



ระบบกำกับติดตามข้อมูลการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ OIT-RMUT

.....

เจ้าของผลงาน นายวรวิทย์ บุญกล้า

สังกัด สำนักประกันคุณภาพ

ประเด็นความรู้

ระบบ OIT-RMUTP พัฒนาด้วย Google App เพื่อเป็นเครื่องมือช่วยสนับสนุนในการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ(ITA) โดยระบบ OIT-RMUTP เป็นระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่เป็นศูนย์รวมข้อมูลที่ใช้ในการประเมิน OIT ให้ครบถ้วนสมบูรณ์ ระบบสามารถเชื่อมโยงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับขั้นตอนการดำเนินงานต่างๆ รวมกันทำให้เกิดการทำงานที่มีประสิทธิภาพ ตั้งแต่หน่วยงานที่รับผิดชอบตัวบ่งชี้บันทึกข้อมูลในระบบ คณะกรรมการดำเนินการกำกับติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินงานข้อมูล เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

ความเป็นมา

ความเป็นมาและความสำคัญ

ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐ สำนักงาน ป.ป.ช. ได้กำหนดให้หน่วยงานภาครัฐที่เป็นหน่วยงานอุดมศึกษาจะต้องเข้ารับการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity and Transparency Assessment: ITA) โดยให้สำนักคณะกรรมการการอุดมศึกษา(สกอ.) ได้เป็นผู้กำกับดูแลในการประเมิน สถาบันอุดมศึกษาจะต้องดำเนินงานตามเกณฑ์การประเมินและเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแฟ้มเอกสาร(paper) ส่งข้อมูลให้กับผู้รับจ้างประเมินที่ทางสำนักงาน ป.ป.ช. กำหนด ทำการวิเคราะห์ประเมินผลและให้ข้อเสนอแนะออกมา กระบวนการทั้งหมดนี้จะดำเนินงานแบบ Manual

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ทาง สำนักงาน ป.ป.ช. ได้พัฒนาเกณฑ์ใหม่ซึ่งประกอบด้วย ๓ เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินดังนี้

๑. แบบวัดการรับรู้ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายใน (Internal Integrity and Transparency Assessment: IIT) ประกอบด้วยตัวชี้วัดที่ ๑ การปฏิบัติหน้าที่ ตัวชี้วัดที่ ๒ การใช้งบประมาณ ตัวชี้วัดที่ ๓ การใช้อำนาจ ตัวชี้วัดที่ ๔ การใช้ทรัพย์สินของราชการ และตัวชี้วัดที่ ๕ การแก้ไขปัญหาการทุจริต

๒. แบบวัดการรับรู้ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก (External Integrity and Transparency Assessment: EIT) ประกอบด้วย ตัวชี้วัดที่ ๖ คุณภาพการดำเนินงาน ตัวชี้วัดที่ ๗ ประสิทธิภาพการสื่อสาร และ ตัวชี้วัดที่ ๘ การปรับปรุงระบบการทำงาน

๓. แบบตรวจการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ (Open Data Integrity and Transparency Assessment: OIT) ประกอบด้วยตัวชี้วัดที่ ๙ การเปิดเผยข้อมูล และตัวชี้วัดที่ ๑๐ การป้องกันการทุจริต

ทั้งนี้สำนักงาน ป.ป.ช. ได้พัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศรองรับการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ (Integrity and Transparency Assessment System: ITAS) เพื่อใช้ในการประเมินเริ่มตั้งแต่ขั้นตอนบันทึกข้อมูล รวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานที่รับการประเมิน ผู้รับจ้างประเมินใช้ทำการวิเคราะห์และประมวลผล รวมทั้งการรายงานผลประเมินเพื่อเผยแพร่สาธารณะชน ทั้งหมดเป็นขั้นตอนการทำงานผ่านระบบออนไลน์

โดยมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้มอบหมายให้ผู้อำนวยการสำนักประกันคุณภาพ เป็นกรรมการและเลขานุการของคณะกรรมการกำกับติดตามและรวบรวมข้อมูลตามตัวชี้วัดการประเมินคุณธรรมฯ ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ และกระผม **นายวรวุฒิ บุญกล้า** ได้รับมอบหมายเป็นกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ จึงได้ศึกษา ค้นคว้า ทำความเข้าใจ เกณฑ์ตัวชี้วัด หลักเกณฑ์ แนวทางวิธีการดำเนินงานประเมิน และขั้นตอนการประเมินผ่านระบบ ITAS ของเกณฑ์การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ จึงได้ปรึกษาทาริกับผู้อำนวยการสำนักประกันคุณภาพ มหาวิทยาลัยต้องมีเครื่องมือในการสนับสนุนเพื่อช่วยให้หน่วยงานต่างๆที่เกี่ยวข้องในดำเนินการประเมินฯ ให้มีประสิทธิภาพและป้องกันปัญหาต่างๆ ที่อาจจะเกิดขึ้น โดยเฉพาะการประเมินแบบตรวจการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ OIT (เครื่องมือที่ใช้วัดสิ่งที่สถาบันอุดมศึกษาได้ดำเนินงาน ทำกิจกรรม หรือการปรับปรุงระบบงานต่างๆ ที่เป็นพันธกิจหลักของหน่วยงาน แล้วเปิดเผยข้อมูลสาธารณะรับทราบ โดยนำไปเผยแพร่ทางเว็บไซต์)

จึงได้มีแนวคิดที่จะพัฒนาเครื่องมือที่เป็นระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่สามารถช่วยให้การดำเนินงานประเมินฯ อย่างมีประสิทธิภาพ คือ “ระบบกำกับติดตามข้อมูลการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ (Open Data Integrity and Transparency Assessment: OIT) เพื่อการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร : OIT-RMUTP”

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาเครื่องมือที่ใช้เป็นศูนย์รวบรวมข้อมูลต่างๆ ให้ถูกต้องครบถ้วนสมบูรณ์
๒. เพื่อพัฒนาเครื่องมือในการกำกับติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินงานข้อมูลของหน่วยงาน
๓. เพื่อพัฒนาเครื่องมือที่เชื่อมโยงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับขั้นตอนการดำเนินงานต่างๆให้เกิดประสิทธิภาพ
๔. เพื่อพัฒนาเครื่องมือที่ผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถใช้งานได้ง่าย สะดวก รวดเร็ว ได้ข้อมูลทันสถานการณ์ (real-time) ทำงานแบบออนไลน์ สามารถทำงานร่วมกันได้ (Collaboration) ทุกที่ทุกเวลา

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. มีเครื่องมือที่ใช้เป็นศูนย์รวบรวมข้อมูลต่างๆ ให้ครบถ้วนสมบูรณ์ สำหรับใช้ในการประเมิน
๒. มีเครื่องมือในการกำกับติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินงานข้อมูลของหน่วยงาน
๓. มีเครื่องมือที่เชื่อมโยงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับขั้นตอนการดำเนินงานต่างๆให้เกิดประสิทธิภาพ
๔. มีเครื่องมือที่ผู้ที่เกี่ยวข้องสามารถใช้งานได้ง่าย สะดวก รวดเร็ว ได้ข้อมูลทันสถานการณ์ (real-time)

ทำงานแบบออนไลน์ สามารถทำงานร่วมกันได้ (Collaboration) ทุกที่ทุกเวลา

วิธีดำเนินการ

ขั้นตอนในการพัฒนาระบบ

Google Apps คือแอปพลิเคชันที่ถูกพัฒนาขึ้นมาโดย Google เพื่อให้บริการทางด้านการบริหารจัดการภายในองค์กร ซึ่งรวบรวมแอปพลิเคชัน ต่างๆ มากมาย เช่น Google Drive Gmail Google Docs Google Sheet Google Slide Google Site Google Hangout Google Form ฯลฯ ที่ทำงานออนไลน์ สามารถทำงานร่วมกันได้แบบ Collaboration จึงได้นำเอา Google Apps มาเป็นเครื่องมือในการพัฒนาระบบ OIT-RMUTP

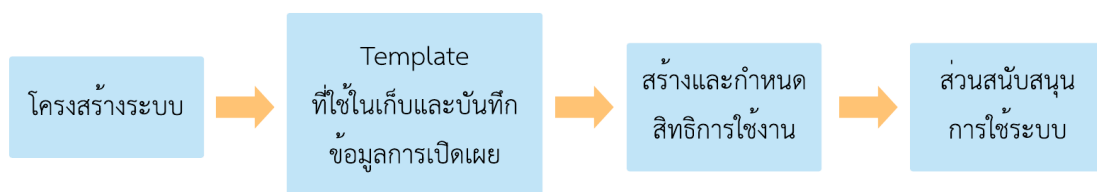
๑. สร้างโครงสร้างระบบประกอบด้วยส่วน OIT EIT IIT ทะเบียนผู้ใช้ระบบ เอกสารคู่มือการใช้ โดยใช้ Google Site ในการพัฒนา

๒. สร้าง Template ที่ใช้ในเก็บและบันทึกข้อมูลการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะตามรูปแบบแบบตรวจการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ (Open Data Integrity and Transparency Assessment: OIT) ของ สำนักงาน ปปช. โดยใช้ Google Sheet ในการพัฒนา

