

รายงานการประชุมสามัญ
ที่ประชุมคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทคปร.)
ครั้งที่ 3/2567
วันศุกร์ที่ 30 สิงหาคม 2567 เวลา 09.00 - 12.00 น.
ห้องประชุม 408 ชั้น 4 อาคารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล ศาลายา
และประชุมออนไลน์ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Zoom Meeting
(มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นเจ้าภาพ)

.....

ผู้มาประชุม

1. รศ.ดร.อภิชาติ โสภางค์	คณบดีวิทยาลัยพหุวิทยาการและสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ประธาน)
2. รศ.ดร.วีระภาส คุณรัตนศิริ	คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
3. ศ.ดร.เกียรติไชย พักศรี	คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น
4. รศ.ดร.ธิตี บวรรัตนารักษ์	ผู้รักษาการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
5. ผศ.ดร.ประสงค์ เกษราธิคุณ	คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยทักษิณ
6. ผศ.ดร.ศิววรรณ พูลพันธ์	สำนักบัณฑิตศึกษาและกิจการนานาชาติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
7. รศ.ดร.ยุพาพร รัตนสกุลวัฒน์	รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
8. รศ.ดร.ทพญ.ณัฐริสา สุขสุเดช	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
9. รศ.ดร.กรรทองญ์ ชูทิพย์	คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร
10. รศ.ดร.วิภาส แจ่มเยี่ยม	คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา
11. นางสาวกัลลวรา ภูมิลา	(แทน) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยพะเยา
12. ผศ.ดร.วนิดา ไทรขมภู	(แทน) คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
13. ผศ.ดร.ภก.วรินทร์ กฤตยาเกียรติ	(แทน) คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล
14. ผศ.ดร.สนธิ ลิทธิ	ผู้อำนวยการสำนักบริหารและพัฒนาวิชาการ มหาวิทยาลัยแม่โจ้
15. ผศ.ดร.วิภา สุธธนะ	ผู้ช่วยอธิการบดี มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
16. รศ.นพ.ฉัตรชัย เอกปัญญาสกุล	คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
17. ผศ.ดร.นพดล ชุมชอบ	รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร
18. ผศ.ดร.ปะการัง ชื่นจิตร	(แทน) คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง
19. ผศ.ดร.สุพจน์ จันทร์วิวัฒน์	คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
20. รศ.ดร.พงษ์พิชิต จันทร์นัย	คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
21. ผศ.ดร.กวิณพัฒน์ สิริกานต์โสภณ	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายพัฒนาหลักสูตร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
22. ผศ.ดร.จารุวรรณ ธนวิรุฬห์	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

- | | |
|------------------------------|--|
| 23. น.ส.สุวารี เกษเกษม | (แทน) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและกิจการนานาชาติ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ |
| 24. รศ.ดร.ปณณมา ศิริพันธ์โนน | (แทน) รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง |
| 25. ผศ.ดร.ศรัชัย สิ้นสุวรรณ | รักษาการแทนผู้ช่วยอธิการบดี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช |
| 26. รศ.ดร.วรรณิดา ชัยญาณะ | รองคณบดี วิทยาลัยพหุวิทยาการและสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เลขานุการ ทคปร. |
| 27. นางวาสนา ธรรมพิทักษ์ | เลขานุการวิทยาลัยพหุวิทยาการและสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ผู้ช่วยเลขานุการ ทคปร. |
| 28. น.ส.วริษฐา ยานวงศ์ | นักจัดการงานทั่วไป วิทยาลัยพหุวิทยาการและสหวิทยาการ
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ผู้ช่วยเลขานุการ ทคปร. |

