



## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ โทร. ๓๘๙๐

ที่ ศธ ๐๕๑๓.๔.๖/๔๔๑

วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

เรื่อง ขอส่งรายงานการเข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการ

เรียน คณบดีคณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามบันทึกข้อความที่ ศธ ๐๕๑๓.๔.๖/๔๔๑ ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๑ ข้าพเจ้า  
นางสาวสุภารรณ อนุตรกุล ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ สังกัดคณะวิทยาศาสตร์  
ได้รับอนุญาตให้เข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการ “A&A Solution Live ๒๐๑๘ Digital Transformation in the  
era of AI” ซึ่งจัดโดย บริษัท เอ แอนด์ เอ นิโอะ เทคโนโลยี จำกัด เมื่อวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๑ ณ  
โรงแรมดวงตะวัน เชียงใหม่ นั้น

ในการนี้ ข้าพเจ้าได้เข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการ “A&A Solution Live ๒๐๑๘ Digital  
Transformation in the era of AI” เป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงได้รับรายงานการเข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการ  
ดังกล่าว ดังรายละเอียดเอกสารแนบท้ายมาพร้อมกับหนังสือนี้ จำนวน ๑ ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(นางสาวสุภารรณ อนุตรกุล)

ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

10 MA 61

## รายงานสรุปเนื้อหาและการนำเสนอไปใช้ประโยชน์จากการเข้าอบรม สัมมนา หรือประชุมวิชาการ

ตามที่ ข้าพเจ้า นางสาวสุภาพรณ อันดูรักุล ได้เข้าร่วมเข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการ “A&A Solution Live ๒๐๑๙ Digital Transformation in the era of AI” ซึ่งจัดโดย บริษัท เอ แอนด์ เอ นีโอดิจิทัล จำกัด เมื่อวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๑ ณ โรงแรมดวงตะวัน เชียงใหม่ จังหวัดเชียงใหม่ ในการนำเสนอไปใช้ประโยชน์ของการสัมมนา ดังต่อไปนี้

### รายงานสรุปเนื้อหา การสัมมนา เรื่อง Simplify Section

#### Simplify Section ประกอบด้วยเนื้อหา ๓ ส่วนดังนี้

๑. Simplify Solution Track : QNAP

๒. Simplify Solution Track : Microsoft

๓. Simplify Solution Track : MACROCARE

#### ๑. Simplify Solution Track : QNAP Live Streaming เชื่อมโยงโลกธุรกิจ

Live Streaming คือ การรับ/ส่ง ัญญาณภาพและเสียงบนเครือข่าย Internet โดยอาศัยเทคโนโลยี Internet ในการเข้าถึงอุปกรณ์ต่างๆ เพื่อเพิ่ม ช่องทางรายได้ และเพิ่มยอดผู้เข้าชม และสร้างโอกาสให้เจ้าของ Content ได้อย่างมีประสิทธิภาพต่างๆ ที่ต้องการเปิดช่องทางการรับชมอย่างไม่จำกัด ผ่านระบบ Internet โดยผู้ชมสามารถรับชมได้บน Computer, Mobile, อุปกรณ์ Tablet และ Smart TV ซึ่งข้อดีของมัน ที่แตกต่างจากการถ่ายทอดสดบนทีวีทั่วไปคือ สามารถรับชมได้ทุกที่ ทุกเวลา ทุกอุปกรณ์ ที่สามารถออนไลน์ได้

ความน่าสนใจ : QNAP นอกจากจะเป็นอุปกรณ์เก็บข้อมูลที่จะช่วยปกป้องข้อมูลที่สำคัญแล้ว QNAP NAS ยังสามารถทำได้อีกมากมายรวมถึงการทำ Live Broadcast และ Media Streaming ที่จะให้คุณสามารถสร้างช่องทางการสื่อสารอย่างง่ายด้วยตนเอง โดยผ่านแอพพลิเคชัน DJI Live ที่สามารถใช้งานได้ฟรี และยังสามารถสตรีมไฟล์มีเดียไปยังอุปกรณ์ต่างๆ ได้อย่างง่ายดาย หมายเหตุสำหรับธุรกิจ หลากหลายประเภท เช่น การศึกษา ทางการแพทย์ มีเดีย และอุตสาหกรรมอื่นๆ

