างครึ่งถึงสองในสามของคน พัฒนาไม่ถึงขั้นตอนที่๕ นี้โดยที่จริงๆ แล้ว อุดมศึกษาควรมีความรับผิดชอบเอื้อให้บุณฑิตทุกคนบรรลุการพัฒนาตนถึงระดับนี้ซึ่งก็คือ ระดับที่กำกับดูแลกระบวนการเรียนรู้ของตนเองได้

และในที่สุดเข้าสู่ขั้นตอนสุดท้ายคือ ขั้นตอนที่ ๕ คือ Self-Transforming Mind คือ สภาพที่บุคคลนั้นมีข้อคิดเห็นของตนเองต่อเรื่องต่างๆ และข้อคิดเห็นนั้นมีเดลایาแย่ๆ มรวมทั้งอาจมีแย่มากที่ขัดกันเอง และที่เปลี่ยนแปลงไปตามกาลเวลา

คือในขั้นตอนที่ ๕ คนเราจะเสื่อมมี helyal ตัวตนในคนๆ เดียว มองความขัดแย้งเป็นความยึดติดกับแนวคิดแบบเดียว อยู่กับกระบวนการเปลี่ยนแปลงตนเอง (Transformative Process) มากกว่าอยู่กับผลของการพัฒนาตัวตน (Formative Product) Kegan บอกว่าเมื่อคนจำนวนน้อยมากที่พัฒนาได้ถึงขั้นนี้

มนุษย์เป็นสัตว์สังคม การเรียนรู้ผ่านปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล จึงเป็นวิธีเรียนรู้ที่ทรงพลังที่สุด นี่คือ ที่มาของการเรียนเป็นทีม ทั้งใน PBL ของนักศึกษา/นักเรียน และใน PLC ของครุ

- กระบวนการเรียนรู้แห่งการเปลี่ยนแปลงภายในtan

กระบวนการเรียนรู้ที่เกิดขึ้นในปัจจุบันอ่อนแอ และแยกส่วนกันไป ที่จะนำไปสู่การเรียนรู้ในระดับที่บูรณาการและลึกซึ้งไปถึงมิติด้านจิตใจ เกิดการเปลี่ยนแปลงจากภายในตันอย่างที่เสนอโดย Kegan, Mezirow, Kohlberg และนักวิชาการท่านอื่นๆ

การศึกษาต้องเปลี่ยนแปลงในระดับเปลี่ยนกระบวนการทัศน์ จากเรียนวิชาแยกส่วน เป็นเรียนโลกที่ซับซ้อน คือ เปลี่ยนจากกระบวนการทัศน์ Simple Fragments สู่กระบวนการทัศน์ Complex Systems นักศึกษาต้องได้เรียนรู้ภายใต้หลักการของความเป็นจริงที่ซับซ้อน ไม่ใช่เพียงภายใต้สาระวิชาแยกส่วนอย่างที่ใช้กันในศตวรรษที่ ๑๙ และ ๒๐

การเปลี่ยนแปลงภายในตนที่เป็นเป้าหมายของการศึกษา  
มองในมุมหนึ่ง ก็คือ การเปลี่ยนกระบวนการทัศน์ของผู้เรียนนั้นเอง  
โดยที่การเปลี่ยนแปลงนี้เกิดอย่างช้าๆ ไม่สามารถเกิดได้จาก  
การเรียนแบบเดียวหรือครั้งเดียว แต่เรียนได้โดยวิธี “ใส่ใจ”  
นำเอาข้อสงสัย ประสบการณ์ เข้ามาใส่ไว้ในใจ นำไปทดลองใช้  
ในการฝึกฝนตนองจากการลงมือปฏิบัติ เพื่อทำโครงการและ  
ในการคิดไตรตรอง (AAR) ในที่สุด “คำตอบ” หรือการบรรลุ  
เป้าหมายของการเรียนรู้ก็จะมาเอง

การเรียนรู้เพื่อบรรลุขั้นตอนที่ ๕ ของ Kegan คนเราต้องฝึก “เอาใจเขามาใส่ใจเรา” หรือเห็นอกเห็นใจคนอื่นที่อยู่ในฐานะหรือสถานการณ์แตกต่างจากตน (Empathy) นั่นคือ ต้องฝึกจิตนาการ และฝึกเห็นอกเห็นใจคนอื่นไปพร้อมๆ กัน

คนที่บรรลุ Self-Transforming Mind เข้าสู่สภาพที่มี  
หล่ายมิติ และมีความสามารถเปลี่ยนแปลงปรับตัวได้ของมนุษย์

## ● การเรียนรู้ (จาก) ประสบการณ์

การเรียนรู้ (จาก) ประสบการณ์ (Experiential Learning) ในที่นี่ มีความหมายที่ลึกมาก ไม่ใช่การเรียนรู้จากประสบการณ์ แบบที่เราแยกตัวออกจากประสบการณ์ แต่เป็นการเรียนรู้ในสภาพที่ตัวเรา กับ ประสบการณ์ หลอมรวมเป็นหนึ่งเดียว และเรา “สัมผัส” ปรากฏการณ์นั้นจากภายใน สมอง ใจ และวิญญาณ ของเราและจากประสบการณ์ เช่นนั้น เราเกิดการเรียนรู้แบบเปลี่ยนแปลงจากภายในตัน

ตามปกติการเรียนรู้ (จาก) ประสบการณ์ มักเกิดขึ้นในโอกาสพิเศษ นอกมหาวิทยาลัยในการเรียนแบบทำโครงงาน หรือเรียนแบบให้บริการ (In-Service Learning) เมื่อผ่านประสบการณ์แล้ว นักศึกษาจะรวมกลุ่มกันทำการbounce การทบทวน