ผู้เข้าร่วมประชุม

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1. ผศ.ดร.ธีรศักดิ์ เอโกบล | รองคณบดีฝ่ายมาตรฐานการศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |
| 2. ผศ.ดร.นฤมล แก้วจำปา | รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์และนวัตกรรมการศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |
| 3. ผศ.ดร.จุฑามาศ ทวีไพบูลย์วงศ์ | รองคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย วิทยาเขตศรีราชมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |
| 4. นางจุไรวรรณ ชญาวรากุล | หัวหน้างานบริการการศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |
| 5. นางสาวพนารัตน์ ทองหมั่น | หัวหน้างานมาตรฐานการศึกษา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |
| 6. นางพุลทรัพย์ ไข่เอื้อย | หัวหน้างานสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |
| 7. นางณัฐริณี จิตสม | เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไปชำนาญการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |
| 8. ผศ.ดร.สุภาพร ลำเลิศธน | รองคณบดีฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| 9. ผศ.ดร.มณฑนา รังสีโยภาส | รองคณบดีฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยบูรพา |
| 10. ผศ.ดร.ศุภศิลป์ ทวีศักดิ์ | รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์ วิจัย และวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยบูรพา |
| 11. นายพงศธร กตะศิลา | นักวิชาการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา |
| 12. ผศ.ดร.อรลัษชา ศิวรักษ์ | รองคณบดีฝ่ายวิชาการและคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 13. อ.ดร.นภดล วนิชวรรณ | รองคณบดีฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศและนวัตกรรมการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 14. นายศรัณยู โกเมนต์ | (แทน) ผู้ช่วยอธิการบดี มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง |
| 15. รศ.ดร.พรทรัพย์ พรสวัสดิ์ | ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร |
| 16. นางสาวจิตรรติ ตันติคชาภรณ์ | ผู้อำนวยการกองบริหารงานวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร |
| 17. อ.ดร.วงศ์วิทย์ เสนะวงศ์ | รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ |
| 18. นางรัตติกาล จันตระกูล | หัวหน้างานทะเบียนนิสิต มหาวิทยาลัยพะเยา |
| 19. ผศ.ดร.ศรัชัย สิ้นสุวรรณ | รักษาการแทนผู้ช่วยอธิการบดี มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช |
| 20. นางบุษบา บุญเสริมสุขเจริญ | หัวหน้าสำนักงานบริหารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ |
| 21. นายวชิรวิทย์ แสงโรจน์กิตติคุณ | นักบริการการศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |

22. นายอภิเชษฐ์ บุญจง นักเทคโนโลยีสารสนเทศชำนาญการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
 23. ดร.ศิริรา ดอนสมัคร์ ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิชาการ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เริ่มประชุมเวลา 09.00 น.

ประธานฯ กล่าวเปิดการประชุมสามัญ ทคปร. ครั้งที่ 3/2567 และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระ ดังนี้

ระเบียบวาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 รายงานบัญชีเงินอุดหนุน ทคปร. ระหว่างวันที่ 1 พฤษภาคม – 30 สิงหาคม 2567

สำนักงานเลขาธิการ ทคปร. รายงานบัญชีเงินอุดหนุน ทคปร. ณ 30 สิงหาคม 2567 มียอดเงินคงเหลือสุทธิ 1,734,319.69 บาท มีรายรับและรายการค่าใช้จ่ายระหว่างวันที่ 1 พฤษภาคม – 30 สิงหาคม 2567 ดังนี้

ยอดคงเหลือยกมา (30 เมษายน 2567)	จำนวน	1,800,381.84	บาท
<u>รายรับ</u>			
1. รับดอกเบี้ยเงินฝากธนาคาร (25 มิถุนายน 2567)	จำนวน	2,637.85	บาท
2. รับคืนเงินยืมทรองหมุนเวียน (ค่าของที่ระลึกประชุม ทคปร. ครั้งที่ 2/2567)	จำนวน	100.00	บาท
รวมรายรับ		1,803,119.69	บาท
<u>รายจ่าย</u>			
1. ค่าสนับสนุนเจ้าภาพในการจัดประชุม ทคปร. ครั้งที่ 3/2567 ณ มหาวิทยาลัยมหิดล	จำนวน	50,000.00	บาท
2. ค่าของที่ระลึกประชุม ทคปร. ครั้งที่ 3/2567	จำนวน	1,900.00	บาท
3. ค่าจัดทำวารสาร มิ.ย.-ส.ค.67	จำนวน	2,000.00	บาท
4. เงินยืมทรองหมุนเวียน			
4.1 ค่าใช้จ่ายเข้าร่วมประชุม ทคปร. ครั้งที่ 3/2567	จำนวน	14,900.00	บาท
รวมรายจ่าย		68,800.00	บาท
คงเหลือสุทธิ		1,734,319.69	บาท

มติที่ประชุม รับทราบ

1.2 ข่าวสาร ทคปร. ปีที่ 23 ฉบับที่ 3 ประจำเดือนมิถุนายน - สิงหาคม 2567

สำนักงานเลขาธิการ ทคปร. ได้จัดทำข่าวสาร ทคปร. ปีที่ 23 ฉบับที่ 3 ประจำเดือน มิถุนายน - สิงหาคม 2567 โดยจัดทำเป็นฉบับอิเล็กทรอนิกส์ ผู้สนใจสามารถอ่านข่าวสารได้ที่