## ๒. Simplify Solution Track : Microsoft Transformation to Windows ๑๐ Technology

### ความต้องการของระบบ

หากต้องการอัปเกรดเป็น Windows ๑๐ บนพีซีหรือแท็บเล็ต คุณต้องมีฮาร์ดแวร์ขั้นต่ำดังต่อไปนี้ อ่านข้อมูลต่อที่ด้านล่างเพื่อเรียนรู้ปัจจัยเพิ่มเติมที่มีผลต่อความสามารถในการอัปเกรด

### ระบบปฏิบัติการล่าสุด:

- ตรวจสอบให้แน่ใจว่าคุณใช้งาน Windows ๗/ SP๑ หรือ Windows ๘.๑ Update รุ่นล่าสุด

ตัวประมวลผล:	๑ กิกะเฮิรตซ์ (GHz) ขึ้นไป หรือ SoC
RAM:	๑ กิกะไบต์ (GB) สำหรับ ๓๒ บิต หรือ ๒ GB สำหรับ ๖๔ บิต
เนื้อที่ฮาร์ดดิสก์:	๑๖ GB สำหรับระบบปฏิบัติการ ๓๒ บิต และ ๒๐ GB สำหรับระบบปฏิบัติการ ๖๔ บิต
การ์ดจอ:	DirectX ๙ หรือรุ่นใหม่กว่าที่มีโปรแกรมควบคุม WDDM รุ่น ๑.๐
จอแสดงผล:	๒๐๐๘๒๐๐

- ผู้ใช้ Windows ๑๐ Home จะได้รับการอัปเดตจาก Windows Update โดยอัตโนมัติทันทีเมื่อการอัปเดตพร้อมใช้งาน ส่วนผู้ใช้ Windows ๑๐ Pro และ Windows ๑๐ Enterprise จะสามารถเลื่อนการอัปเดตได้ โดยระยะเวลาที่ผู้ใช้ Windows ๑๐ Pro สามารถเลื่อนการอัปเดตได้จะเป็นเวลาที่จำกัด
- อุปกรณ์ที่มีพื้นที่เก็บข้อมูลน้อย เช่น อุปกรณ์ที่มีฮาร์ดไดร์ฟ ๓๒ GB หรืออุปกรณ์เก่ากว่าที่ฮาร์ดไดร์ฟเต็มอาจต้องใช้พื้นที่เก็บข้อมูลเพิ่มเติม เพื่อให้การอัปเกรดเสร็จสมบูรณ์ คุณจะเห็นคำแนะนำระหว่างการอัปเกรดที่จะบอกสิ่งที่คุณต้องทำ คุณอาจต้องลบไฟล์ที่ไม่จำเป็นจากอุปกรณ์ของคุณ หรือเลี่ยบ USB แฟลชไดร์ฟเพื่อให้การอัปเกรดสมบูรณ์
- อุปกรณ์บางอย่างที่มีเนื้อที่ว่างเหลือน้อยหรือมีฮาร์ดไดร์ฟเล็ก เช่น พีซีที่มีพื้นที่จัดเก็บข้อมูล ๓๒ GB อาจมีเนื้อที่เหลือเล็กน้อยหลังจากการอัปเกรด คุณสามารถเพิ่มเนื้อที่ดิสก์และลบไฟล์ เช่น ไฟล์ชั่วคราวหรือ Windows รุ่นก่อนของคุณในการตั้งค่าระบบการจัดเก็บข้อมูลได้อย่างง่ายๆ ไฟล์สำหรับ Windows รุ่นก่อนช่วยให้คุณลบ Windows ๑๐ และกลับไปใช้ Windows รุ่นก่อนของคุณได้ ไฟล์เหล่านี้จะถูกลบออกโดยอัตโนมัติใน ๑๐ วันหลังจากที่คุณอัปเกรด หากต้องการเพิ่มเนื้อที่ คุณสามารถลบไฟล์นี้ได้เลย
- จำเป็นต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตเพื่อดำเนินการอัปเกรด ไฟล์ Windows ๑๐ เป็นไฟล์ขนาดใหญ่ประมาณ ๓ GB และอาจมีการคิดค่าบริการจากผู้ให้บริการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (ISP)
- หากต้องการตรวจสอบความเข้ากันได้ของอุปกรณ์และข้อมูลการติดตั้งที่สำคัญอื่นๆ โปรดไปที่เว็บไซต์ผู้ผลิตอุปกรณ์ของคุณ คุณสามารถคูช้อมูลติดต่อของผู้ผลิตได้ในหน้าข้อมูลติดต่อ

