



ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เรื่อง ทุนสนับสนุนการผลิตสื่อการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับการเรียนการสอน
ในศตวรรษที่ 21 ประจำปีงบประมาณ 2559

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้จัดสรรงบประมาณเงินรายได้ประจำปี 2559 เพื่อส่งเสริมการผลิตสื่อการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21 ให้เป็นไปตาม KPI (Key Performance Indicator) ด้านการเรียนการสอนของภาควิชาและคณะ และสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 จึงได้จัดสรรทุนสนับสนุนดังกล่าวขึ้น โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. ชื่อทุน ทุนสนับสนุนการผลิตสื่อการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21 ประจำปีงบประมาณ 2559
2. มูลค่าทุนและจำนวนการสนับสนุน
สนับสนุนมูลค่าทุนละ 15,000 บาท/ทุน
จำนวนการสนับสนุนทุนทั้งสิ้น จำนวน 20 ทุน (ท่านละไม่เกิน 2 ทุน)
3. ขอบเขตการผลิตสื่อ
 - 3.1 สื่อการเรียนการสอนอยู่ในรูปแบบภาพเคลื่อนไหว วิดีโอ หรือเกม ที่สามารถโต้ตอบกับผู้เรียนได้ (Interactive)
 - 3.2 สื่อต้องมีความยาวอย่างน้อยตอนละ 15 นาที โดยเนื้อหาสาระของเรื่องที่จะผลิตจะต้องครอบคลุมชื่อเรื่อง
 - 3.3 การผลิตสื่อจะต้องเป็นส่วนหนึ่งของรายวิชาที่สอนในปีการศึกษา 2558-2559
 - 3.4 การนำภาพหรือตัวอย่างมาประกอบการผลิตสื่อต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของลิขสิทธิ์ หรือมีการอ้างอิงแหล่งที่มาอย่างถูกต้อง
 - 3.5 สื่อต้องมีคุณภาพในความคมชัดตามมาตรฐานสากลและจะต้องตอบสนองความต้องการของผู้เรียนได้เป็นอย่างดี
 - 3.6 สื่อที่ผลิตต้องสามารถเผยแพร่ในแหล่งทรัพยากรการเรียนรู้ออนไลน์ สามารถเปิดบนคอมพิวเตอร์ แท็บเล็ต และ สมาร์ทโฟน ได้
 - 3.7 แต่งตั้งคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิของคณะเพื่อตรวจสอบ/ประเมินผลคุณภาพของสื่อทั้งด้านเนื้อหาสาระและรูปแบบการนำเสนอก่อนส่งมอบสื่อให้กับผู้ทรงคุณวุฒิของมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณา ดังนี้

1. แต่งตั้งคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิระดับคณะอย่างน้อย 2-3 ท่าน
2. คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิระดับคณะ/หน่วยงาน ประเมินการผลิตสื่อทั้งเนื้อหาและคุณภาพสื่อ ตามแบบฟอร์มที่คณะกำหนด
3. ดำเนินการจัดส่งผลการประเมินมายังมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาต่อไป

3.8 ผู้ผลิตสื่อสามารถขอทุนสนับสนุนได้ตั้งแต่วันที่ มีประกาศของมหาวิทยาลัยและหมดเขตการขอรับทุนภายในวันที่ 15 มกราคม 2559 (นับจากมีการลงรับในทะเบียนคุมการรับหนังสือของมหาวิทยาลัย)

3.9 การผลิตสื่อจะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 1 กันยายน 2559 หากพ้นกำหนดระยะเวลาถือว่าผู้ผลิตสื่อสละสิทธิ์การขอรับทุน

3.10 หากผู้ผลิตสื่อได้ลาออกหรือสิ้นสุดการปฏิบัติราชการให้ทางหน่วยงานต้นสังกัดแจ้งกลับมายังมหาวิทยาลัยเพื่อทราบ

4. ขั้นตอนการขอรับทุนสนับสนุน

4.1 เสนอการขอรับทุนมายังมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาโดยกำหนดให้ผู้ขอรับทุนกรอกแบบฟอร์มการขอรับทุนผ่านภาควิชา/คณะ เพื่อเสนอขอรับการสนับสนุนจากมหาวิทยาลัย

4.2 มหาวิทยาลัยพิจารณาอนุมัติ ผู้ได้รับทุน ภายในวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2559

4.3 มหาวิทยาลัยโดยศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ แจกผลการพิจารณาทุนไปยังคณะหน่วยงานต้นสังกัด เพื่อแต่งตั้งคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิระดับคณะ/หน่วยงานต่อไป