## “การเรียนรู้แบบที่ใช้กันในปัจจุบัน เรียกว่า แบบรับถ่ายทอดความรู้ (Informative Learning) แต่แบบที่เป็นเป้าหมายของ หนังสือเล่มนี้คือ แบบเปลี่ยนแปลงภายนอก ตนเอง (Transformative Learning)”

สะท้อนความคิด (Reflection) หรือ AAR การมีศูนย์บริการใน ชุมชน ให้นักศึกษาหมุนเวียนไปเรียนรู้ (จาก) ประสบการณ์จะช่วย ให้เกิดการเรียนรู้แบบเปลี่ยนแปลงจากภายนอกนั้นได้เช่นเดียวกัน

และผมเชื่อว่าเทคนิคของการเรียนรู้แบบนี้ ที่มีให้เรียนที่ ศูนย์จิตปัญญาศึกษาของมหาวิทยาลัยมหิดล และที่อื่นๆ เช่น เทคนิคสุนทรียสนเทศ เทคนิคเรื่องเล่าเร้าพลัง เทคนิคถามอย่าง ชื่นชม (Appreciative Inquiry) เป็นเทคนิคที่ช่วยให้บรรลุ การเรียนรู้แบบเปลี่ยนแปลงจากภายนอกนั้น

### ● การเรียนรู้โดยการโครงสร้าง

การเรียนรู้ (จาก) ประสบการณ์ สามารถนำมาใช้ในชั้นเรียน ตามปกติได้ โดยจะลดความเร็วในการเรียนลงและให้นักศึกษา มีเวลาทำกระบวนการบทหวานสะท้อนความคิดร่วมกัน โดยทำได้ใน ทุกวิชา ทุกสาขาวิชาซึ่พ ให้นักศึกษาทำสุนทรียสนเทศ แลกเปลี่ยน ความรู้สึกในคุณค่าของประสบการณ์การเรียนรู้ และเปลี่ยน การเรียนรู้ด้านในที่เกิดขึ้นจากการได้สัมผัสกับกระบวนการ การเรียนรู้นั้นๆ

ผมเชื่อว่าการเรียนรู้แบบ PBL ตามด้วย Reflection หรือ AAR โดยครูมีเทคนิคในการทำหน้าที่ “คุณอำนวย” ที่ดีเป็น คำถ้าที่มีชีวิตเชื่อมโยงกับชีวิตจริง เชื่อมโยงกับคุณค่าในชีวิต อนาคตจะช่วยให้เกิดการเรียนรู้แบบเปลี่ยนแปลงจากภายนอกนั้น ได้อย่างมีพลังรวมทั้งสามารถสร้างแรงบันดาลใจ สร้างพลังในชีวิต และการเรียน

### ● มิติด้านจิตวิญญาณในนักศึกษาอุดมศึกษา

สถาบัน HERI (Higher Education Research Institute) แห่ง UCLA ได้ทำวิจัยเรื่องการเรียนรู้ในมิติต้านจิตวิญญาณใน อุดมศึกษา ด้วยความเป็นห่วงว่าในปัจจุบันสถาบันอุดมศึกษา เอาใจใส่แต่การเรียนด้านนอก ไม่สนใจการเรียนรู้ด้านใน อันได้แก่ เรื่องคุณค่า ความเชื่อ วุฒิภาวะทางอารมณ์ ความเข้าใจตนเอง และด้านจิตวิญญาณ

แต่ผลการวิจัยในนักศึกษากว่า ๑ แสนคน อาจารย์กว่า ๔ หมื่นคนจากมหาวิทยาลัย ๔๐๐ แห่ง ใช้เวลา ๕ ปี ให้ผลตรง

กับข้าม คือ มีการให้ความสำคัญแก่การเรียนรู้ด้านในมากกว่า ที่คิดมาก คือ ร้อยละ ๘๐ ของนักศึกษาปี ๑ กว่า ๑ แสนคน บอกว่าตนสนใจเรื่องจิตวิญญาณ และร้อยละ ๔๒ ตอบแบบ สอนถกมาร่วมกันใช้ชีวิตโดยมีการปฏิบัติทางจิตวิญญาณ และเมื่อ นักศึกษาเหล่านี้เลื่อนขึ้นไปเรียนชั้นปีที่ ๓ ตัวเลขเพิ่มเป็น ร้อยละ ๕๐ มากกว่าสองในสามของนักศึกษาบอกว่า ตนต้องการ ให้มหาวิทยาลัยอำนวยความสะดวกหรือจัดการเรียนรู้ด้าน จิตวิญญาณ

### ● มิติด้านจิตวิญญาณในอาจารย์มหาวิทยาลัย

ผลการวิจัยของ HERI ที่กล่าวข้างต้นในกลุ่มอาจารย์ ได้ผลไปในทางเดียวกับในนักศึกษา แต่มีความแปรปรวนสูงกว่า โดยอาจารย์บอกว่าการเรียนให้ได้คุณค่า ความหมาย และปัจจัย ชีวิต มีความสำคัญและตนได้ส่งเสริมอยู่แล้ว แต่วิธีดำเนินการ ไม่ชัดเจน

สรุปได้ว่า ในสหรัฐอเมริกา นักศึกษามีความต้องการ การเรียนรู้ในมิติต้านจิตวิญญาณมาก แต่สถาบันอุดมศึกษาไม่มี การตอบสนองอย่างเป็นระบบและจริงจัง