- ความสามารถในการอัปเกรดของอุปกรณ์มีปัจจัยอื่นๆ ที่อยู่นอกเหนือเรื่องของข้อมูลจำเพาะของระบบ ซึ่งรวมถึงการสนับสนุนโปรแกรมควบคุมและเฟิร์มแวร์ ความเข้ากันได้ของแอปพลิเคชัน และการสนับสนุนคุณลักษณะ โดยไม่คำนึงถึงว่าอุปกรณ์จะมีคุณสมบัติตรงกับข้อมูลจำเพาะขั้นต่ำของระบบสำหรับ Windows ๑๐ หรือไม่
- การสนับสนุนอาจแตกต่างกันไปตามอุปกรณ์ ดูข้อมูลเพิ่มเติมในหน้า Windows Support Lifecycle
- หากพีซีหรือแท็บเล็ตของคุณใช้ Windows ๗/ SP๑ หรือ Windows ๘.๑ Update คุณสามารถตรวจสอบเพื่อดูว่าระบบของคุณเป็นไปตามข้อกำหนดหรือไม่ ด้วยการใช้ 'Check my PC' ในแอป Get Windows ๑๐ หากต้องการเปิดแอป Get Windows ๑๐ คลิกที่ไอคอน Windows ขนาดเล็กที่อยู่ด้านขวาของแถบงาน หากคุณไม่พบแอป ไปที่หน้าตามต่อไปเกี่ยวกับ Windows ๑๐ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม
- แอปพลิเคชัน ไฟล์และการตั้งค่าต่างๆ จะย้ายไปตามการอัปเกรด อย่างไรก็ตาม แอปพลิเคชันหรือการตั้งค่าบางส่วนอาจไม่ย้ายตามไป
- สำหรับแอปพลิเคชันป้องกันมัลแวร์ Windows จะตรวจสอบเพื่อดูว่าการสมัครใช้งานแอปพลิเคชันป้องกันมัลแวร์ของคุณเป็นปัจจุบัน (ยังไม่หมดอายุ) และรองรับการทำงานร่วมกัน หรือไม่ในระหว่างการอัปเกรด
- หากแอปพลิเคชันป้องกันมัลแวร์ของคุณรองรับการใช้งานร่วมกันและเป็นปัจจุบัน ระบบจะรักษาแอปพลิเคชันของคุณไว้ เช่นเดิม ในระหว่างการอัปเกรดเป็น Windows ๑๐
- หากแอปพลิเคชันป้องกันมัลแวร์ของคุณไม่รองรับการใช้งานร่วมกัน Windows จะถอนการติดตั้งแอปพลิเคชันของคุณโดยที่ยังรักษาการตั้งค่าของคุณไว้ หลังจากการอัปเกรดเสร็จสมบูรณ์ หากผู้ให้บริการป้องกันมัลแวร์ได้แจ้งให้ Microsoft ทราบถึงแอปพลิเคชันรุ่นที่ใช้งานร่วมกันได้ที่พร้อมให้คุณสมัครใช้งาน Windows จะแจ้งให้คุณติดตั้งแอปพลิเคชันรุ่นล่าสุดนั้นโดยใช้การตั้งค่าที่กำหนดไว้ก่อนการอัปเกรด
- หากการสมัครใช้งานแอปพลิเคชันป้องกันมัลแวร์ไม่ใช่รุ่นปัจจุบัน (หมดอายุ) Windows จะถอนการติดตั้งแอปพลิเคชันของคุณและเปิดใช้งาน Windows Defender
- แอปพลิเคชันบางรายการที่มาจาก OEM ของคุณอาจถูกลบก่อนการอัปเกรด
- สำหรับแอปพลิเคชันบางรายการของบริษัทอื่น แอป "Get Windows ๑๐" จะสแกนความเข้ากันได้ของแอปพลิเคชัน หากพบปัญหาที่ทราบซึ่งทำให้ไม่สามารถอัปเกรดได้ คุณจะได้รับแจ้งรายการแอปพลิเคชันที่มีปัญหาที่ทราบ คุณสามารถเลือกที่จะยอมรับและลบแอปพลิเคชันดังกล่าวออกจากระบบก่อนการอัปเกรด กรุณายอมรับและลบแอปพลิเคชันที่ไม่สามารถอัปเกรดได้

