



บันทึกข้อความ

บธ.001/63

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานคณบดี งานบริหารและธุรการ โทร 3801

ที่ อว 69.5.1.1/ 1017

วันที่ 30 กรกฎาคม 2568

เรื่อง ขอรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามที่คณะวิทยาศาสตร์ ได้อนุญาตให้ข้าพเจ้านางสาวพิลาศลักษณ์ ศรีแก้ว เข้าร่วมกิจกรรม “อบรมเชิงปฏิบัติการ ออกแบบรายวิชาศึกษาทั่วไป เชิงกลยุทธ์ด้วย Backward Desing ให้เชื่อมโยงกับ PLO ม.แม่โจ้” ในวันที่ 7 กรกฎาคม 2568 นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้าได้เข้าร่วมกิจกรรม “อบรมเชิงปฏิบัติการ ออกแบบรายวิชาศึกษาทั่วไป เชิงกลยุทธ์ด้วย Backward Desing ให้เชื่อมโยงกับ PLO ม.แม่โจ้” เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้น จึงขอรายงานสรุปเนื้อหาและประโยชน์ที่ได้รับ ดังนี้

1. สรุปเนื้อหาที่ได้รับจากการเข้าประชุม/อบรม ฯลฯ

ในการเข้าร่วมกิจกรรม “อบรมเชิงปฏิบัติการ ออกแบบรายวิชาศึกษาทั่วไป เชิงกลยุทธ์ด้วย Backward Desing ให้เชื่อมโยงกับ PLO ม.แม่โจ้” โดยมี รองศาสตราจารย์ ดร.นันทธีรัตน์ พิระพันธ์ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิพาดา ไตรรัตน์ เป็นวิทยากร ซึ่งได้บรรยายเรื่อง การจัดทำรายวิชาศึกษาทั่วไป และ ELO ด้านการเป็นผู้ประกอบการ อีกทั้ง การออกแบบหลักสูตรโดยใช้ Backward Curriculum Desing ทำให้รู้ถึงขั้นตอนต่างๆ ในการออกแบบหลักสูตร ว่าควรกำหนดเป้าหมายก่อน เป็นการกำหนดจุดมุ่งหมายปลายทางที่ชัดเจน โดยเน้นที่ การวิเคราะห์ความรู้ (Knowledge; K) ข้อเท็จจริง, แนวคิด, หลักการ, ทฤษฎี ที่ผู้เรียนควรทราบ ทักษะ (Skills; S) ความสามารถที่ผู้เรียนควรทำได้จากการเรียนรู้ จริยธรรม (Ethics; E) หลักการหรือมาตรฐานความประพฤติที่ดีงามที่บุคคลยึดถือในการตัดสินใจและการกระทำ ซึ่งสะท้อนถึงค่านิยม ความถูกต้อง และความเหมาะสมทางศีลธรรม จริยธรรมเป็นสิ่งที่ชี้นำการกระทำของบุคคลให้เป็นไปในทางที่ถูกต้อง ชอบธรรม และรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม และลักษณะบุคคล (Character; C) คุณสมบัติภายในหรือบุคลิกภาพที่คงทน ซึ่งส่งผลต่อพฤติกรรมและความคิดของบุคคล เป็นสิ่งที่แสดงออกถึงความเป็นตัวตนของบุคคลนั้นๆ มักเป็นสิ่งที่บ่มเพาะมาจากการเลี้ยงดู ประสบการณ์ และค่านิยมส่วนบุคคล หรือที่มักเรียกโดยย่อว่า KSEC Model เป็นกรอบแนวคิดที่ใช้ในการกำหนดและประเมินคุณสมบัติที่พึงประสงค์ของบุคคลในหลากหลายบริบท ไม่ว่าจะเป็นการออกแบบหลักสูตร การประเมินผลการเรียนรู้ การสรรหาบุคลากร หรือการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์

เมื่อได้ ก็กำหนดหลักฐานการเรียนรู้ที่ยอมรับได้ ซึ่งเป็นการออกแบบการประเมินที่หลากหลายและน่าเชื่อถือ เพื่อเก็บรวบรวมหลักฐานว่าผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะตามที่คาดหวัง และขึ้นวางแผนประสบการณ์การเรียนรู้และกิจกรรมการสอน (Plan Learning Experiences & Instruction) ขั้นตอนนี้คือ