ที่เป็นเช่นนี้ก็เพราะระบบอุดมศึกษามีวิธีจัดฝังวิชาการ ที่ผิดคือ เอาเรื่องวิทยาศาสตร์ และเรื่องศาสนา จิตใจ ไว้ฝัง ตรงกับความเชื่อ จริงในการศึกษาค้นหาความจริงอยู่ฝังตรงกับ ข้ามกับความเชื่อ ดังนั้น มหาวิทยาลัย ซึ่งเป็นสถาบันเพื่อการ ค้นหาความจริง จึงไม่ควรยุ่งเกี่ยวกับศาสนา

ศ.ฯยลังค์ ผู้เขียนบทนี้ บอกว่าตนทั้งเห็นด้วยและไม่เห็น ด้วยในเรื่องความเชื่อเป็นเรื่องส่วนตัวนั้น ท่านเห็นด้วย มหาวิทยาลัย ที่ไม่เข้าขององค์กรศาสนา ไม่ควรเข้าไปบุ่มกับความเชื่อทางศาสนา แต่ศาสนา กับมิติทางจิตวิญญาณไม่ใช่สิ่งเดียวกัน มิติทางจิต วิญญาณเป็นคุณสมบัติของความเป็นมนุษย์ ไม่ว่าจะนับถือ ศาสนาใด

วิทยาศาสตร์ กับจิตวิญญาณมีส่วนเชื่อมต่อกัน คือ Cognitive Spirituality การปฏิบัติฝึกภาระตามอันได้ว่าทำให้ มีการเปลี่ยนแปลงภายนอกในตัวบุคคล นอกจากนั้นการศึกษาด้าน ประสาทวิทยาศาสตร์ ยืนยันว่าในขณะปฏิบัติภาระ มีการ เปลี่ยนแปลงของกระเส้นไฟฟ้าในสมอง

### ● มิติด้านจิตวิญญาณในอุดมศึกษาในปัจจุบัน

การเรียนรู้ระดับปริญญาตรี เป็นการวางแผนฐานชีวิต การเป็นผู้ใหญ่ มิติต้านจิตวิญญาณเป็นส่วนหนึ่งของฐานรากฐาน นั้น มิตินี้รวมถึงการวางแผน สรุนหรือยัง ความรู้เชิงศีลธรรม เพื่อวางแผน ฐานรากฐานชีวิตที่มีความหมาย และมีปัจจัยความมุ่งมั่น

# เก็บตก...งานสัมมนามหาวิทยาลัยเพื่อความยั่งยืนอย่างสร้างสรรค์ (A Creatively Sustainable University)

ผศ.ดร.กิตติกร จามรดุสิต

รองคณบุณฝ่ายบริหารการวิจัย สร้างสรรค์ แลและงานภายนอก  
ด้านสังคมเวทสืบสานและทรัพยากรศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร



เมื่อวันที่ 16 กันยายน พ.ศ. 2556 ที่ผ่านมา ได้มีโอกาสเข้าร่วมงานสัมมนาทางวิชาการ University Governance Programme, The 4<sup>th</sup> UGP Forum เรื่อง มหาวิทยาลัยเพื่อความยั่งยืนอย่างสร้างสรรค์, A Creatively Sustainable University ซึ่งจัดโดยสถาบันคลังสมองของชาติ วัฒนธรรมสังคมที่ลึกซึ้ง การจัดการเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ และวิธีปฏิบัติที่ดี ของมหาวิทยาลัยเพื่อการก้าวสู่ความยั่งยืน

โดยมีการพัฒนาห้องวิทยากรภาษาอังกฤษ Dr.Stefanos Fotiou จาก United Nation Environmental Programme (UNEP) ที่บรรยายเรื่องของ Sustainability beyond Governments: Social and Environmental Responsibility เมื่อหัวโดยสรุปมุ่งเพื่อจะเข้าใจว่าการเข้าสู่ความยั่งยืนคงต้องเริ่มต้นที่ตนเอง อีกอย่างที่ผมได้จากการบรรยายในช่วงตั้งแต่ว่าตนคือ การบริโภคจากผู้ให้เช่นเดียว ไม่ใช่ผู้บริโภคเป็นของแท้!!! สิ่งผลกระทบทั้งในด้านทรัพยากรและสิ่งแวดล้อมที่สูงกว่าผู้ของผลิตนั้นอาจเป็นเหตุผลที่ทำไม่จึงมีการพยายามผลักดันแนวคิดของ Sustainable Consumption and Production (SCP) ก็เป็นไปได้

ในช่วงเข้าหลังจากการบรรยายของวิทยากรจาก UNEP ก็เป็นเวลาที่เราในหัวข้อ Sustainable Campus: What, Why, and How to? Lesson Learned from International Sustainable Campus Network (ISCN) Conference 2013 โดยวิทยากรรับเชิญ 3 ท่าน ได้แก่ รศ.แกตตี้ วิชูรชาติ ผศ.ดร.บริญญา เทวนมิตรกุล และอาจารย์ปราณีสา บุญศรี จากมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ที่ได้มีโอกาสเข้าร่วมการประชุม ISCN ที่ประเทศไทยเป็นครั้งแรกอย่างเป็นที่ผ่านมา ช่วงนี้ได้รับประสบการณ์จากการจัดประชุม ISCN รวมถึงกรณีศึกษา มหาวิทยาลัยที่ยังยืนจากต่างประเทศที่ได้รับรางวัลในงานประชุม