- ผู้ใช้ที่เป็นเด็กในโปรแกรม Microsoft Family Safety ซึ่งมีบัญชีผู้ใช้ภายในเครื่อง (บัญชีที่ผูกกับเครื่อง) จะไม่สามารถย้ายการตั้งค่าไปยัง Windows ๑๐ ได้ในระหว่างการอัปเกรด ซึ่งหมายความว่า หลังจากการอัปเกรดเป็น Windows ๑๐ เสิร์ฟเวอร์นั้น ผู้ปกครองจะต้องตั้งค่าความปลอดภัยสำหรับผู้ใช้ที่เป็นเด็กพร้อมกับบัญชี Microsoft หากยังไม่มีบัญชี Microsoft จำเป็นต้องตั้งค่าใหม่
- อาจมีการจำกัดอายุของแอปและเนื้อหาบางรายการแยกต่างหาก คุณลักษณะและความพร้อมให้บริการของแอป และลักษณะการใช้งานอาจแตกต่างกันไปในแต่ละประเทศและในอุปกรณ์แต่ละรุ่น

### ๓. Simplify Solution Track : MACROCARE NEXIS Lecture Video Production

NEXIS Lecture Video Production LVP๙๓๐๐ คือ เครื่องบันทึกการเรียนการสอนถ่ายทอดสดพร้อมลงในจัดเก็บข้อมูลเพื่อคุณลักษณะทางอินเทอร์เน็ต ซึ่งถูกออกแบบให้ใช้งานง่ายดาย ผู้สอนสามารถเลือกรูปแบบการผสมวิดีโอด้วยตนเองโดยไม่ต้องพึ่งพาเมืออาชีพ

- จัดวาง Layout และบันทึก ไม่ต้องใช้ผู้เชี่ยวชาญ
- บันทึกไฟล์ที่ผสมแล้วและตั้ง名บับได้พร้อมกัน
- ตั้งวัน เวลาบันทึก และสำรองไฟล์ขึ้น FTP
- ถ่ายทอดสด ส่งออกเน็ต ได้ ๒ ช่องทางพร้อมกัน
- จัดเก็บออนไลน์ ออกแบบคล้าย Youtube ให้ดูง่าย

### การนำไปใช้ประโยชน์จากการเข้าอบรม

๑. สามารถใช้ความรู้ในเรื่อง Windows ๑๐ ในการเลือกติดตั้งโปรแกรมระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ให้เหมาะสมกับคุณสมบัติของเครื่องคอมพิวเตอร์ ในห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ได้อย่างเหมาะสม

๒. สามารถนำความรู้ไปอัปเกรด ติดตั้งระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ รุ่น Windows ๗/ SP๑ ให้เป็น Windows ๑๐ ได้



## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาชีวิทยาการคุณพิวเตอร์ โทร. ๓๘๙๐  
ที่ ศธ ๐๑๒๓.๔.๖/๓๔๗

วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขออนุญาตบุคลากรเข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการ

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามที่ บริษัท เอ แอนด์ เอ นีโอ เทคโนโลยี จำกัด จะจัดงานสัมมนาทางวิชาการ “A&A Solution Live ๒๐๑๘ “Digital Transformation in the era of AI”” เพื่อให้ผู้ฟังได้รับทราบถึงเทคโนโลยีใหม่ๆ และเริ่มต้นในการวางแผนปรับปรุงและแก้ไขระบบ IT ที่สอดคล้องกับพิธีทางของ IT ในอนาคต ในวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๑ ณ โรงแรมดวงตะวัน เชียงใหม่ นั้น

ในการนี้ ข้าพเจ้า พร้อมด้วยบุคลากรในสังกัด ขออนุญาตเข้าร่วมงานสัมมนาทางวิชาการ “A&A Solution Live ๒๐๑๘ ดังกล่าว ในวันที่ ๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๑ ณ โรงแรมดวงตะวัน เชียงใหม่ เดินทางโดยรถยนต์ส่วนบุคคล โดยไม่เบิกค่าน้ำมันเชื้อเพลิง ดังนี้

๑. นายประทีป สุขสมัย
๒. นางสาวช่อทิพย์ สิทธิ
๓. นางสาวสุภาพรรณ อันตรภูล
๔. นางสาวพัชรี ย่างยืน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต

(นายอรรถวิท ชั้งคมานนท์)  
ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาชีวิทยาการคุณพิวเตอร์

วันที่ 21 พฤษภาคม 2561

เรียน ประธานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมงานสัมมนาทางวิชาการ

สิ่งที่แนบมาด้วย ใบลงทะเบียนและหนังสือเชิญรายละเอียดงาน

บริษัท เอ แอนด์ เอ นิโอล็อกซ์ จำกัด ได้ก่อตั้งมาครบ 17 ปี และจากที่บริษัทได้ติดตั้งและให้คำปรึกษากับทางลูกค้า ในหลากหลาย หน่วยงาน องค์กร ไม่ว่าจะเป็นภาครัฐและเอกชน ต่างก็มีแนวคิดในแบบเดียวกันที่ว่า ระบบสารสนเทศในปัจจุบันได้มีการเปลี่ยนแปลงไปสู่การทำงานที่ไม่จำกัดสถานที่ ไม่จำกัดอุปกรณ์ที่เข้าถึงข้อมูลและการลดลงของข้อจำกัดทาง Internet บริษัทฯ จึงได้ร่วมมือกับตัวแทนจำหน่ายและเจ้าของผลิตภัณฑ์ชั้นนำทาง IT อาทิ เช่น Dell, APC, Sophos, Cisco, Hikvision, Macrocare, Microsoft, Qnap ฯลฯ จัดงานสัมมนา “A&A Solution Live 2018 “Digital Transformation in the era of AI” ขึ้นใน วันพุธที่ 14 มิถุนายน 2561 ณ โรงแรมดวงตะวัน เชียงใหม่ เวลา 08.30 – 16.10 น.

ในงานผู้เข้าร่วมงานสัมมนาจะได้เห็นและสัมผัสถึง โซลูชันต่างๆ มากมาย ทั้ง Enterprise, Security, Infrastructure ที่แสดงให้เห็นว่าโลก IT กำลังเปลี่ยนแปลงอย่างไร โดยในปีนี้ทาง Brand ต่างๆ ได้เตรียมอุปกรณ์มา展示แบบเห็นจริงและทำได้จริง เพื่อให้ผู้เข้าฟังได้ทราบถึงเทคโนโลยีใหม่ๆ และเริ่มต้นในการวางแผนปรับปรุงและแก้ไขระบบ IT ที่สอดคล้องกับทิศทางของ IT ในอนาคต ตลอดจนสามารถสอบถามปัญหาและคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญของผลิตภัณฑ์ได้โดยตรง

บริษัทเรียนเชิญผู้บริหารหน่วยงาน, ผู้ดูแลระบบสารสนเทศ, เจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องในหน่วยงานภาครัฐและเอกชนจังหวัดเชียงใหม่และนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือตอนบน ดังนี้

1. หน่วยงานราชการในจังหวัดเชียงใหม่
2. โรงเรียน สถาบันศึกษาและดับเพลิงและมชยมในจังหวัดเชียงใหม่
3. มหาวิทยาลัยในจังหวัดเชียงใหม่
4. กลุ่มธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อม
5. กลุ่มธุรกิจในนิคมอุตสาหกรรมในจังหวัดเชียงใหม่และลำพูน
6. โรงพยาบาล, โรงแรม

โดยทางบริษัทจะจัดงานสัมมนาขึ้นใน วันพุธที่ 14 มิถุนายน 2561 ณ โรงแรมดวงตะวัน เชียงใหม่ เวลา 08.30 – 16.10 น. โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ จึงโปรดขอเรียนเชิญเข้าร่วมรับฟังสัมมนาในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อขอเชิญร่วมงาน

(นายเสlestyr พินราษฎร์)

Enterprise Service Manager

## กำหนดการ งานสัมมนา A&A Solution Live 2018 "Digital Transformation in the era of AI"

<b>8.30-9.00</b>	ลงทะเบียน เข้าร่วมสัมมนา		
<b>9:00-9:30</b>	<p>ประธานกล่าวเปิดงาน</p> <p>คุณอโอดี้ทัย เวทยากร Vice President, Dell EMC (Indochina)</p> <p>A&amp;A Solution Transformation</p> <p>คุณสมศักดิ์ เดชพิพัฒนกุล กรรมการบริหาร บริษัท เอ แอนด์ เอ นิโอล เทคโนโลยี จำกัด</p>		
<b>09.30– 10.30</b>	<b>Dell EMC Ready Solutions for AI, Machine and Deep Learning</b>		
<b>10:30-10:45</b>	ถ่ายรูปร่วมกัน		
<b>10:45-11:00</b>	Break and Visit Partner Booth		
<b>11:00-12:00</b>	<p><b>A&amp;A's Partner Introduce to Solutions and Show Case</b></p> <p>MC talk all partner booth</p>		
<b>12:00-12:55</b>	เชิญรับประทานอาหารเที่ยง		
	<b>Enterprise Section [ ]</b>	<b>Network-Security Section [ ]</b>	<b>Simplify Section [ ]</b>
<b>13:00-13:55</b>	<b>Dell-EMC</b> The Future Workforce Transformation	<b>SOPHOS</b> Fight Ransomware with Intercept X	<b>QNAP</b> Live Streaming รีเอมไบโอโลคัลลิ่ฟ
<b>14:00-14:55</b>	<b>APC</b> Innovation Data Center Solutions at the Edge	<b>SOPHOS</b> Application Synchronized Technology	<b>Microsoft</b> Transformation to Windows 10 Technology
<b>14:55 -15:10</b>	Break and Visit Partner Booth		
<b>15:10-16:05</b>	<b>NETKA</b> The Next-Generation Enterprise IT Infrastructure	<b>CISCO</b> Digital Transformation and Adoption of New Technologies	<b>MACROCARE</b> NEXIS Lecture Video Production
<b>16:10</b>	<p>Lucky Draw</p> <p>iPad Pro 10", Apple watch and Other</p>		

สภាពรหณ อุดรกล 

[\(dashboard.aspx\)](#) [\(https://mail.mju.ac.th/owa\)](#) [\(calendarOwner.aspx\)](#)

เอกสารราชการ ([ดูทั้งหมดที่เก็บไว้](#)) [\(documentPrint.aspx?keyDefault=&keyOption=MzU2MDMz-OTY4NDQxOQ==0&goID=74\)](#)

รายการนัก [\(documentDirectoryFilterList.aspx?goID=74\)](#)