4.4 ผู้ได้รับทุน จะต้องผ่านการอบรมที่เกี่ยวกับการพัฒนาสื่อการเรียนการสอนของศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ กำหนดจัดขึ้นอย่างน้อย 3 หัวข้อ จากจำนวนทั้งหมด 7 หัวข้อ

4.5 ผู้ได้รับทุน ดำเนินการผลิตสื่อการเรียนการสอน

4.6 มหาวิทยาลัยพิจารณาอนุมัติและแต่งตั้งคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิระดับมหาวิทยาลัย เพื่อตรวจสอบทุน และจ่ายเงินเพียงงวดเดียวหลังจากที่ผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ มหาวิทยาลัย

5. รูปแบบ/แนวทางการจัดทำสื่อการเรียนการสอน

การกำหนดมาตรฐานของการนำเสนอเนื้อหา นั้นไม่เพียงแต่จะกำหนดรูปแบบของการนำเสนอให้เกิดความง่ายต่อการเรียนรู้การใช้งานของผู้ใช้สื่อแล้ว การกำหนดมาตรฐานของขั้นตอนการนำเสนอ เนื้อหาย่อมเป็นสิ่งจำเป็นที่ละเลยมิได้ ดังนั้น เพื่อให้ผู้ผลิตสามารถผลิตสื่อที่มีขั้นตอนการนำเสนอที่สอดคล้องกันตลอดในทุกเนื้อหา อันจะส่งผลให้ผู้ใช้งานมีความเข้าใจในการใช้สื่ออย่างง่ายและรวดเร็วมากยิ่งขึ้น มหาวิทยาลัย จึงได้กำหนดขั้นตอนการนำเสนอเนื้อหาสื่อดังต่อไปนี้

5.1 หน้าแรกของสื่อจะต้องประกอบด้วย ชื่อเรื่อง ชื่อผู้จัดทำ

5.2 ภายในสื่อจะต้องมีตราสัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ สัญลักษณ์ของศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้อ และสัญลักษณ์ของหน่วยงานผู้ผลิตสื่อ ประกอบด้วยทั้งหมดตรงบริเวณมุมบนด้านขวา

5.3 สื่อจะต้องมีภาพเคลื่อนไหวประกอบหรือตัวอย่างภาพเคลื่อนไหวเพื่อให้เกิดความน่าสนใจ

5.4 สื่อจะต้องมีลักษณะสร้างแรงจูงใจหรือกระตุ้นความสนใจของผู้เรียนได้อย่างดี

5.5 การนำเสนอเสียงบรรยายจะต้องสอดคล้องกับตัวอักษร/คำบรรยาย และเนื้อหา

6. หลักการพิจารณาและประเมินสื่อการเรียนการสอนสอดคล้องกับการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21

เกณฑ์การพิจารณาและประเมินผลสื่อการเรียนการสอนที่จำเป็นจะต้องได้รับการประเมินจะแบ่งออกเป็น 2 ประเด็น ดังนี้

6.1 การประเมินรูปแบบการนำเสนอ ซึ่งในการประเมินรูปแบบการนำเสนอ นั้นจะมีการประเมินในด้านต่าง ๆ ดังนี้

1. ลักษณะของสื่อ
2. ความยาก-ง่ายในการผลิตสื่อ
3. ความสวยงามของสื่อ
4. ความสนใจในการใช้สื่อ
5. ความสามารถในการสื่อความหมายของสื่อและสัญลักษณ์ต่าง ๆ ที่ปรากฏบนจอภาพของสื่อ
6. ความชัดเจนของพื้นที่ ขนาดตัวอักษร สี และองค์ประกอบต่าง ๆ ที่ใช้เพื่อการนำเสนอเนื้อหา

6.2 การประเมินเนื้อหาและผลของการนำเสนอ ซึ่งในการประเมินเนื้อหาและผลของการนำเสนอ นั้นจะประเมินในด้านต่างๆ คือ

1. ประเด็นหรือแรงจูงใจในการเรียกใช้ข้อมูลทางวิชาการของสื่อ
2. ความชัดเจนของเนื้อหาการนำเสนอ
3. ความง่ายในการทำ ความเข้าใจ ทั้งนี้จะวัดจากลักษณะของการใช้คำบรรยายและศัพท์เทคนิค
4. ความสอดคล้องของการนำเสนอของสื่อและเนื้อหา
5. ความเหมาะสมในการเลือกประเภทสื่อในการนำเสนอเนื้อหา
6. ผลสืบเนื่องในการสร้างวิสัยทัศน์อันเกิดจากการเรียนรู้เนื้อหาจากสื่อที่นำเสนอ
7. ความคาดหวังของผู้ใช้สื่อต่อผลที่ได้รับ

/7. การกำหนด...