ตั้งแต่ต่อ รวมถึงแนวโน้มนโยบายและการปฏิบัติของมหาวิทยาลัย ธรรมศาสตร์เพื่อก้าวเข้าสู่มหาวิทยาลัยที่ยั่งยืน

ช่วงบ่ายเริ่มต้นด้วยการบรรยายจากวิทยากรรับเชิญอีกท่านที่ถือได้ว่าเป็น ประธานารย์ด้านสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย ท่านหนึ่งคือ ท่านอาจารย์ ดร.ไชยศ บุญญาภิจิ ที่มาด้วยหัวข้อ สถานการณ์ความยั่งยืนของประเทศไทย การบรรยายของอาจารย์ไชยศ พยายามชี้ให้เห็นถึงสถานการณ์การบริโภคทรัพยากรธรรมชาติ และการปลดปล่อยของเสียที่เพิ่มขึ้นของทุกประเทศในอาเซียนจากความพยายามในการเติบโตของฝั่งภาคการผลิต และการบริโภค นอกเหนือมากไปกว่าหนึ่งท่านยังเสนอทางออกด้วย การเพิ่มประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (Eco-Efficiency) และที่สำคัญด้วยข้อเสนอแนะที่พยายามจุดไฟให้กับมหาวิทยาลัย ในประเทศไทยพยายามก้าวเข้าสู่ความยั่งยืนให้ได้ด้วย เพราะภาคสถาบันการศึกษาเป็นแหล่งของการพัฒนาและถ่ายทอดองค์ความรู้ที่สำคัญของสังคม

ช่วงสุดท้ายเป็นเวลาที่เราได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวรุปแบบ ให้การพัฒนาและประสบการณ์โดยวิทยากร 3 ท่าน จาก 3 มหาวิทยาลัย ได้แก่ อาจารย์พินธ์ ลาวันย์ภิรัตน์ จากมหาวิทยาลัย กรุงเทพที่ได้ให้ความมุ่งของการพัฒนา Green University จากการพัฒนาแนวคิดเชิงสิ่งแวดล้อมและเศรษฐศาสตร์ด้วย หลักการของต้นเหงาและการสร้างมูลค่าเพิ่ม (Cost and Value) พศ.สุชาดา ไชยสวัสดิ์ จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ที่นำเสนอประสบการณ์การพัฒนา Green University ด้วยแนวทางการปลูกจิตสำนึกรักสีเขียว Green Hearts ให้กับบุคลากร และนักศึกษาภายในมหาวิทยาลัย โดยเป็นนโยบายจากผู้บริหาร สูงคุณภาพและนักศึกษา ศ.พญ.สุวรรณ เรืองกาญจนเศรษฐี จากมหาวิทยาลัยนเรศวร เล่าให้ฟังถึงประสบการณ์การพัฒนา

มหาวิทยาลัยสู่ความยั่งยืนด้วยแนวคิด Eco-University ซึ่งทั้งนี้ ตัวผู้นำเองก็ได้รับเกียรติให้เป็นผู้ดำเนินรายการในช่วงเวลา ภาคบ่ายดังกล่าวด้วย

สิ่งที่ผมประมวลได้จากการสัมมนาดังกล่าวคือต้องหันหน้า ทั้งในภาคการบรรยาย และเวลาที่เสนอหัวข้อสองช่วง ผมคิดว่า



Key Success Factors ที่สำคัญของการพัฒนามหาวิทยาลัย สู่ความยั่งยืนคงต้องประกอบด้วยความร่วมมือของส่องส่วน สำคัญที่ผมเรียกว่าส่วนของ Software และ Hardware อันประกอบด้วย

#### ส่วน Software ได้แก่

- นโยบายที่ชัดเจนจากผู้บริหารมหาวิทยาลัย (Clear Policy)
- การบูรณาการภาคส่วนต่างๆ ภายในมหาวิทยาลัยและ การข้ามศาสตร์ (Integration)
- การปรับทัศนคติ และการสร้างความตระหนัก (Mindset and Awareness)
- การสร้างแรงกระตุ้นให้กับบุคลากรและนักศึกษา โดยมี เป้าหมายเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Student and Staff Engagement for Long Life Learning)
- การลงทุน (Investment)

#### ส่วนของ Hardware ได้แก่

- โครงสร้างพื้นฐานทางกายภาพ และสาธารณูปโภค (Physical and Infrastructure)
- นวัตกรรม และเทคโนโลยี (Innovation and Technology)
- เครื่องมือเพื่อการจัดการ (Management Tools)

ทั้งหมดนี้ที่ได้จากการดำเนินงานร่วมกันของทั้งสองส่วน คงต้องการการติดตามตรวจสอบ(Monitoring) และการประเมินผล (Evaluation) ด้วยตัวชี้วัดที่เหมาะสม สามารถเปรียบเทียบ (Benchmarking) เพื่อการปรับปรุงและพัฒนาต่ออยู่ต่อไป อีกสิ่ง ที่ผมประมวลได้จากการเวทีเสวนาคือ แนวทางการพัฒนา มหาวิทยาลัยสู่ความยั่งยืนนี้ไม่จำเป็นต้องเหมือนกัน อาจมีความ

คล้ายกันได้บ้างแต่ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอุดถักษณ์และบริบทที่แตกต่าง ของแต่ละมหาวิทยาลัยเป็นสำคัญ