<https://cgau.net/news-journal-cgau.php>

มติที่ประชุม รับทราบ

1.3 กำหนดการเจ้าภาพจัดประชุมสามัญ ทคปร. ครั้งที่ 4/2567

ตามที่ประชุมคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทคปร.) ได้กำหนดจัดประชุมสามัญ ทคปร. ครั้งที่ 4/2567 โดยมหาวิทยาลัยบูรพาเป็นเจ้าภาพจัดการประชุม ในวันที่ 14-15 พฤศจิกายน 2567 รูปแบบ Onsite (ไม่มี Online) จึงแจ้งกำหนดการและเชิญสถาบันสมาชิก ทคปร. เข้าร่วมการประชุม ดังนี้



กำหนดการประชุมคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐ
และมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทคปร) ครั้งที่ 4/2567
ระหว่างวันที่ 13-15 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ณ มหาวิทยาลัยบูรพา อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี

วันพุธที่ 13 พฤศจิกายน 2567	
12.30-13.00 น.	รับคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทคปร) ณ ทำอากาศยานดอนเมือง/ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ เข้าที่พัก
15.00-17.30 น.	ผู้บริหารทคปร. เยี่ยมชมศูนย์เรียนรู้โลกไร้พรมแดน, สถาบันวิทยาศาสตร์ทางทะเล
18.00 น. เป็นต้นไป	เลี้ยงรับรอง ณ ร้านอาหารดีพร้อม
วันพฤหัสบดีที่ 14 พฤศจิกายน 2567	
08.00-10.00 น.	รับคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทคปร) ณ ทำอากาศยานดอนเมือง/ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ
08.00-08.15 น.	รับคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทคปร) จากที่พัก มายัง คณะวิทยาการสารสนเทศ ม.บูรพา (ที่ประชุม INGR2024)
08.15-09.10 น.	พิธีเปิดการประชุมวิชาการนานาชาติและนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 58
09.10-09.50 น.	การบรรยาย "Validation of Geotechnical numerical modeling (3D FEM) of the earthquake-induced landslides with the 2024 Noto Peninsula Earthquake in Japan" โดย Prof. Dr. Akihiko Wakai, Graduate School of Science and Technology, Gunma University, Japan.
09.50-10.20 น.	รับประทานอาหารว่าง
10.20-11.00 น.	การบรรยาย "Creating graduate-level professionals for rapid world change" โดย ศาสตราจารย์ ดร.พีระพงศ์ ทีฆสกุล, ผู้อำนวยการสถานวิจัยมลพิษทางอากาศ และผลกระทบต่อสุขภาพ, อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล และเมคาทรอนิกส์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
11.00-11.50 น.	การอภิปรายหัวข้อ "AI กับการศึกษาและการเรียนรู้ในอนาคต" โดย รศ.ดร.วิหัส แจ่มเี่ยม, รศ.ดร.สุภาวุธ อธิวัฒน์ตระกูล, รศ.ดร.วิจิต อ้วน, ดร.อติดา ย่อนเอื้อน และ ศ.ดร.วิรัช ศรีเลิศสำเนียง
11.50-13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน ชั้น 10 อาคาร วิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา
13.00-13.30 น.	ลงทะเบียน ณ ห้องประชุมใหญ่ ชั้น 11 อาคาร วิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยบูรพา
13.30-13.35 น.	รับชมวีดิทัศน์แนะนำมหาวิทยาลัยบูรพา
13.35-14.00 น.	- กล่าวรายงาน โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วิหัส แจ่มเี่ยม คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา - กล่าวต้อนรับ โดย รองศาสตราจารย์ ดร.วัชรินทร์ กาสลัก อธิการบดีมหาวิทยาลัยบูรพา - กล่าวขอบคุณและกล่าวเปิดการประชุม โดย รองศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ โสภางค์ คณบดีวิทยาลัยพหุวิทยาการและสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประธานที่ประชุม ทคปร. - มอบของที่ระลึก ถ่ายภาพร่วมกัน

วันพฤหัสบดีที่ 14 พฤศจิกายน 2567 (ต่อ)	
14.00 -16.30 น.	- การประชุมคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทคปร) ครั้งที่ 4/2567
16.30 น.	ส่งคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทคปร) ณ ทำอากาศยานดอนเมือง /ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ
17.00-20.00 น.	รับประทานอาหารเย็น ณ ร้านอาหาร Chariot Bangsaen
วันศุกร์ที่ 15 พฤศจิกายน 2567	
09.00 น.	ส่งคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทคปร) ณ ทำอากาศยานดอนเมือง/ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

มติที่ประชุม รับทราบ

ระเบียบวาระที่ 2 รับรองรายงานการประชุมสามัญ ทคปร. ครั้งที่ 2/2566

ประธานฯ เสนอ (ร่าง) รายงานการประชุมสามัญ ทคปร. ครั้งที่ 2/2567 เมื่อพฤหัสบดีที่ 9 พฤษภาคม 2567 ณ ห้องประชุมสภามหาวิทยาลัย ชั้น 5 อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้ และผ่านระบบ ZOOM Meeting มหาวิทยาลัยแม่โจ้ เป็นเจ้าภาพจัดการประชุม ให้ที่ประชุมพิจารณา