การตอบคำถามว่า "เราจะสอนอะไรและสอนอย่างไรเพื่อให้ผู้เรียนบรรลุเป้าหมายและแสดงหลักฐานที่ต้องการได้?" เป็นการออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้ สื่อการสอน และกลยุทธ์การสอนที่เหมาะสม โดยต้องคำนึงถึงความสอดคล้องกับเป้าหมายและหลักฐานที่กำหนดไว้ก่อนหน้า (Constructive Alignment)

2. ประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในตำแหน่งหน้าที่
ทำให้ทราบถึงขั้นตอนการออกแบบหลักสูตรที่ถูกต้อง
3. ประโยชน์ต่อหน่วยงาน (ระดับงาน/หลักสูตร/คณะ)
นำความรู้ที่ได้ไปออกแบบหลักสูตร

พร้อมนี้ได้แนบรูปภาพและใบรายชื่อ จากการเข้าประชุม/อบรมฯ มาพร้อมนี้แล้ว จำนวน 1 แผ่น/ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

.....
นิลา ตวงกันต์ อค.กวี
.....
(นางสาวพิลาศลักษณ์ ศรีแก้ว)

ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น (ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร/ผู้อำนวยการสำนักงาน/หัวหน้างาน)

บุคลากรดังกล่าวไปนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ ดังนี้(โปรดระบุรายละเอียด)

.....
.....
.....

.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เยาวลักษณ์ คงธรรม)

- หมายเหตุ : 1. เอกสารแนบเช่น สำเนาบทความย่อ หรือโปสเตอร์(ย่อขนาด A4) หรือบทความฯ ฉบับเต็มสำเนาใบรับรองหรือหนังสือรับรองหรือใบประกาศนียบัตรหรือวุฒิบัตรฯ ซึ่งเป็นหลักฐานว่าได้เข้าร่วมงานจริง
2. กรณีที่ประสงค์จะรายงานฯ กรณีไม่ได้งบทพัฒนาบุคลากรหรือไม่ใช้งบประมาณ ให้ใช้แบบฟอร์มฯ นี้
 3. ให้จัดรูปแบบและขยายพื้นที่ตามรายละเอียดเนื้อหาหรือข้อความ ตามความเหมาะสม



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์ สำนักงานคณบดี งานคลังและพัสดุ โทร. ๓๘๑๕-๖

ที่ อว ๖๙.๕.๑.๒.๑ / ๑๖๖๘ วันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขออนุมัติเดินทางไปปฏิบัติงาน

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ด้วยข้าพเจ้า นางสาวเจนจิรา ทิพย์ชะ ตำแหน่ง อาจารย์
ระดับ ชั้น บาท สังกัด หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์

มีความประสงค์จะขอเดินทางไปปฏิบัติงาน ณ โรงแรม วันทริซิตี รีสอร์ท จังหวัดเชียงใหม่

พร้อมด้วย นางสาวพิลาศลักษณ์ ศรีแก้ว ประมาณ ๑ วัน

ระหว่าง ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘ จนถึง ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ด้วยหัวข้อการปฏิบัติงาน

เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ "การออกแบบรายวิชาศึกษาทั่วไป เชิงกลยุทธ์ด้วย Backward Design ให้เชื่อมโยงกับ PLO ม.แม่โจ้

ในการนี้ข้าพเจ้าจะเดินทางโดยพาหนะ รถยนต์ส่วนตัว และไม่เบิกค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง

และจะมีค่าใช้จ่ายในการเดินทางในครั้ง (ประมาณการ)

ค่าเบี้ยเลี้ยง	-	บาท	ค่าพาหนะ	-	บาท
ค่าเช่าที่พัก	-	บาท	รายจ่ายอื่น	-	บาท
		รวม		-	บาท

ค่าใช้จ่ายตามประมาณการข้างบนนี้ ข้าพเจ้า () จะจ่ายเงินส่วนตัวตรงไปก่อน

() จะขอยืมเงินตรงจ่ายไปก่อน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

X *[Signature]* ผู้ขออนุมัติ
(นางสาวเจนจิรา ทิพย์ชะ)

ความเห็นของงานการเงิน

๑. ขณะนี้งบประมาณค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการมีเงินคงเหลือ บาท
๒. ผู้ขออนุมัติยังคงค้างเงินยืมไว้ในครั้งก่อน บาท