ท้ายสุดผมเองได้พยายามกระตุ้นผู้เข้าร่วมงานในการก่อตัว เป็นกลุ่มที่มี Chemistry ตรงกันในเรื่องของความพยาบาลพัฒนา มหาวิทยาลัยไทยสู่ความยั่งยืน โดยในเบื้องต้นผมเองจะได้



พยายามสร้างพื้นที่ทางสารสนเทศเพื่อให้เป็น Room สำหรับ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ซึ่งเชื่อของกลุ่มน่าจะเป็น Thailand University Social Responsibility and Sustainability Network (T-USR&SN) ทั้งนี้น่าจะรวมถึงความพยาบาลที่จะเห็น เสริมให้มหาวิทยาลัยไทยเริ่มเก็บข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการใช้ ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม โดยผมเองอาจมีการนำตัวชี้วัด ประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจมาประยุกต์ใช้ เพื่อการประเมิน ความยั่งยืนของมหาวิทยาลัยไทย ซึ่งไม่แน่นะครับอาจจะมีการจัด อันดับมหาวิทยาลัยที่ยั่งยืนของไทยด้วยตัวชี้วัดในอนาคตอันใกล้ นี้ก็ได้ ทั้งนี้ผู้สนใจเข้าร่วมขอให้ติดใจรออีกนิดหนึ่ง แล้วผม จะแจ้งให้ทราบอีกหนึ่งที่เพื่อการแลกเปลี่ยนตั้งกล่าวครับ



ท้ายสุดผมต้องขอขอบคุณสถาบันคลังสมองของชาติ ที่เป็นตัวกลางในการจัดเวทีดังกล่าว ซึ่งเมื่อเร็วๆ นี้มางานแล้ว ด้วยหวังว่า สถาบันการศึกษาที่เป็นส่วนสำคัญของการพัฒนา องค์ความรู้ให้กับสังคมจะเน้นมาเปลี่ยนแปลงให้เป็นภาคปฏิบัติ อย่างจริงจังจะที่ครับ!!!

## เก็บตกจาก... 18<sup>th</sup> WACE World Conference on Cooperative & Work-Integrated Education. Durban, South Africa

สุกิจ อุทิ嫩ุ

รองประธาน ด้านความรับผิดชอบต่อสังคม บอร์ด ไวนเนอร์อินเตอร์เนชันแนล จำกัด มหาชน  
รองประธาน CSR Club ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย



เมื่อวันที่ 24-27 มีนาคมที่ผ่านมา ผมได้รับเกียรติให้เป็นว่ารวม การประชุมสหกิจศึกษาโลกครั้งที่ 18 ที่นครเดอเบน ประเทศแอฟริกาใต้ โดยปีนี้มีหัวข้อว่า “WIL-Power: Fueling the Future Workforce” โดยมีอธิการบดี คณบดี นักวิชาการ อาจารย์ และนักศึกษาสายต่างๆ จากทั่วโลก รวมทั้งหน่วยงานด้านนโยบายของภาครัฐ และตัวแทนนักธุรกิจมาร่วมประชุมในครั้งนี้ด้วยเกือบ 500 คน

ผมเรียนรู้ว่า การร่วมมือกันในการพัฒนาสหกิจศึกษาในระดับโลกนั้น มีมานานกว่า 20 ปีแล้ว โดยมีนักศึกษาที่มองเห็นการณ์ไกลในสมัยนั้นพยายามจะพัฒนาความร่วมมือระหว่างภาคการศึกษา และภาคธุรกิจในการร่วมกันพัฒนานักศึกษา ซึ่งนักศึกษาเหล่านี้มีทั้งความรู้ด้านทฤษฎีจากการศึกษา แล้วมีประสบการณ์จากการเรียนรู้จากการปฏิบัติงานจริงในสถานประกอบการ ส่งผลให้นักศึกษาที่จบออกมาจะมีความพร้อมและเป็นที่ต้องการของสถานประกอบการ และตลาดแรงงานมากกว่า นักศึกษาที่มีแต่ปริญญาไม่เคยทำงานเลย

อย่างไรก็ตาม ในช่วงที่ผ่านมาความร่วมมืออย่างจริงจังระหว่างมหาวิทยาลัยกับภาคธุรกิจ ก็ยังพัฒนาไม่เรื่องนัก มีปัญหาหลายอย่าง ตั้งแต่กฎระเบียบต่างๆ ของมหาวิทยาลัย นโยบายของรัฐ รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของภาคธุรกิจ การร่วมมือกันส่วนใหญ่เริ่มจากสาขาวิชาชีพ แห่งซึ่งในสาขาต่างๆ อาจกล่าวได้ในเชิงปริมาณ คือ ค่ายพิวเตอร์ การทำอาหาร และจัดการภัตตาคาร การโรงแรม เป็นต้น

จากทัศนคติ บุคลากรของนักศึกษาและผู้ปกครอง ส่วนใหญ่มักคิดว่า การเรียนด้านวิชาชีพ จะไปแล้วจะได้เริ่มงานจากแคร์ดับปฏิบัติการเป็นงานต่อตัว ไม่มีโอกาสการเดินทางในองค์กรมีน้อยกว่า จึงมักหันไปเลือกเรียนวิชาบริหารทั่วไป คิดว่าเมื่อได้รับปริญญาแล้ว



จะได้ทำงานบริหารที่มีโอกาสเดินทางในองค์กรมากกว่า ซึ่งที่จริงแล้ว นักศึกษาเหล่านี้มีความพร้อมในการทำงานน้อยกว่านักศึกษาที่เรียนในระบบ Work Integrated Learning มาก ซึ่งปัจจุบันพิสูจน์แล้วว่า นักศึกษาที่มีประสบการณ์ด้านอาชีพมีความต้องการของตลาดมากกว่า และมีอัตราการตกงานน้อยกว่า