รายละเอียด การรับ/ส่งเอกสาร ทางเดินเอกสาร

เมนูหลัก

กรองเอกสาร ([documentDetailPrint.aspx?keyDefault=&keyOption=MzU2MDMz-OTY4NDQxOQ==0-2752-14-9684419-0&goID=74](#))

รายงาน

ข้อมูลเอกสาร

ชื่อผู้ส่ง : หลักสูตรฯ สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ (นางปราณี กันธิมา)  
วันที่ส่ง : 28/5/2561 9:26:13  
ความสำคัญการส่ง : ปกติ  
ลงนาม/สั่งการ : แจ้งเพื่อทราบ

รายละเอียดเอกสาร

เลขที่เอกสาร : ศธ 0523.4.6/347  
ระดับขั้นความลับ : ปกติ  
ประเภทเอกสาร : หนังสือภายใน  
วันที่เอกสาร : 24/05/2561  
เรียน : คณบดีคณะวิทยาศาสตร์  
จาก : สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
เรื่อง : ขออนุญาตบุคลากรเข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการ อ.อรรถวิท ประทีป ชื่อทิพย์ สภารธร พัชรี  
เจ้าของเอกสาร : หลักสูตรฯ สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ (นางปราณี กันธิมา)  
วันที่สร้าง : 24/5/2561 14:16:51  
วันที่หมดอายุ : ไม่ระบุ

สถานะการดำเนินการแล้วเสร็จ

เริ่มดำเนินการวันที่ : ไม่ระบุ  
วันที่สิ้นสุด : ไม่ระบุ  
สถานะดำเนินการ : ไม่กำหนดระยะเวลา

อ้างถึง

เอกสาร : ไม่ระบุ  
(%e0%b9%84%e0%b8%a1%e0%b9%88%e0%b8%a3%e0%b8%b0%e0%b8%9a%e0%b8%b8)  
คำอธิบาย : ไม่ระบุ

หมายเหตุ

ไม่ระบุ

ข้อความแนบท้าย / สั่งการ

อนุญาต  
ดำเนินการตั้งseeno

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนบูรณ์ ชื่นมาล  
25/5/2561 15:56:12

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์  
1. เพื่อโปรดทราบและโปรดพิจารณาอนุญาต  
2. เห็นควรดำเนินการตั้งseeno

นางนุชนา กานล  
24/5/2561 16:47:15

สุภาพรรณ อุนดรกุล  

[\(dashboard.aspx\)](#)  
[\(https://mail.mju.ac.th/owa\)](#)  
[\(calendarOwner.aspx\)](#)  
[เอกสารราชการ \(documentInbox.aspx?documentID=74\)](#) 

เมนูหลัก

กรองเอกสาร  
[\(documentDirectoryFilterList.aspx?goID=74\)](#)

รายงาน

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์  
 - เพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุญาต  
 - เห็นควรดำเนินการดังเสนอ



น.ส.อาชิรญา อินทันนท์  
 24/5/2561 15:50:38

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์  
 - เพื่อโปรดทราบและพิจารณาอนุญาต  
 - ขออนุญาตมูลค่าการเข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการ อ.อรรถวิท ประทีป ข้อทิพย์ สุภาพรรณ พัชรี  
 - เที่นครแจ้งน.ส.ลภารรณ เพื่อลงข้อมูล e-manage



นายก่อธร นาโน<sup>ร</sup>  
 24/5/2561 15:31:31

จัดการเอกสารแนบ

ขออนุญาตมูลค่าการเข้าร่วมสัมมนาทางวิชาการ A&A อ.อรรถวิท, ข้อทิพย์, ประทีป, สุภ  
 .pdf วรรณ, พัชรี.pdf (eDocumentGenerateFile.ashx?key=NTA4NTk5)  
 ผู้นำเข้าเอกสาร : นางปราถี กันธิมา เพิ่มเมื่อ : 24/5/2561 14:16:55



รายละเอียด

ตอบกลับ

ส่งต่อ

รีเฟรช

แก้ไขข้อมูล

▼ Move