



เลขที่รับ 2846
วันที่ 24 ก.พ. 57
ภาค 4 ภาค 2557

บันทึกข้อความ

ฝ่ายเลขานุการศูนย์การศึกษานอกเขต
เลขที่รับ (ภายใน) 256
วันที่ 18 ก.พ. 2557 เวลา

ส่วนราชการ ศูนย์การเรียนรางน้ำ โทร ๒๒๙๕
ที่ ศก ๘๓๘/๒๕๕๗

วันที่ ๑๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗

เรื่อง ขออนุมัติโครงการและงบประมาณ

สนอมมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต
หนังสือภายในเลขรับ 2317
วันที่ 6 ก.พ. 57
เวลา 10.35 น. ผู้รับ

กองนโยบายและแผน
เลขที่รับ ๒๒๖ ๑๖๖
วันที่ 21 ก.พ. 57 เวลา
ผู้รับ

เรียน อธิการบดี

ตามที่มหาวิทยาลัยได้มีนโยบายให้บุคลากรมีการพัฒนาสมรรถนะเฉพาะ (Functional Competency) ในเรื่องการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการปฏิบัติงาน (Technology Application) สำหรับอาจารย์ผู้สอนส่วนใหญ่ ได้มีการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีทางด้านต่างๆ ในการเรียนการสอน อาทิเช่น PowerPoint, E-Learning, Social Network นอกเหนือจากนั้น อุปกรณ์สื่อสารประเภทโทรศัพท์มือถือ แบบ Smart Phone ยังเป็นอุปกรณ์ที่สามารถนำมาช่วยในการเรียนการสอนได้ เนื่องจากโทรศัพท์มือถือ แบบ Smart Phone ได้กลายเป็นปัจจัยสำคัญในการใช้ชีวิตของคนในยุคปัจจุบัน การเข้าถึงข้อมูลรวมทั้งการติดต่อสื่อสารสามารถทำได้ทุกที่ทุกเวลา ส่งผลให้การเรียนรู้สามารถเกิดขึ้นได้ในทุกที่ ทุกเวลาเช่นกัน

ดังนั้น หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์จึงเห็นสมควรจัดโครงการอบรมการประยุกต์ใช้ Application บนโทรศัพท์มือถือระบบปฏิบัติการ Android เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอนขึ้น เพื่อเปิดโอกาสให้อาจารย์ บุคลากร และผู้สนใจได้พัฒนาความรู้ที่ทันต่อยุคสมัย และเป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอน ในวันที่พฤหัสบดีที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๕๗ ณ ศูนย์การเรียนรางน้ำ ตามรายละเอียดของโครงการดัดแนบมาพร้อมกันนี้ โดยใช้งบประมาณแผ่นดิน ของศูนย์การเรียนรางน้ำ เป็นจำนวนเงิน ๗,๕๐๐ บาท (เจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) เพื่อใช้ในการดำเนินโครงการดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางสาวอรศิริ ศิลาสัย)

อาจารย์

17 ก.พ. 57 เวลา 09:02:24 Non-PKI Server Sign
Signature Code : QwA4A-DcAMA-BBADc-ANQBG

1

(ดร.ณัฐรา พิวมา)

ประธานกรรมการบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตร์

บัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

18 ก.พ. 57 เวลา 09:03:47 , Non-PKI Server Sign
Signature Code : QQA0A-EUARA-AxADg-AQQAY

2

(รองศาสตราจารย์สุภา ศิลสร)

ผู้อำนวยการศูนย์การเรียน รางน้ำ

18 ก.พ. 57 เวลา 09:09:37 , Non-PKI Server Sign
Signature Code : QgA5A-DUAOA-BFADI-AMQA2

ไม่ e-office

หน่วยงาน : หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์ ศูนย์การเรียนรู้ออนไลน์

โครงการ : โครงการอบรมการประยุกต์ใช้ Application บนโทรศัพท์มือถือระบบปฏิบัติการ Android เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอน

หลักการและเหตุผล

ตามที่มหาวิทยาลัยได้มีนโยบายให้บุคลากรมีการพัฒนาสมรรถนะเฉพาะ (Functional Competency) ในเรื่องการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการปฏิบัติงาน (Technology Application) นั้น สำหรับอาจารย์ผู้สอนส่วนใหญ่ได้มีการนำเอาเทคโนโลยีทางด้านต่างๆ มาใช้ประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอน อาทิเช่น PowerPoint, E-Learning, Social Network ฯลฯ แต่นอกเหนือจากเทคโนโลยีเหล่านี้ ยังมีเทคโนโลยีที่เกี่ยวกับเครื่องมือสื่อสารประเภทโทรศัพท์มือถือแบบ Smart Phone ที่สามารถนำมาช่วยในการเรียนการสอนได้ เนื่องจากโทรศัพท์มือถือแบบ Smart Phone ได้กลายเป็นปัจจัยสำคัญในชีวิตของคนในยุคปัจจุบัน การเข้าถึงข้อมูลรวมทั้งการติดต่อสื่อสารสามารถทำได้สะดวกและสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ทุกที่ ทุกเวลา ส่งผลให้การเรียนรู้สามารถเกิดขึ้นได้ในทุกที่ ทุกเวลาเช่นกัน นอกจากนี้ยังมีการพัฒนา Application ประเภทต่างๆ สำหรับใช้งานร่วมกับโทรศัพท์มือถือ ทั้งแบบที่ต้องเสียค่าใช้จ่ายในการดาวน์โหลด และแบบที่ให้ดาวน์โหลดมาใช้ได้ฟรี ซึ่ง Application เหล่านี้ สามารถนำมาประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอน ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ด้วยเหตุนี้หลักสูตรวิทยาการคอมพิวเตอร์จึงเห็นสมควรจัดโครงการอบรมการประยุกต์ใช้ Application บนโทรศัพท์มือถือระบบปฏิบัติการ Android เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอนขึ้น เพื่อเปิดโอกาสให้อาจารย์ บุคลากร และผู้สนใจได้พัฒนาความรู้ที่ทันต่อยุคสมัย และเป็นประโยชน์ต่อการเรียนการสอน

วัตถุประสงค์โครงการ

1. เพื่อการประยุกต์ใช้งาน Application บนโทรศัพท์มือถือระบบปฏิบัติการ Android เข้ากับการเรียนการสอน
2. เพื่อเป็นการตอบสนองนโยบายของมหาวิทยาลัย ด้านการพัฒนาสมรรถนะเฉพาะ (Functional Competency) ในเรื่องของการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการปฏิบัติงาน (Technology Application) ของบุคลากร

ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

1. การมีส่วนร่วมของกลุ่มเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

ผู้รับผิดชอบโครงการ:

ผู้สนับสนุน/แหล่งเงินทุน	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต / งบประมาณแผ่นดิน
ผู้รับผิดชอบโครงการ	นางสาวอรศิริ ศิลาลัย
คณะทำงานโครงการ	นางสาววิจนา ขาวฟ้า และ นางสาวนภัสศรีณย์ ชัชวาลานนท์

กลุ่มเป้าหมาย:

มี 2 กลุ่ม จำนวน 30 คน ประกอบด้วย

1. อาจารย์ และบุคลากรมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต
2. ผู้สนใจทั่วไป

กิจกรรมดำเนินการ:

กิจกรรมสำคัญ ในการดำเนินการ	ตัวชี้วัดความสำเร็จ ของกิจกรรม	ระยะเวลา/ สถานที่ ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ/ บทบาทความรับผิดชอบ*
1. การเตรียมงาน - เขียนโครงการ - เตรียมรายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการ - จองห้องประชุม ติดต่อสถานที่ - ส่งหนังสือเชิญวิทยากร	- โครงการที่ได้รับ อนุมัติ - เตรียมการทุกอย่าง พร้อมก่อนวันจัดงาน - ส่ง หนังสือ เชิญ วิทยากรล่วงหน้าไม่ น้อยกว่า 7 วัน	3 - 7 มี.ค. 57 ศูนย์การเรียนรู้ รางน้ำ	(A) นางสาวอรศิริ ศิลาสัย (R) นางสาววิจนา ขาวฟ้า (R) นางสาวนภัศร์ธัญย์ ชัชวาลานนท์
-ประชุมเตรียมความพร้อมก่อน จัดงาน	- ทีมงานเข้าใจการ ทำงานในส่วนงานที่ รับผิดชอบ และ ภาพรวมของงาน - ทีมงานสามารถ แก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้ (ถ้ามี)	17 มี.ค. 57 ศูนย์การเรียนรู้ รางน้ำ	(A) นางสาวนภัศร์ธัญย์ ชัชวาลานนท์ (R) นางสาวอรศิริ ศิลาสัย (R) นางสาววิจนา ขาวฟ้า
2. จัดกิจกรรมโครงการตาม กำหนดการ	- ด้านความพึงพอใจ ของกลุ่มเป้าหมาย ไม่ น้อยกว่าร้อยละ 80	20 มี.ค. 57 ศูนย์การเรียนรู้ รางน้ำ	(A) นางสาวอรศิริ ศิลาสัย (R) นางสาววิจนา ขาวฟ้า (R) นางสาวนภัศร์ธัญย์ ชัชวาลานนท์
- จัดเตรียมอาหารว่าง		20 มี.ค. 57 ศูนย์การเรียนรู้ รางน้ำ	(A) นางสาววิจนา ขาวฟ้า (R) นางสาวอรศิริ ศิลาสัย (R) นางสาวนภัศร์ธัญย์ ชัชวาลานนท์
- ประสานผู้ดูแลอุปกรณ์โสตฯ - ดูแลความเรียบร้อยและ บรรยากาศ และอำนวยความสะดวก สะดวกในระหว่างงาน		20 มี.ค. 57 ศูนย์การเรียนรู้ รางน้ำ	(A) นางสาวนภัศร์ธัญย์ ชัชวาลานนท์ (R) นางสาวอรศิริ ศิลาสัย (R) นางสาววิจนา ขาวฟ้า

กิจกรรมสำคัญ ในการดำเนินการ	ตัวชี้วัดความสำเร็จ ของกิจกรรม	ระยะเวลา/ สถานที่ ดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ/ บทบาทความรับผิดชอบ*
3. การประเมินผลการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน	23 มี.ค. 57 ศูนย์การเรียนรู้ รางน้ำ	(A) นางสาววิจนา ขาวฟ้า (R) นางสาวอรศิริ ศิลาลัย (R) นางสาวนภัสศรีณีย์ ชัชวาลานนท์

หมายเหตุ

R – คณะทำงานของกิจกรรม/ผู้ปฏิบัติ/ผู้ดำเนินการของกิจกรรม (Responsible)

A – ผู้รับผิดชอบในภาพรวม (Accountable)

C – ผู้ให้คำปรึกษา (Consulted)

I – ผู้ที่คณะทำงาน/ผู้รับผิดชอบกิจกรรมต้องรายงานผลการดำเนินงานให้ทราบ (Informed)

งบประมาณ

1. ค่าใช้จ่ายที่เป็นตัวเงิน (In Cash)

วงเงินประมาณ 7,500 บาท (เจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน) แบ่งเป็น

- ค่าตอบแทนวิทยากร (1 คน จำนวน 6 ชั่วโมงๆ ละ 1,000 บาท) เป็นเงิน 6,000 บาท
- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (30 คนๆ ละ 2 มื้อๆ 25 บาท) เป็นเงิน 1,500 บาท

หมายเหตุ :- ถัวเฉลี่ยทุกรายการ

2. ค่าใช้จ่ายที่เป็นมูลค่า (In Kind)

รวมเป็นเงิน 14,800 บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน) แบ่งเป็น

- ค่าบริการห้องประชุม (วันละ 10,000 บาท * 1 วัน) 10,000 บาท
- ค่าตอบแทนอาจารย์ (ชม.ละ 600 บาท * 4 ชม.* 2 คน) 4,800 บาท

ความสอดคล้องกับแผนต่างๆ ของมหาวิทยาลัย

- แผนกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัยปี 2557 – 2560 ประเด็นยุทธศาสตร์ ที่ 4 กลยุทธ์ที่ 2
- แผนกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัยปี 2557 – 2560 ประเด็นยุทธศาสตร์ ที่ 5 กลยุทธ์ที่ 2

ความสอดคล้องกับตัวชี้วัด/ตัวบ่งชี้กับเกณฑ์มาตรฐาน

- ตัวชี้วัด/ตัวบ่งชี้ของ สกอ. องค์ประกอบที่ 2.7, 3.2, 5.1, 5.2 และ 6.1

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1 ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้และประสบการณ์ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนได้
- 2 ผู้เข้าร่วมโครงการสามารถนำประสบการณ์ที่ได้ไปช่วยในการพัฒนาสมรรถนะเฉพาะ (Functional Competency) ในเรื่องของ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีในการปฏิบัติงาน (Technology Application) ของบุคลากร

กำหนดการโครงการอบรม
เรื่อง "การประยุกต์ใช้ Application บนโทรศัพท์มือถือระบบปฏิบัติการ Android"
วันพฤหัสบดี ที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๕๗
โดย คุณจารุบุตร คณะนัย
ณ ศูนย์การเรียนรู้รางน้ำ มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนดุสิต

เวลา	กิจกรรม
๐๘.๓๐ - ๐๘.๕๐ น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมงาน
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	แนะนำการใช้งานและการ Download Application เพื่อใช้งานบนโทรศัพท์มือถือระบบปฏิบัติการ Android
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	Android กับงาน Presentation
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	Android เพื่อการจัดการเรียนการสอน
๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม
๑๔.๔๕ - ๑๖.๓๐ น.	Android เพื่อการจัดการเรียนการสอน (ต่อ)
๑๖.๓๐ น.	เสร็จสิ้นกิจกรรม