[Signature]
งานการเงิน 1 ก.ค. ๖8

ความเห็นของประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร/ ผู้อำนวยการสำนักงานคณบดี / หัวหน้าโครงการ / ผู้รับผิดชอบโครงการ

[Signature]
หัวหน้างานคลังและพัสดุ
1 ก.ค. ๖8

เห็นควรอนุมัติ โดยใช้เงิน

X *[Signature]* *[Signature]*

รหัสแผนงาน.....	แผนงาน
งาน.....	งาน
รหัสกองทุน.....	กองทุน
	งบ

ความเห็นของผู้อำนวยการสำนักงานคณบดี

เห็นควรอนุมัติ

คำสั่งผู้มีอำนาจ

อนุมัติ

[Signature]
ผู้อำนวยการสำนักงานคณบดี
1 ก.ค. ๖8

- 1 ก.ค. 2568

เรื่อง ขออนุญาตเข้าร่วมกิจกรรม "อบรมเชิงปฏิบัติการ: ออกแบบรายวิชาศึกษาทั่วไป
เชิงกลยุทธ์ด้วย Backward Design ให้เชื่อมโยงกับ PLO ม.แม่โจ้"

ชื่อผู้ส่ง : งานบริหารและธุรการ คณะวิทยาศาสตร์ (นางกาญจนา จุ่มแก้ว)

วันที่ส่ง : 26/6/2568 16:38:39

เลขที่เอกสาร : ไม่ระบุ

ระดับชั้นความลับ : ปกติ

ประเภทเอกสาร : หนังสือภายใน

วันที่เอกสาร : ไม่ระบุ

เรียน : ไม่ระบุ

จาก : ไม่ระบุ

เจ้าของเอกสาร : อาจารย์ ดร.เจนจิรา ทิพย์ชะ (อาจารย์ ดร.เจนจิรา ทิพย์ชะ)

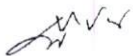
วันที่สร้าง : 24/6/2568 14:33:59

หมายเหตุ : ไม่ระบุ

ข้อความแนบท้าย / สั่งการ

อนุญาต

ดำเนินการดังเสนอ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รุปน ชื่นบาล

26/6/2568 16:35:24

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

1. เพื่อโปรดทราบและโปรดพิจารณาอนุญาต
2. เห็นควรดำเนินการดังเสนอ



น.ส.สุภาพร แก้วถาวร

26/6/2568 16:15:39

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต

- อาจารย์ ดร.เจนจิรา ทิพย์ชะ พร้อมด้วย ผศ.ดร.พิลาศลักษณ์ ศรีแก้ว ขออนุญาตเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ "การออกแบบรายวิชาศึกษาทั่วไป

เชิงกลยุทธ์ด้วย Backward Design ให้เชื่อมโยงกับ PLO ม.แม่โจ้ ในวันที่ 7 กรกฎาคม 2568 เวลา 08.30-16.30 น. ณ โรงแรม วินทรีซิตี รีสอร์ท จ.เชียงใหม่

- ทั้งนี้ เดินทางโดยรถยนต์ส่วนตัว และไม่เบิกค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง

- ทั้งนี้หากคณบดีพิจารณาแล้วอนุญาต เห็นควรแจ้งต้นสังกัดของผู้ขออนุญาตเพื่อทราบ และดำเนินการหลังจากกลับจากไปพัฒนาตนเองแล้ว ดังนี้

1) หากประสงค์จะจัดทำรายงานฯ ให้จัดทำตามแบบฟอร์มฯ บธ.001/63 มาয়งคณบดีเพื่อทราบ

2) ส่งรายละเอียดข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับการไปพัฒนาตนเอง ให้เจ้าหน้าที่ นางกาญจนา จุ่มแก้ว

ที่รับผิดชอบบันทึกข้อมูลเข้าระบบสารสนเทศ "ระบบรายงานผลการพัฒนาบุคลากร" ในระบบ erp.mju.ac.th เพื่อบันทึกข้อมูล

3) ให้ผู้ที่ได้รับอนุญาตทำการบันทึกข้อมูลการนำความรู้ที่ได้ ในระบบสารสนเทศ "ระบบรายงานผลการพัฒนาบุคลากร" ในระบบ erp.mju.ac.th ตามระบบที่ทางมหาวิทยาลัยแจ้งด้วย (ทั้งนี้ต้องดำเนินการข้อ 2 ก่อน)