ในระหว่างการประชุมได้มีทั้งอาจารย์และนักวิชาการจากนานาประเทศ ได้นำเสนอองค์กรวิจัย แนวความคิด และมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในเรื่องนี้กันอย่างกว้างขวางในประเด็นต่างๆ อาทิ โครงการสร้างงาน ทักษะชีวิต การพัฒนาคุณภาพแรงงาน การศึกษาต่อ งานวิจัยและพัฒนา นักกรรม ความพร้อมในการหางาน ตลาดแรงงาน การเรียนรู้เรื่องธุรกิจอาสาและการพัฒนาชุมชน การร่วมมือกับภาคธุรกิจ และการพัฒนาหลักสูตรร่วมที่เหมาะสมกับปัจจุบัน ซึ่งทำให้เราทราบว่า การพัฒนาสหกิจศึกษา มีความสำคัญกับนักศึกษา สถานศึกษา สถานประกอบการ ชุมชน ความสามารถในการแข่งขันของธุรกิจ และความเจริญก้าวหน้าของประเทศไทย อย่างมาก

ผมมีโอกาสได้ร่วมบรรยายให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาฟังในหัวข้อ “Business University Forum & the Economic Community: Building a Sustainable Platform for



**Cooperative Education**" ซึ่งเป็นการแลกเปลี่ยนมุมมองจากภาคธุรกิจในการจ้างงานนักศึกษา 盼ขอให้ผู้ร่วมสัมมนาภรรยาเมื่อ ชี้ว่า ท่านได้มารามาก ประภูมิเมืองธุรกิจที่มาร่วมสัมมนาประมาณสิบกว่าคน ซึ่งน้อยกว่า 5% ของผู้ร่วมประชุม และ盼สรุปได้ว่า การพัฒนาด้านความร่วมมือระหว่างภาคการศึกษา และภาคธุรกิจยังขาดประสิทธิภาพและต้องพัฒนาอีกมาก

ผู้เรียนที่ประชุมว่า ท่านอาจารย์สมัยใหม่จะต้องปรับตัวอย่างมากในการออกจากขอบเขตที่คุ้นเคยของตนในมหาวิทยาลัย ออกไปแสดงหัวใจความรู้ ความร่วมมือใหม่ๆ จากโลกแห่งความเป็นจริงอกมหาวิทยาลัย ท่าน จำกภาคธุรกิจ ปัจจุบันนักศึกษาที่ถูกผลิตออกมามีคุณสมบัติที่ไม่ตรงต่อความต้องการของตลาดแรงงานมากเท่าๆ ทุกที่ จึงปัจจุบันบริษัทต่างๆ หันมาเปิดมหาวิทยาลัยของตนเอง เพื่อพัฒนานักศึกษาให้มีความรู้ความสามารถให้ตรงกับคุณสมบัติที่บริษัทด้วยการ ที่เรามักจะเห็นมหาวิทยาลัยบริษัท Corporate University มีการเดินโดยเพิ่มเติมที่นี่เรื่อยๆ ทั่วโลก

สำหรับบริษัทที่ผมทำงานอยู่ Minor International PCL ซึ่งเป็นบริษัทที่ได้รับการยกย่องให้เป็น Best Employer of Asia หลายปีติดต่อกัน มีพนักงานเกือบ 30,000 คนทั่วโลก และมีแนวโน้มการขยายตัวอย่างต่อเนื่อง เราไม่สามารถหาบัณฑิตที่ที่จบใหม่และมีคุณสมบัติตามที่เราต้องการได้ เราจึงพัฒนาโครงการต่างๆ ท่าน การพัฒนาหลักสูตร Internship ให้มีประสิทธิภาพ เราพัฒนาหลักสูตรการเรียนรู้ในระดับต่างๆ ในแต่ละ Brand และจัดการเรียนการสอนให้พนักงานของเรามุ่นเรียนกันไปอย่างต่อเนื่อง และมีวุฒิบัตรของบริษัทในแต่ละระดับ จนคนที่ไว้ใจ ลักษณะระบบการเรียนการสอนของเรามี Minor University เราให้โอกาสของฯ ที่เรียนในมหาวิทยาลัยในสาขาต่างๆ มีโอกาสทำงาน Part Time ในร้านและเรียนหลักสูตรพื้นฐานในระหว่างทำงาน เมื่อน้องๆ จบแล้วถ้าสนใจสามารถสมัครเป็นพนักงานและเรียนรู้หลักสูตรบริหารเพิ่มเติมเพื่อเป็นรองผู้จัดการ และผู้จัดการร้านต่อไป และคนที่ผ่านการอบรมและการทำงานจาก Minor เป็นที่ต้องการของตลาดแรงงานอย่างมาก

อย่างไรก็ตาม การพัฒนาบุคลากร ในรูปแบบของ Corporate University ก็เป็นเป้าหมายในอนาคตในการพัฒนาบุคลากรที่มีคุณสมบัติตรงกับความต้องการของบริษัทอย่างเป็นระบบ โดยเราไม่เลือกที่จะเปิดมหาวิทยาลัยใหม่ๆ ของเรา แต่พยายามหาความ