7. การกำหนดหน้าที่ของคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิของคณะในการพิจารณาสื่อต่าง ๆ
เนื่องจากการผลิตสื่อต่างๆ จะต้องมีการควบคุมคุณภาพการผลิต ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมี
การจัดตั้งคณะกรรมการเพื่อพิจารณาเห็นข้อบกพร่องที่ผลิตขึ้น โดยหน้าที่ของคณะกรรมการมีดังนี้

7.1 การตรวจเนื้อหาสื่อจากสตอรี่บอร์ด โดยกรรมการพิจารณาระดับคณะและ
มหาวิทยาลัยความเหมาะสมของ รูปแบบการนำเสนอ และความเข้าใจง่ายของเนื้อหา

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ทั้งนี้ ตั้งแต่ 2 พฤศจิกายน 2558 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ - 3 พ.ย. 2558



(รองศาสตราจารย์ ดร. จุฑามาส ศตสุข)
รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

(สำเนาฉบับ)

ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เรื่อง ทุนสนับสนุนการผลิตสื่อการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับการเรียนการสอน
ในศตวรรษที่ 21 ประจำปีงบประมาณ 2559

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้จัดสรรงบประมาณเงินรายได้ประจำปี 2559 เพื่อส่งเสริมการผลิตสื่อการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21 ให้เป็นไปตาม KPI (Key Performance Indicator) ด้านการเรียนการสอนของภาควิชาและคณะ และสอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 จึงได้จัดสรรทุนสนับสนุนดังกล่าวขึ้น โดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. ชื่อทุน ทุนสนับสนุนการผลิตสื่อการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21 ประจำปีงบประมาณ 2559

2. มูลค่าทุนและจำนวนการสนับสนุน

สนับสนุนมูลค่าทุนละ 15,000 บาท/ทุน

จำนวนการสนับสนุนทุนทั้งสิ้น จำนวน 20 ทุน (ท่านละไม่เกิน 2 ทุน)

3. ขอบเขตการผลิตสื่อ

3.1 สื่อการเรียนการสอนอยู่ในรูปแบบภาพเคลื่อนไหว วิดีโอ หรือเกม ที่สามารถโต้ตอบกับผู้เรียนได้ (Interactive)

3.2 สื่อต้องมีความยาวอย่างน้อยตอนละ 15 นาที โดยเนื้อหาสาระของเรื่องที่จะผลิตจะต้องครอบคลุมชื่อเรื่อง

3.3 การผลิตสื่อจะต้องเป็นส่วนหนึ่งของรายวิชาที่สอนในปีการศึกษา 2558-2559

3.4 การนำภาพหรือตัวอย่างมาประกอบการผลิตสื่อต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของลิขสิทธิ์ หรือมีการอ้างอิงแหล่งที่มาอย่างถูกต้อง

3.5 สื่อต้องมีคุณภาพในความคมชัดตามมาตรฐานสากลและจะต้องตอบสนองความต้องการของผู้เรียนได้เป็นอย่างดี

3.6 สื่อที่ผลิตต้องสามารถเผยแพร่ในแหล่งทรัพยากรการเรียนรู้ออนไลน์ สามารถเปิดบนคอมพิวเตอร์ แท็บเล็ต และ สมาร์ทโฟน ได้

3.7 แต่งตั้งคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิของคณะเพื่อตรวจสอบ/ประเมินผลคุณภาพของสื่อทั้งด้านเนื้อหาสาระและรูปแบบการนำเสนอ ก่อนส่งมอบสื่อให้กับผู้ทรงคุณวุฒิของมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณา ดังนี้

/1. แต่งตั้ง...

7. การกำหนดหน้าที่ของคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิของคณะในการพิจารณาสื่อต่าง ๆ
เนื่องจากการผลิตสื่อต่างๆ จะต้องมีการควบคุมคุณภาพการผลิต ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมี
การจัดตั้งคณะกรรมการเพื่อพิจารณาเห็นชอบสื่อที่ผลิตขึ้น โดยหน้าที่ของคณะกรรมการมีดังนี้

7.1 การตรวจเนื้อหาสื่อจากสตอรี่บอร์ด โดยกรรมการพิจารณาระดับคณะและ
มหาวิทยาลัยความเหมาะสมของ รูปแบบการนำเสนอ และความเข้าใจง่ายของเนื้อหา

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ทั้งนี้ ตั้งแต่ 2 พฤศจิกายน 2558 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ - 3 พ.ย. 2558

(ลงชื่อ) จุฬามาส ศตสุข

(รองศาสตราจารย์ ดร. จุฬามาส ศตสุข)

รองอธิการบดีฝ่ายการศึกษา ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

สำเนาถูกต้อง



(อัจฉรา ตั้งแปร)

นักวิชาการอุดมศึกษา

อัจฉรา/ร่าง/พิมพ์

สินีนานู/ทาน