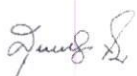
ในระบบ erp.mju.ac.th ตามระบบที่ทางมหาวิทยาลัยแจ้งด้วย (ทั้งนี้ต้องดำเนินการข้อ 2 ก่อน)

****หมายเหตุ****

1. ไม่ได้ใช้งบพัฒนาบุคลากร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568

2. การรายงานฯ ขอความกรุณาแนบหลักฐานการเข้าร่วมอบรมฯ เช่น ประกาศนียบัตร เกียรติบัตร หรือ ภาพถ่ายการเข้าร่วมกิจกรรมที่ปรากฏชื่อ /ภาพที่ชัดเจนของผู้เข้าร่วมฯ

-เห็นควรแจ้ง งานคลังและพัสดุ เพื่อทราบดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป



นายสุรพล จิโน

26/6/2568 15:02:14

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต

- อาจารย์ ดร.เจนจิรา ทิพย์ชะ พร้อมด้วย ผศ.ดร.พิลาศลักษณ์ ศรีแก้ว ขออนุญาตเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ "การออกแบบรายวิชาศึกษาทั่วไป

เชิงกลยุทธ์ด้วย Backward Design ให้เชื่อมโยงกับ PLO ม.แม่โจ้ ในวันที่ 7 กรกฎาคม 2568 เวลา 08.30-16.30 น. ณ โรงแรม วินทรีซิตี รีสอร์ท จ.เชียงใหม่

- ทั้งนี้ เดินทางโดยรถยนต์ส่วนตัว และไม่เบิกค่าชดเชยน้ำมันเชื้อเพลิง

นางกาญจนา จุ่มแก้ว

26/6/2568 14:38:23

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

เพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต



ผู้ช่วยศาสตราจารย์เยาวลักษณ์ คงธรรม

26/6/2568 14:26:01

เรียนคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ผ่านประธานหลักสูตรฯ

ตามที่สำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ ได้จัดกิจกรรม "อบรมเชิงปฏิบัติการ: ออกแบบรายวิชาศึกษาทั่วไป

เชิงกลยุทธ์ด้วย Backward Design ให้เชื่อมโยงกับ PLO ม.แม่โจ้" ในวันจันทร์ที่ 7 กรกฎาคม 2568 ตั้งแต่เวลา 08.30-16.30 น.

ณ โรงแรม Wintree City Resort Chiang Mai ตำบลช้างเผือก อำเภอเมืองเชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ดังเอกสารแนบ
ข้าพเจ้านางสาวเจนจิรา ทิพย์ชะ ตำแหน่งอาจารย์ และ ผศ.ดร. พิลาศลักษณ์ ศรีแก้ว มีความประสงค์ขออนุญาตเข้าร่วมอบรมหัวข้อดังกล่าว ในวันที่ 7 กรกฎาคม พศ 2568 เวลา 08.00-16.30 โรงแรมวินทรี ซิตี้ รีสอร์ท จังหวัดเชียงใหม่



อาจารย์ ดร.เจนจิรา ทิพย์ชะ

24/6/2568 14:33:59

รายการเอกสารแนบ

.pdf

อบรมBackward Design ให้เชื่อมโยงกับ PLO.pdf

ผู้นำเข้าเอกสาร : อาจารย์ ดร.เจนจิรา ทิพย์ชะ เพิ่มเมื่อ : 24/6/2568 14:33:59



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน สำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ ฝ่ายพัฒนาการศึกษาและหลักสูตร โทร. ๓๔๕๓-๔

ที่ อว ๖๙.๒๐.๒/๘๓๙

วันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๘

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรียน คณบดี

ด้วยมหาวิทยาลัยแม่โจ้ โดยสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ ดำเนินการปรับปรุงหมวดวิชาศึกษาทั่วไป เพื่อให้สอดคล้องกับอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ มีความทันสมัย และเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี ปี ๒๕๖๕ สำนักบริหารและพัฒนาวิชาการจึงจัดกิจกรรม “อบรมเชิงปฏิบัติการ: ออกแบบรายวิชาศึกษาทั่วไปเชิงกลยุทธ์ด้วย Backward Design ให้เชื่อมโยงกับ PLO ม.แม่โจ้” ในวันจันทร์ที่ ๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ณ Wintree City Resort Chiang Mai ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ นั้น