มติที่ประชุม รับรองรายงานการประชุม ครั้งที่ 2/2567 โดยไม่มีการแก้ไข

ระเบียบวาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง

3.1 การดำเนินงานของคณะทำงานวางระบบการเชื่อมโยงข้อมูลระดับบัณฑิตศึกษา

ประธานฯ ขอให้บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ซึ่งเป็นสถาบันหลักในการพัฒนาระบบฯ รายงานความคืบหน้าให้ที่ประชุมทราบ ดังนี้

ศาสตราจารย์ ดร.เกียรติไชย พักศรี คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้รายงานความคืบหน้าการดำเนินงานของคณะทำงานวางระบบการเชื่อมโยงฐานข้อมูลระดับบัณฑิตศึกษา Benchmarked System (การวัดเปรียบเทียบสมรรถนะเกณฑ์มาตรฐาน) โดยใช้ระบบ AUN-QA Teamwork (Asian University Network Quality Assurance) ต้องมีการกำหนด Output (สิ่งที่ทำออกมาเป็นผลิตภัณฑ์ซึ่งวัดได้เมื่อสิ้นสุดการกระทำ หรือ จบกิจกรรมนั้นๆ) Outcome (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลิตภัณฑ์ซึ่งต้องทอดระยะเวลาไว้ช่วงหนึ่ง) ของหลักสูตร และต้องมีการ Monitoring (กระบวนการเก็บรวบรวม และแสดงข้อมูล) เพราะหากมีคู่แข่งโดยเฉพาะจากภายนอกจะดีมาก เพื่อจะได้ทราบว่าต้องพัฒนาระบบฯ เพิ่มเติมอีกแค่ไหน หา Put Practice มา และสร้างสิ่งแวดล้อมเพื่อความเป็นเลิศ

ในส่วนของสิ่งที่ได้อัปเดตเพิ่มเติม ได้แก่ KPI Dictionary (ช่องทางในการสื่อสารข้อมูลตัวชี้วัด ที่สามารถทำให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทั้งหมดรับทราบ เข้าใจตรงกัน ในรายละเอียดสำคัญของตัวชี้วัด), จัดทำคู่มือการใช้งานระบบ, มีการทดสอบการใช้งานจริงกับเครือข่าย พร้อมทั้งจะส่งมอบระบบฯ ตาม TOR (Terms of Reference) และอยู่ระหว่างเตรียมดำเนินการ Workshop (อบรมเชิงปฏิบัติการ) ให้แก่ Superuser (ผู้ดูแลระบบที่มีความรับผิดชอบสูงสุดได้ เช่น การกำหนดสิทธิ์การเข้าถึง, การปรับแต่งระบบ, และการดูแลรักษาระบบให้ทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นต้น)

มีการใช้ AUN-QA (Asian University Network Quality Assurance) เป็นระบบการรับรองคุณภาพและมาตรฐานระดับหลักสูตร เพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศในระดับสากลเป็นหลัก แต่ก็มีบางตัวที่ AUN-QA ไม่ได้กำหนด เช่น Marketing อัตราแข่งขันการรับเข้า จำนวนผู้เรียนในหลักสูตร ซึ่งควรจะนำข้อมูลไว้ในระบบเพื่อจะได้ศึกษาตลาดของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษากลุ่มหลักสูตรที่รับปริญญาเป็นหลัก และอาจจะมียุทธศาสตร์ที่เป็น

Lifelong ที่ลิงก์กับกลุ่ม Multi อยู่ ตกลงกันว่าจะให้เป็นข้อมูลกลางเทียบเคียงกันระหว่างมหาวิทยาลัยได้ ที่เหลือจะเป็นเรื่องการเชื่อมโยง Direction Employer, Resource (แหล่งที่มา)

การออกแบบเครื่องมือจะพยายามลดภาระของการกรอกข้อมูลหลักสูตรให้มากที่สุด โดยแต่ละมหาวิทยาลัยต้องไปออกแบบวิธีการเชื่อมโยงข้อมูลหลังบ้านให้เป็นระบบ ตามระยะเวลาที่กำหนดไว้จะต้องส่งมอบระบบฯ ตั้งแต่ 6 เดือนก่อน แต่มีความยุ่งยากในการเชื่อมต่อส่วนต่อประสานโปรแกรมประยุกต์ (API: Application Programming Interface) และการแชร์ลิงก์ข้อมูล บางตัวออกแบบเครื่องมืออีกเครื่องมือหนึ่ง อาจจะแชร์ในรอบหน้า GS (Graduate School) Life Journey นักศึกษาจะเห็นความคืบหน้าตั้งแต่วันแรกที่เข้าศึกษา มีระบบแจ้งเตือนเกี่ยวกับการเรียนการสอน การทำวิจัย และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ว่าต้องทำอะไรบ้าง ค้างอะไรบ้าง แต่ตัววัดที่ไม่ได้รวม คือ PLO Achievement (PLO: Program Learning Outcomes/ ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร) เนื่องจากแต่ละหลักสูตรจะมี PLO ต่างกันออกไป

ความท้าทายของการพัฒนาระบบฯ คือ เจ้าหน้าที่หลักสูตรไม่ยอมกรอกข้อมูล จึงอยู่ระหว่างการหารือกันในที่ว่าจะแก้ปัญหาอย่างไร ส่วนโอกาสในการพัฒนาระบบฯ คือ การเชื่อมโยงเข้าสู่ระบบ SAR (Self Assessment Report/ รายงานการประเมินตนเอง) เมื่อผู้ตรวจประเมินจะต้องตรวจแล้ว เป็นการบังคับเลยออกแบบรายงานการส่งผลการดำเนินการระดับหลักสูตร (Annual Program Performance Report)

ตัววัดไหนไม่ชัด จะใส่สูตร และอธิบายสั้นๆ ก็จะมี Segment ของตัววัดแต่ละตัวให้เห็นภาพรวมเชิงลึก มีแอปเด็ด API Dictionary มากขึ้นเล็กน้อย ให้ชัดเจนยิ่งขึ้น มีการทดสอบการใช้งานจริงกับเครือข่าย มีการทดลองการใช้งานจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่แล้ว และได้ป้อนข้อมูล (Input) ไปแล้ว อาจจะต้องมีการหารือร่วมกันว่าจะเริ่มใช้งานระบบฯ เมื่อไหร่ ส่วนเรื่องของเครื่องมือฯ พร้อมส่งมอบตาม TOR

ทางมหาวิทยาลัยขอนแก่น มีการจ้าง Software Developer (นักพัฒนาโปรแกรม) จากบริษัทภายนอก และมีคุณอภิเชษฐ์ บุญจง นักเทคโนโลยีสารสนเทศชำนาญการ สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น เป็นผู้ประสานงาน และร่วมกันพัฒนาระบบฯ โดยจะให้บริการผ่าน URL: programkpi.kku.ac.th โดยมีการออกแบบและติดตั้งฐานข้อมูล การพัฒนาระบบ Authentication (กระบวนการยืนยันตัวบุคคล ว่าผู้เข้ารหัสหรือผู้ใช้บริการนั้นเป็นจริง โดยมีการอ้างอิงจากหลักฐานที่นำมาประกอบว่าเป็นบุคคลที่ได้ระบุไว้จริง) มีการจัดการผู้ใช้งาน (Users Management and Assignment) มีการรายงาน และ Visualization (การเอาข้อมูลที่มีความซับซ้อนมานำเสนอให้เข้าใจง่ายขึ้น) โดยที่ผ่านมามีการทดลองใช้งานระบบฯ แล้ว จำนวน 172 ราย ผู้ใช้งานสามารถขอแก้ไข Password เองได้ ไม่ต้องผ่านส่วนกลาง

ในส่วนของการจัดการรายการ KPI ได้มีการกำหนดรายการ KPI และลักษณะข้อมูล ประเภทข้อมูล มีการกำหนดสูตรการคำนวณตาม KPI และมีการกำหนดช่องทางการเชื่อมต่อ API ทั้งนี้ การคำนวณสูตรจะมีการปรับเปลี่ยนได้ในอนาคต รายละเอียดแต่ละหลักสูตรสามารถแก้ไขได้เอง

การกรอกข้อมูลหลักสูตรตามรอบการตรวจประเมิน มีการนำเข้าข้อมูล 3 ช่องทาง คือ การกรอกตามแบบฟอร์ม การนำเข้าข้อมูลผ่านการอัปโหลดไฟล์ Excel (มีเทมเพลตให้ดาวน์โหลด เท่านั้น) และมีการนำเข้าข้อมูลแบบการเชื่อมต่อ API เจ้าหน้าที่ที่รับผิดชอบการกรอกข้อมูลฯ จะสามารถติดตามตามรอบการตรวจประเมินได้ มีแจ้งเตือนทางอีเมลว่าต้องถึงเวลาการกรอกข้อมูลฯ ส่วน Output จะดาวน์โหลดออกมาได้ในรูปแบบไฟล์ PDF ซึ่งเจ้าหน้าที่แต่ละหลักสูตรจะเห็นเฉพาะหลักสูตรที่ตนเองที่เข้าไปกรอก จะยังไม่เปิดให้เห็นการเปรียบเทียบของแต่ละมหาวิทยาลัย และจะไม่เห็น Source (แหล่งที่มา) ของการ Benchmarked

ประธานฯ แจ้งว่าจากการทดลองใช้งานระบบฯ พบปัญหา เช่น Login ได้ แต่เข้าไปกรอกข้อมูลไม่ได้/ ลักษณะของปริญญเอก ภาคพิเศษ ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ไม่เป็นไปตามที่ระบบมีให้กรอก จึงไม่รู้ว่าจะต้องกรอกแบบไหน อย่างไร/ การจัดเรียงชื่อปริญญา/ การอัปโหลดข้อมูล ทั้งนี้ อาจมีการจัดประชุม หรือ อธิบายการทำงานของโปรแกรมให้ผู้ปฏิบัติการได้เข้าใจมากขึ้นต่อไป ประธานฯ ได้สอบถามในที่ประชุมว่าได้ทดลองการใช้งานระบบฯ หรือยัง หากทดลองแล้วพบปัญหาแบบเดียวกันกับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่หรือไม่

ในส่วนของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้มีการทดลองการใช้งานระบบฯ แล้ว แต่ยังไม่ละเอียด มีปัญหาด้านการกรอกข้อมูล/ มหาวิทยาลัยทักษิณ มีการหารือกับเจ้าหน้าที่ที่ทดลองการใช้งานระบบฯ พบว่ามีประเด็นเรื่องการจัดการหลักสูตรไม่ตรงกับ มคอ.2 ของทางมหาวิทยาลัย และยินดีหากมีการจัด Workshop จากคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น/ มหาวิทยาลัยมหิดล ยังไม่ได้ทดลองใช้งาน/ รองศาสตราจารย์ ดร.วิทวัส แจ้งเอี่ยม คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา อยากทดลองการใช้งานระบบฯ แต่ยังไม่ได้เข้าเฟสที่ 1 เลย ยังไม่ได้ทดลองใช้งาน ประธานฯ อยากขอรบกวนให้ทีมของมหาวิทยาลัยขอนแก่นประสานไปยังทุกมหาวิทยาลัยให้ทุกมหาวิทยาลัยได้เข้าใช้ทุก Pilot (การทดลอง/ การนำร่อง)/ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม มีปัญหาค่ายมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เหมือนกัน กำลังสอบถามปัญหา อุปสรรคเพิ่มเติม/ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ไม่แน่ใจว่าตอนนี้อยู่ระหว่างการทดลองเฟส 1 หรือไม่ แต่ไม่มีรหัสเข้าใช้งาน อาจต้องขอทดลองใหม่ ถ้าหากมีการ Workshop จะเป็นประโยชน์มาก หากเจ้าหน้าที่มีปัญหาในการกรอกข้อมูลฯ อยากให้มีส่วนกล่าวงคำถาม หรือกล่าวงข้อความให้สอบถามในระบบได้เลย เพื่อสื่อสารกับทีมผู้พัฒนาว่าจะดำเนินการต่ออย่างไร เพราะทางมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ต้องเริ่มกรอกข้อมูลใหม่/ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิววรรณ พูลพันธุ์ (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.)) ให้ข้อมูลว่ายังพบปัญหาเรื่องการเข้าระบบ การเข้าระบบโดยอีเมลที่มหาวิทยาลัยขอนแก่นแจ้งมา ไม่สามารถเข้าได้ และรองศาสตราจารย์ ดร.ทพญ.ณัฐริกา สุขสุเดช มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้ให้ข้อมูลเพิ่มเติมว่าทดลองกรอกข้อมูลแล้ว แต่บางหัวข้อที่ปรากฏให้กรอกในระบบ ทางหลักสูตรยังไม่ได้เก็บรายละเอียดข้อมูล จึงไม่สามารถกรอกข้อมูลบางหัวข้อได้

ประธานฯ เห็นสมควรให้จัด Workshop โดย ศาสตราจารย์ ดร.เกียรติไชย ฟักศรี คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ซึ่ง ศาสตราจารย์ ดร.เกียรติไชย ได้วางแผนไว้แล้วว่าควร มีการ Workshop ให้กับ Superuser และแต่ละสถาบันควรมีนักพัฒนาโปรแกรมแบบมหาวิทยาลัยขอนแก่น เพื่อให้สามารถ

ดูภาพรวมของระบบสถาบันนั้นๆ ได้ เพื่อให้ Superuser มา Workshop เพื่อเป็นช่องทางการประสานงาน (Contact Point) ของแต่ละสถาบัน ในส่วนของเรื่องช่องทางติดต่อนักพัฒนาโปรแกรมของมหาวิทยาลัยขอนแก่น อยู่ระหว่างดำเนินการหารือกัน ขอประสานกับทีมผู้ช่วยคณบดีเพื่อกำหนดวัน ซึ่งคาดว่าจะน่าจะปลายเดือนกันยายน ถึงต้นเดือนตุลาคม ในระหว่างนี้ ขอให้ทุกสถาบันกำหนด Superuser ก่อน และขอให้ Superuser ทดลองการเข้าไปใช้จริงได้เลย หากมีปัญหาให้ติดต่อนักพัฒนาโปรแกรม มหาวิทยาลัยขอนแก่นได้เลย จะได้ช่วยกันปรับในวัน Workshop ของ Superuser เลย

มติที่ประชุม

ประธานฯ มอบหมายให้ฝ่ายเลขาฯ ประสานงานกับมหาวิทยาลัยขอนแก่นว่าจะดำเนินการต่อไปอย่างไร เพื่อบรรวมให้เกิดกลุ่มรายชื่อ Superuser ของแต่ละสถาบันให้เห็นภาพเบื้องต้นก่อนวัน Workshop ขอให้มหาวิทยาลัยขอนแก่นแจ้งวัน Workshop และส่งลิงก์ในการใช้งาน เพื่อการประชุม ทคปร. ครั้งที่ 4/2567 ในเดือนพฤศจิกายนจะได้อัปเดตว่าเป็นอย่างไรแล้ว หากสถาบันใดมี User อีเมลที่สามารถเข้าระบบได้อยู่แล้วให้ลองกรอกข้อมูลไปก่อน ถ้าพบปัญหา หรือไม่สามารถดำเนินการได้ วิทยาลัยพหุวิทยาการฯ จะช่วยประสานไปยังมหาวิทยาลัยขอนแก่นขอ User อีเมล ให้อีกครั้ง

3.2 การกำหนดเจ้าภาพจัดประชุม ทคปร. และเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัย

ประธานฯ แจ้งว่า การกำหนดจัดประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัย ครั้งที่ 58 กำหนดจัดขึ้นในวันที่ 14-15 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567 ณ มหาวิทยาลัยบูรพา จึงขอที่ประชุมพิจารณา ที่ประชุมร่วมกันพิจารณา สรุปดังนี้

ปี	ครั้งที่	วันเดือน	ประชุม ทคปร.	ครั้งที่	วันเดือน	ประชุมเสนอผลงานวิจัย
2568	1	มกราคม	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง			
	2	เมษายน	รอยื่นยัน	59		สคบท
	3	สิงหาคม	ม.ศิลปากร			
	4	ธันวาคม	ม.ศรีนครินทรวิโรฒ	60		ทคปร

สำหรับในปี พ.ศ. 2568 ยังไม่มีสถาบันที่รับเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมสามัญ ทคปร. ประจำปี 2568 ครั้งที่ 2/2568 ภายในเดือนพฤศจิกายน 2567 ขอให้มีการยืนยันชื่อมหาวิทยาลัยที่เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมครั้งที่ 2 ประจำปี 2568 โดยขณะนี้มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์อยู่ระหว่างรอการยืนยันจากคณบดีท่านใหม่ ซึ่งคาดว่าจะสามารถยืนยันได้ในช่วงเดือนตุลาคม

3.3 การพัฒนาหลักสูตร Cyber Security ในภาพรวมของประเทศ

จากการประชุมประชุม ทคปร. ครั้งที่ 2 ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ได้มีการหารือเกี่ยวกับการพัฒนาหลักสูตร Cyber Security ในภาพรวมของประเทศ ซึ่งมหาวิทยาลัยส่วนใหญ่ให้ความสนใจที่จะพัฒนาหลักสูตร Cyber Security ร่วมกันในภาพรวมของประเทศ แนวคิดการพัฒนา และสืบเนื่องมาจากการมอบหมายของสำนักงานเลขาธิการ ทคปร. ให้ทำการสำรวจความสนใจและความพร้อมของสถาบันในเครือข่าย ทคปร. โดยสำรวจรายชื่ออาจารย์และผู้เชี่ยวชาญในแต่ละ Certificate/Module รวมถึงการร่วมมือกับภาคเอกชน

จากผลการสำรวจ พบว่า มีความสนใจในการพัฒนาหลักสูตร Cyber Security จากสถาบันสมาชิกจำนวน 22 แห่ง โดยแต่ละมหาวิทยาลัยมีความเชี่ยวชาญใน Module ต่าง ๆ ที่แตกต่างกัน และมีอาจารย์ที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านในแต่ละ Certificate ซึ่งทำให้สามารถจำแนกและจัดกลุ่มความเชี่ยวชาญใน Module ได้

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้ทำ ร่าง Modules โดยมีแนวคิดที่เน้นไปที่ความต้องการของตลาดแรงงานในปัจจุบัน ซึ่งไม่ได้อ้างอิงกับใบปริญญา แต่จะอ้างอิงกับ Certificate ที่สำคัญในสาขานั้น ๆ จึงมีการออกแบบหลักสูตรให้เป็น Modules รวมทั้งหมด 13 Modules ได้แก่:

1. Introduction to Cybersecurity	8. Web and Application Security
2. Security and Risk Management	9. Advanced Threats and Mitigations
3. Fundamentals of Network Security	10. Advanced Network Security
4. Introduction to Cryptography	11. Ethical Hacking and Penetration Testing
5. Identity and Access Management	12. Advanced Cryptography
6. Security Operations	13. Cloud Security
7. Network Security	

นอกจากนี้ ยังมีการจัดการเรียน Boot Camp สำหรับ 2 Certificate ซึ่งหากเรียนครบทั้งสองนี้ร่วมกับ Independent Study (IS) จะเทียบเท่ากับการได้รับใบปริญญา แต่หากผู้เรียนต้องการเพียงแค่ Certificate เพื่อเสริมสร้างทักษะและความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ก็สามารถเลือกเรียนเฉพาะ Modules ที่ต้องการได้

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้จัดทำโครงร่างคร่าว ๆ และออกแบบ Modules ดังกล่าว โดยได้มีการหารือกับ สป.อว. ในเรื่องการสนับสนุนงบประมาณ หากมีการร่วมมือกันหลายมหาวิทยาลัย และยังได้พูดคุยกับภาคเอกชน เช่น AWS, Palo Alto, Cisco, และ Progress เพื่อประสานงานเรื่องการสอบและค่าธรรมเนียมการสอบ รวมถึงการทำ MOU ร่วมกันในการพัฒนาหลักสูตร

ลักษณะความร่วมมือ

ทั้งสองฝ่ายตกลงร่วมมือกันในขอบเขต ดังนี้

1. ดำเนินการร่วมกันในด้านเทคโนโลยีเพื่อความปลอดภัยทางด้านไซเบอร์ ตลอดดำเนินกิจกรรมอื่น ๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร

2. ดำเนินการประสานงานด้านช่องทางในการเข้าถึงแหล่งเรียนรู้กับบริษัทชั้นนำทางด้านเทคโนโลยี อย่าง AWS, Palo Alti, Cisco, Progress

3. สนับสนุนด้านการศึกษา การพัฒนาหลักสูตร และการผลิตบัณฑิต

4. ส่งเสริมต่อยอดการพัฒนาบุคลากรของประเทศทางด้านเทคโนโลยีระดับสากล

รูปแบบการเรียนรู้จะถูกกำหนดเป็นการเรียนออนไลน์ผ่านระบบ Lifelong Learning ซึ่งขึ้นอยู่กับ Platform แต่ละมหาวิทยาลัย และการพัฒนาหลักสูตรนี้ยังมีเป้าหมายในการเสริมสร้างความร่วมมือกับบริษัทชั้นนำทางด้านเทคโนโลยีเพื่อความปลอดภัยทางไซเบอร์ สนับสนุนการศึกษาและการพัฒนาบุคลากรในระดับสากล

ระเบียบวาระที่ 4 เรื่องเสนอเพื่อพิจารณา

4.1 การแต่งตั้งคณะกรรมการหลักสูตร Cyber Security

ประธานได้แจ้งให้ที่ประชุมทราบว่า ตามที่ที่ประชุมสามัญ ทคปร. ได้เคยปรึกษาหารือ เรื่องการพัฒนาหลักสูตร Cyber Security ในภาพรวมของประเทศ โดยหลายสถาบันมีความสนใจและความพร้อมในการพัฒนาหลักสูตรร่วมกัน จึงขอหารือที่ประชุมพิจารณาการแต่งตั้งคณะกรรมการหลักสูตร Cyber Security

มติที่ประชุม

ที่ประชุมเห็นชอบในการพัฒนาหลักสูตร Cyber Security ร่วมกัน โดยประธานรับไปดำเนินการประชุมผู้แทนจากแต่ละสถาบัน เพื่อแต่งตั้งคณะกรรมการหลักสูตร Cyber Security ทำ Proposal และหารือเรื่องการลงนาม MOU ระหว่างสถาบัน (ทคปร.) กับบริษัทเอกชน ในเดือนพฤศจิกายน 2567

เลิกประชุมเวลา 12.15 น.

นางสาวธันว์รัตน์ ยอดดี

นางวาสนา ธรรมพิทักษ์

รองศาสตราจารย์ ดร.วรวิธิดา ชัยญาณะ

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้บันทึกรายงานการประชุม

ผู้ตรวจรายงานการประชุม