ร่วมมือกับมหาวิทยาลัยที่มีอยู่เดิม ที่สนใจพัฒนาหลักสูตรรวมในการสร้างบุคลากร ด้านอาหาร โรงแรม และค้าปลีกให้บริษัท แนวความคิดนี้เมื่อเริ่มดำเนินการก็เป็นปัญหา และอุปสรรคในการร่วมมือกันอยู่บ้าง เนื่องจากความแตกต่างกันของผลประโยชน์ เป้าหมาย วิธีคิด วัฒนธรรม และการสื่อสาร ซึ่งอยู่ในขั้นพัฒนาต้นแบบต่อไป

ความร่วมมือกันในการผลิตบุคลากรในปัจจุบัน ไม่เพียงแค่สร้างคนเก่ง มีความรู้ความสามารถเท่านั้น แต่ภาคธุรกิจต้องการบุคลากรที่เป็นคนดี มีความรับผิดชอบต่องาน สังคม และสิ่งแวดล้อม อีกด้วย ดังนั้น จึงมีความร่วมมือกันในเรื่อง CSR Corporate Social Responsibility มีการส่งเสริมให้นักศึกษาให้มีกิจกรรมจิตอาสา ร่วมพัฒนาชุมชน พร้อมทั้งการคุ้มครองสิ่งแวดล้อม และพัฒนาบูรณาการเข้าไปในหลักสูตร รวมถึงวิธีวิเคราะห์วิเคราะห์วันของนักศึกษา ในมหาวิทยาลัย โดยที่อาจารย์มหาวิทยาลัยจะต้องมีความรู้ความเข้าใจในเรื่อง USR University Social Responsibility และจะต้องนำพา พร้อมทั้งการเป็นตัวอย่างให้อีกด้วย

การพัฒนานักศึกษา และเยาวชนของชาติ นับเป็นความรับผิดชอบร่วมกันระหว่างภาคการศึกษา และภาคธุรกิจ และนี่คือโอกาสในการเปลี่ยนแปลงสังคมในอนาคต ด้วยการสร้างคนที่มีความรู้ ความสามารถและมีความรับผิดชอบต่อตนเอง ครอบครัว สังคม ประเทศ และโลกที่ต้องการ นี่คือ บทบาทที่สำคัญของมหาวิทยาลัย และบริษัทที่จะต้องปรับปรุงตนเองให้ทันกับโลกที่เปลี่ยนแปลง

**ถึงเวลาแล้วหรือยังที่จะร่วมมือกันอย่างจริงจัง  
ในการสร้างความเปลี่ยนแปลง!**

### "การพัฒนาสหกิจศึกษา ฝึกความสำคัญ กับนักศึกษา สถาบันศึกษา"

สถาบันประกันภัย ชุมชน ความสามารถ  
ในการแข่งขันของธุรกิจ และความเจริญ  
ก้าวหน้าของประเทศไทย อย่างมาก"

กับ โครงการของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

๑. เร่งปฏิรูปการเรียนรู้ทั้งระบบ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษา (สกอ.) สนับสนุนได้โดยเร่งรัดและสนับต่อในเรื่อง การปฏิรูปหลักสูตรให้ก้าวหน้าและให้แล้วเสร็จส่งเสริมการมีส่วนร่วมจากผู้เขียนข้อมูลและผู้เกี่ยวข้อง รวมทั้งพัฒนาระบบการเรียนการสอนในปัจจุบันเพื่อรองรับหลักสูตรใหม่ ด้วยโครงการครอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) โครงการสหกิจศึกษาการพัฒนาหลักสูตรต่อเนื่อง ๒ ปี และการพัฒนาระบบการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาโดยใช้รูปแบบ Exam Center

๒. ปฏิรูประบบผลิตและพัฒนาครุ ให้มีจำนวนการผลิตที่สอดคล้องกับความต้องการมีความรู้ความสามารถในการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรปัจจุบันรองรับหลักสูตรใหม่และการเรียนรู้ในโลกยุคใหม่ ซึ่ง สกอ. ได้ดำเนินการผลิตครุที่สอดคล้องกับความต้องการ ด้วยโครงการครุมืออาชีพและการส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาศักยภาพครุ และอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษา

๓. เร่งรัดเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาใช้ในการปฏิรูปการเรียนรู้ การสร้างมาตรฐานการเรียนการสอนด้วยคอมพิวเตอร์แบบพกพา โครงการ TABLET (ในโรงเรียนสาธิตฯ) และเพื่อเป็นเครื่องอุปกรณ์ให้เกิดระบบการเรียนรู้ตลอดชีวิตในสังคมไทย ด้วยโครงการขยายเครือข่ายการศึกษาแห่งชาติ (NEdNet) ซึ่งเป็นแหล่งทรัพยากรการเรียนรู้สู่สถาบันอุดมศึกษาและสถานศึกษาของสพฐ.-สอศ. และโครงการมหาวิทยาลัยไซเบอร์ไทย (TCU) ซึ่งมีหลักสูตร/สาระรายวิชา เพื่อการศึกษาหลักสูตรระยะสั้นเพื่อการเรียนรู้และบททดสอบความรู้เพื่อบริการ นิสิต นักศึกษาและประชาชน

๔. พัฒนาคุณภาพการอาชีวศึกษาให้มีมาตรฐานเทียบได้กับระดับสากล ให้สอดคล้องกับความต้องการของประเทศไทยนั่นที่เส้นทางความก้าวหน้าทางอาชีพและรายได้ ซึ่งนำมาสู่การเพิ่มสัดส่วนผู้เรียนอาชีวะต่อสามัญเป็น ๔๐:๕๐ และทำให้คนต้องการเข้ามาเรียนสายอาชีวศึกษามากขึ้น สกอ. สนับสนุนด้วยการพัฒนาหลักสูตรต่อเนื่อง ๒ ปี (ปวส. ต่อปริญญาตรี) ในหลักสูตรทักษะวิชาชีพ ๓ กลุ่มอุตสาหกรรม: การผลิต/การบริการ/การเกษตร ส่งเสริมให้สถาบันอุดมศึกษาเร่งพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานมากกว่าการขยายเชิงปริมาณ สกอ. สนับสนุนได้ด้วยการส่งเสริมการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีในโครงการมหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ ให้สูงสู่ QS World University Ranking Indicators การสนับสนุนและพัฒนาคุณค่าความเป็นเลิศ จำนวน

๑ ศูนย์ (COE) และการตรวจสอบร่วมจากสังคมเพื่อร่วมฝ่าระหว่าง  
ตรวจสอบ ผลักดันให้มหาวิทยาลัยเห็นภาพสะท้อนเพื่อการพัฒนา  
ในทิศทางที่พึงประสงค์ ด้วยการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน  
ระดับอุดมศึกษา ผ่านระบบ **CHE-QA online** (มีการประเมินระดับ  
สถาบัน-คณะ: ๕ องค์ประกอบ ๒๒ ตัวชี้วัด/ปรับทุก ๓ ปี) และ  
ดำเนินการเป็นแนวทางพัฒนาคุณภาพมาตรฐานและจัดสรรทรัพยากร  
อย่างมีประสิทธิภาพ ด้วยพระราชบัญญัติการอุดมศึกษาฉบับปีใหม่  
ซึ่งจะมีการกำกับนโยบายการผลิตบัณฑิตตามความต้องการของประเทศ  
มีมาตรการจูงใจด้านการเงินแบบ **Additional Fund** และมีการกำกับ  
ตรวจสอบสภามหาวิทยาลัยและผู้บริหาร

๖. ส่งเสริมให้เอกชนและทุกภาคส่วนเข้ามาร่วมจัดและสนับสนุนการศึกษามากขึ้น ด้วยการสนับสนุนความร่วมมือแบบทันส่วนทางการศึกษาของรัฐและเอกชน (Public & Private Partnership) ตลอดจนเปิดโอกาสให้เอกชนมีส่วนร่วมในการออกแบบหลักสูตร เป็นวิทยากรสนับสนุนการฝึกงานและเรียนรู้การทำงานในสถานที่ทำงานจริงในโครงการสหกิจศึกษา (Cooperative Education) ทั้ง ๙ รูปแบบ ซึ่งปัจจุบันมีสถาบันอุดมศึกษา ๗๗ แห่งในโครงการ มีองค์กรผู้ใช้บัณฑิตร่วมโครงการ ๑๓,๑๒๗ แห่ง รวม ๓๐,๐๐๐ ตำแหน่งงาน และจัดให้มีเงินทุนหมุนเวียนเพื่อพัฒนาสถาบัน อุดมศึกษาเอกชนในเงิน ๑,๑๒๐ ล้านบาท เพื่อสนับสนุนในการ ก่อสร้าง/ครุภัณฑ์/พัฒนาอาจารย์

๗. เพิ่มและกระจายโอกาสทางการศึกษาอย่างมีคุณภาพ ซึ่ง สกอ. ร่วมขับเคลื่อนโดยการพัฒนาองค์ความรู้ด้านคุณภาพที่ผูกกับรายได้ในอนาคต (กรอ. หรือ ICL) ให้สามารถเป็นกลไกในการพัฒนา คุณภาพเพิ่มโอกาสและผลิตบัณฑิตให้สอดคล้องกับความต้องการ ของประเทศ (มี ๑,๓๑๓ หลักสูตรที่กำหนดให้กู้ กรอ. ได้) และ ดำเนินการ “กองทุนตั้งตัวได้”

๘. พัฒนาการศึกษาในจังหวัดชายแดนภาคใต้ สกอ. สนับสนุนและ พัฒนาการศึกษาและสถานศึกษาในจังหวัดชายแดนภาคใต้รวมทั้ง สร้างช่วงกำลังใจให้กับนักเรียน ครู และบุคลากรทางการศึกษา ด้วยสนับสนุนทุนการศึกษาต่อระดับปริญญาตรีในประเทศไทย/ โครงการพัฒนาอาจารย์และบุคลากรสำหรับสถาบันอุดมศึกษา ในเขตพัฒนาเชิงพาณิชย์และชายแดนภาคใต้และการสนับสนุน

ที่มา: จดหมายข่าวสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา  
ปีที่ ๔ ฉบับที่ ๑๙๐ ประจำวันที่ ๑๙ สิงหาคม ๒๕๖๒

## **ข่าวประชาสัมพันธ์ >>**

ขอเชิญชวน  
เข้าร่วมอบรม

โครงการจัดตั้งสถาบันส่งเสริมธรรมาภิบาลแห่งมหาวิทยาลัย  
ภายใต้สถาบันคดลุงสมองของชาติ บูรณาธิการส่งเสริมแห่งมหาวิทยาลัย

# หลักสูตรธรรมาภิบาลเพื่อการพัฒนาอุดมศึกษา (Faculty Governance Programme, FGP)

UGP 18

11 ច.គ. (Orientation)  
12, 13, 23, 24, 25 ច.គ. 2556  
20 ມ.គ. 2557 (Case study)

## หลักสูตรธรรมาภิบาลเพื่อการพัฒนาคณาจารย์ (University Governance Programme)

25-26-27-28 มี.ค. 2557