๓. รวบรวมข้อมูลผู้ใช้งานระบบจากทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างและกำหนดสิทธิการใช้งานระบบ โดยใช้ Google Form

๔. Google Drive ใช้จัดเก็บข้อมูล ไฟล์เอกสาร ไฟล์รูปภาพ หรือไฟล์ประเภทต่าง ๆ เช่น ไฟล์เอกสาร ข้อมูล Google Form Google Sheet PDF ซึ่งเป็นส่วนขอข้อมูลสนับสนุนการใช้งานระบบ

ขั้นตอนการพัฒนาระบบ



ผลสัมฤทธิ์

มหาวิทยาลัยได้นำระบบ OIT-RMUTP มาสนับสนุนการดำเนินการประเมินคุณธรรมฯ ITA ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ในส่วนแบบตรวจการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ (Open Data Integrity and Transparency Assessment: OIT) (ตัวชี้วัดที่ ๙ การเปิดเผยข้อมูล และตัวชี้วัดที่ ๑๐ การป้องกันการทุจริต) ช่วยให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ เสร็จสมบูรณ์ ตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ โดยในวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๒ สำนักงาน ปปช.ประกาศผลคะแนนประเมินคุณธรรมฯ ITA ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนครได้คะแนน ๘๘.๔๑ คะแนน ได้อันดับที่ ๒ ของกลุ่มราชมงคล ๙ แห่ง โดยมีราชมงคล ๓ แห่ง (มทร.ศรีวิชัย มทร.พระนคร มทร.อีสาน) ที่ผ่านตามเป้าหมาย ๘๕ คะแนนที่สำนักงาน ปปช. กำหนด และได้อันดับที่ ๒๔ ของกลุ่มสถาบันอุดมศึกษา (สถาบันอุดมศึกษาเข้ารับการประเมิน ๘๓ แห่ง) โดยคะแนนการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ OIT มหาวิทยาลัยได้คะแนน ๑๐๐ คะแนนเต็ม ทั้ง ๒ ตัวบ่งชี้ (ตัวบ่งชี้ ๙ การเปิดเผยข้อมูล และ ตัวบ่งชี้ ๑๐ การป้องกันการทุจริต)

ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

เอกสารแนบท้ายประกาศฯ
ผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

สถาบันอุดมศึกษา

ที่	ประเภท	หน่วยงาน	คะแนนรวม	ระดับ	ผลการประเมิน
1	สถาบันอุดมศึกษา	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	84.94	B	ไม่ผ่าน
2	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยกาฬสินธุ์	87.60	A	ผ่าน
3	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	90.10	A	ผ่าน
4	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	86.62	A	ผ่าน
5	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	88.32	A	ผ่าน
6	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยทักษิณ	87.28	A	ผ่าน
7	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	85.21	A	ผ่าน
8	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	89.68	A	ผ่าน
9	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลกรุงเทพ	80.73	B	ไม่ผ่าน
10	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก	84.94	B	ไม่ผ่าน
11	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี	82.86	B	ไม่ผ่าน
12	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร	88.41	A	ผ่าน
13	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์	84.49	B	ไม่ผ่าน
14	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา	83.54	B	ไม่ผ่าน
15	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	89.14	A	ผ่าน
16	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลสุวรรณภูมิ	79.04	B	ไม่ผ่าน
17	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน	86.63	A	ผ่าน
18	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	82.48	B	ไม่ผ่าน
19	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	81.52	B	ไม่ผ่าน
20	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยนครพนม	87.96	A	ผ่าน
21	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยนเรศวร	87.08	A	ผ่าน
22	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏวชิราวุธวิทยาลัย	87.78	A	ผ่าน
23	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยบูรพา	84.02	B	ไม่ผ่าน
24	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยพะเยา	87.21	A	ผ่าน
25	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย	90.60	A	ผ่าน
26	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย	92.20	A	ผ่าน
27	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยมหิดล	92.22	A	ผ่าน
28	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	83.25	B	ไม่ผ่าน
29	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	84.88	B	ไม่ผ่าน
30	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี	91.37	A	ผ่าน
31	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร	92.34	A	ผ่าน
32	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม	91.36	A	ผ่าน
33	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ	90.31	A	ผ่าน
34	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	86.45	A	ผ่าน
35	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	89.43	A	ผ่าน
36	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี	74.18	C	ไม่ผ่าน
37	สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี	94.70	A	ผ่าน



คะแนนการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ OIT มหาวิทยาลัย ได้คะแนน ๑๐๐ คะแนนเต็ม ทั้ง ๒ ตัวบ่งชี้

- ตัวบ่งชี้ ๙ การเปิดเผยข้อมูล ได้คะแนน ๑๐๐
- ตัวบ่งชี้ ๑๐ การป้องกันการทุจริต ได้คะแนน ๑๐๐

ปีงบประมาณ 2562

Export คะแนนรายหน่วยงาน



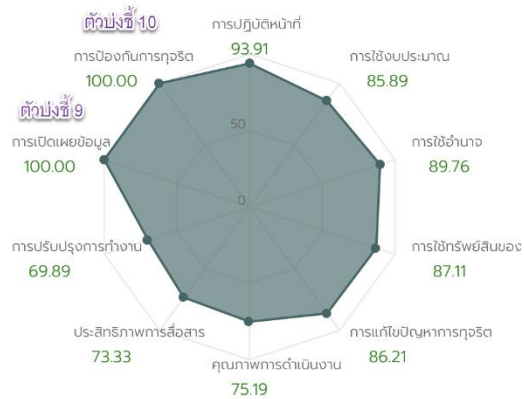
คะแนน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พระนคร

88.41 คะแนน

ระดับผลการประเมิน

A

ดูเกณฑ์การประเมิน

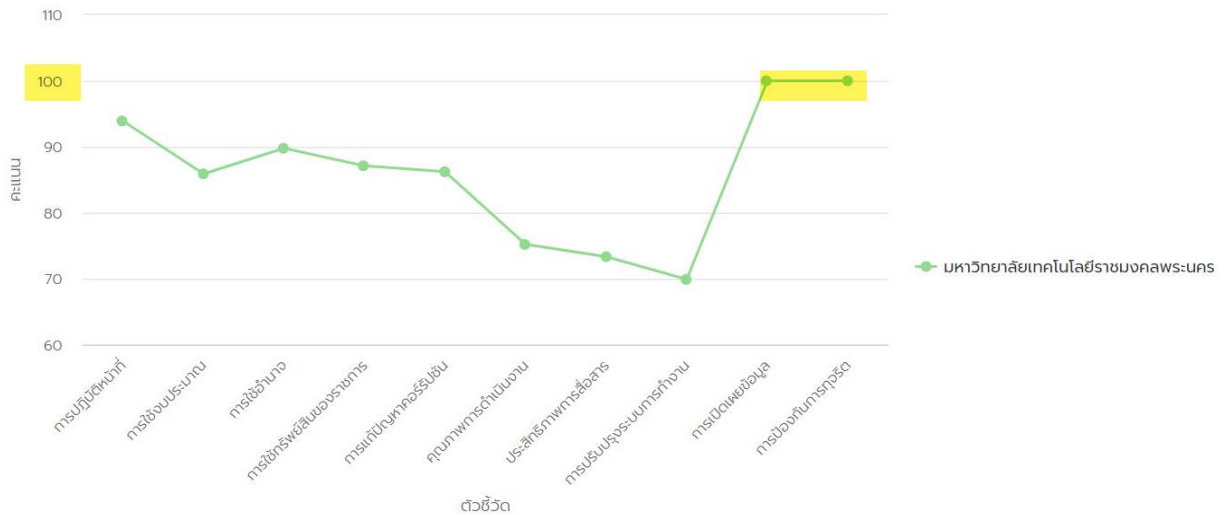


คะแนนสูงสุดรายตัวชี้วัด

อันดับ	ตัวชี้วัด	คะแนน
1	การเปิดเผยข้อมูล ตัวชี้วัดที่ 9	100.00
2	การป้องกันการทุจริต ตัวชี้วัดที่ 10	100.00
3	การปฏิบัติหน้าที่	93.91
4	การใช้อำนาจ	89.76
5	การใช้ทรัพยากรของราชการ	87.11
6	การแก้ไขปัญหาการทุจริต	86.21
7	การใช้งบประมาณ	85.89
8	คุณภาพการดำเนินงาน	75.19
9	ประสิทธิภาพการสื่อสาร	73.33
10	การปรับปรุงการทำงาน	69.89

คะแนนสูงสุด 100.00 คะแนน

คะแนนต่ำสุด 69.89 คะแนน



ผลงานระบบกำกับติดตามข้อมูลการเปิดเผยข้อมูลสาธารณะ OIT-RMUT

ได้รับรางวัลบุคคลที่คิดอย่างสร้างสรรค์ทำอย่างมืออาชีพ ประจำปี 2562

ในโอกาสวันคล้ายวันสถาปนามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร วันที่ 18 มกราคม 2563