การจัดกิจกรรมในครั้งนี้ มุ่งเน้นการสร้างความเข้าใจในการจัดทำรายวิชาตามแบบเสนอรายวิชาใหม่ และการถ่ายทอดผลลัพธ์การเรียนรู้ (ELO) ระดับมหาวิทยาลัยสู่รายวิชา ซึ่งเป็นผลลัพธ์การเรียนรู้ตามสมรรถนะ ได้แก่ (๑) สมรรถนะด้านภาษาและการสื่อสาร (๒) สมรรถนะด้านความเป็นมนุษย์ (๓) สมรรถนะด้านการคิดคำนวณ การใช้เหตุผล และใช้เทคโนโลยี (๔) สมรรถนะด้านการเป็นผู้ประกอบการ และ (๕) สมรรถนะด้านการทำงานและการเรียนรู้ตลอดชีวิต ในครั้งนี้ จึงขอเรียนเชิญอาจารย์ผู้สนใจพัฒนารายวิชาหมวดศึกษาทั่วไป (GE) และอาจารย์ที่อยู่ระหว่างการปรับปรุงหลักสูตร พ.ศ. ๒๕๖๙ - ๒๕๗๐ เข้าร่วมกิจกรรมตามวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว โดยสามารถลงทะเบียนเข้าร่วมได้ที่เว็บไซต์ของสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ ภายในวันศุกร์ที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ตามเอกสารแนบท้าย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(อาจารย์ ว่าที่ร้อยตรีหญิง ดร.นัยนา ไพธาวงค์)

รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร รักษาการแทน

ผู้อำนวยการสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ



ลงทะเบียนเข้าร่วม



กำหนดการ

โครงการพัฒนารายวิชาศึกษาทั่วไป (GE) กลุ่มการเป็นผู้ประกอบการด้านเกษตรสมัยใหม่สู่ความยั่งยืน
กิจกรรม อบรมเชิงปฏิบัติการโครงการ การจัดทำรายวิชาศึกษาทั่วไป (GE) และ (ELO) ด้านการเป็นผู้ประกอบการ
วันจันทร์ที่ 7 กรกฎาคม พ.ศ. 2568

ณ Wintree City Resort Chiang Mai ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

วันจันทร์ที่ 7 กรกฎาคม พ.ศ. 2568

- | | |
|---------------------|--|
| 08.00 น. – 08.30 น. | ลงทะเบียนเข้าร่วมโครงการ ณ Wintree City Resort Chiang Mai ตำบลช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ |
| 08.30น. – 08.45 น. | กล่าวรายงานโครงการ/วัตถุประสงค์การดำเนินโครงการ
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีดา นาเทเวศร์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ |
| 08.45 น. – 09.00 น. | กล่าวเปิดโครงการ
โดย รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยยศ สัมฤทธิ์สกุล รองอธิการบดี |
| 09.00 น. – 10.30 น. | การบรรยาย การจัดทำรายวิชาศึกษาทั่วไป (GE) และ ELO ด้านการเป็นผู้ประกอบการ
โดยวิทยากรจากคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
รองศาสตราจารย์ ดร.นันทิรัตน์ พิระพันธ์
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิพาดา ไตรรัตน์ |
| 10.30 น. – 10.45 น. | รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม |
| 10.45 น. – 12.00 น. | การบรรยาย การจัดทำรายวิชาศึกษาทั่วไป (GE) และ ELO ด้านการเป็นผู้ประกอบการ (ต่อ) |
| 12.00 น. - 13.00 น. | รับประทานอาหารกลางวัน |
| 13.00 น. - 14.15 น. | การบรรยาย การออกแบบหลักสูตรโดยใช้ Backward Curriculum Design |
| 14.15 น. – 14.30 น. | รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม |
| 14.30 น. – 16.00 น. | การบรรยาย การออกแบบหลักสูตรโดยใช้ Backward Curriculum Design (ต่อ) |
| 16.00 น. – 16.20 น. | สรุปและอภิปรายสัมมนาแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ตอบข้อซักถาม |
| 16.20 น. – 16.30 น. | กล่าวปิดโครงการ
โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีดา นาเทเวศร์ ผู้อำนวยการสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ |

หมายเหตุ : กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม