

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กองการศึกษาเชียงรา ยหน่วยสหกิจศึกษาและการฝึกงาน โทร.1301, 1303

ที่ อว 0654.20(1.4)/13

วันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2568

เรื่อง ขออนุมัติงบประมาณในการดำเนินโครงการ "Road to IT career และ 21st century skills สำหรับนักศึกษา" (วันที่ 14-15 ก.พ.68)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานบริหาร มทร.ล้านนา เชียงราย ผ่าน ผอ.กบ.ช, ผอ.กศ.ช, รองคณบดี, หัวหน้าสาขา

ตามที่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย มีแผน การดำเนินโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "Road to IT career และ 21st century skills สำหรับนักศึกษา" ภายใต้โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาเขตพื้นที่เชียงราย ประจำปังบประมาณ 2568 (กิจกรรม 4.3) เพื่อส่งเสริมและพัฒนานักศึกษาให้เป็นบัณฑิตที่มีความพร้อมตามคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยฯ ซึ่งประกอบด้วย คุณลักษณะทั้ง 4 ด้าน ได้แก่ 1. ด้านความรู้ 2. ด้านทักษะ 3. ด้านจริยธรรม 4. ด้านลักษณะ บุคคล นั้น

ในการนี้ เพื่อให้การดำเนินกิจกรรมเป็นไปตามแผนการดำเนินงาน จึงขออนุมัติดำเนิน กิจกรรมและขออนุมัติงบประมาณในการดำเนินโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "Road to IT career และ 21st century skills สำหรับนักศึกษา" ในวันที่ 14 - 15 กุมภาพันธ์ 2568 ณ อาคารวิศวกรรมโยธา มทร.ล้านนา เชียงราย งบประมาณจำนวน 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถัวน) ทั้งนี้ได้แนบเอกสาร ดังนี้

- 1. แบบเสนอโครงการ/กิจกรรม (ง.9)
- 2. กำหนดการจัดกิจกรรม
- 3. แผนงบประมาณโครงการพัฒนาทักษะวิช[่]าชีพของนักศึกษาประจำเขตพื้นที่เชียงราย ประจำปีงบประมาณ 2568

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายปกรณ์ เสรีเผ่าวงษ์) หัวหน้าหลักสูตรวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

หมายเหต

งบประมาณเงินรายได้ ประจำปังบประมาณ พ.ศ. 2568 หมวดงบ แผนงานพัฒนากำลังคนนักวิชาชีพที่เน้นปฏิบัติการ (สหกิจ)
4. โครงการส่งเสริมและพัฒนาทักษะวิชาชีพนักศึกษา 4.3 Road to IT career และ 21st century skills สำหรับนักศึกษา

ยอดแผนที่ได้รับ	เงินคงเหลือปัจจุบัน	, จ่ายครั้งนี้	คงเหลือยกไป
การจัดสรร (บาท)	(บาท)	(บาท)	
269,164	269,164	15,000	254,164

รายงานบันทึกงาน

เลขที่เอกสาร : อว0654.20(1.4)/13 ทะเบียน 13

เรื่อง : ขออนุมัติงบประมาณในการดำเนินโครงการ "Road to IT career และ 21st century skills สำหรับนักศึกษา" (14 - 15 กพ68)

จาก: หน่วยบูรณการการเรียนรู้กับการทำงาน เชียงราย สร้าง 10 ก.พ. 2568 12:13

ทะเบียน

นำเสนอ / ผู้ปฏิบัติ ผู้อำนวยการสำนักงานบริหาร มทร.ล้านนา เชียงราย ผ่าน ผอ.กบ.ช, ผอ.กศ.ช, รองคณบดี วศ.ช

บันทึกงาน

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

บันทึกเมื่อ 10 ก.พ. 2568 เวลา 20:01:49 Non-PKI server Sign

Signature Code: 313987-109UG-905UI-25NA0

ทะเบียน

203

นำเสนอ / ผู้ปฏิบัติ บันทึกงาน

ผู้อำนวยการสำนักงานบริหาร มทร.ล้านนา เชียงราย ผ่าน ผอ.กบ.ช, ผอ.กศ.ช

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติงบประมาณในการดำเนินโครงการ "Road to IT career และ 21st century

skills สำหรับนักศึกษา"

(รัฐพล เกติยศ)

บันทึกเมื่อ 11 ก.พ. 2568 เวลา 09:42:23 Non-PKI server Sign

Signature Code: 313987-11CLF-314DU-25XN3

ทะเบียน

316

ให้ดำเนินการแล้วเสร็จภายในวันที่

12 ก.พ. 2568

นำเสนอ / ผู้ปฏิบัติ

ผู้อำนวยการสำนักงานบริหาร มทร.ล้านนา เชียงราย ผ่าน ผอ.กบ.ช

บันทึกงาน

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติงบประมาณในการดำเนินโครงการ "Road to IT career และ

21st century skills สำหรับนักศึกษา ระหว[่]างวันที่ 14-15 กพ 2568

(ณัชชา ทิพย์ประเสริฐ)

รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองการศึกษา เชียงราย

บันทึกเมื่อ 12 ก.พ. 2568 เวลา 21:50:16 Non-PKI server Sign

Signature Code: 313987-12AKM-259K8-25BSY

ทะเบียน 2

215

ให้ดำเนินการแล้วเสร็จภายในวันที่

13 ก.พ. 2568

นำเสนอ / ผู้ปฏิบัติ

ผู้อำนวยการสำนักงานบริหาร มทร.ล้านนา เชียงราย ผ่าน ผอ.กบ.ช.

บันทึกงาน

เพื่อโปรดพิจารณา ได้ตรวจสอบค่าใช้จ่ายแล้ว สามารถเบิกจ่ายได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการเบิก คชจ.ในการฝึกอบรม การจัดงานฯ โครงการ "Road to IT career และ 21st century skills หมวดค่าตอบแทนและค่าใช้สอย เป็นจำนวนเงิน 15,000.- บาท จากงบประมาณเงินรายได้ ประจำปี 2568 โครงการพัฒนาทักษะวิชาชีพของนักศึกษาประจำเขตพื้นที่เชียงรย ปิงบประมาณ 2568

(สุพัตรา ตาดคำ)

นักวิชาการการเงินและบัญชี ชำนาญการ

บันทึกเมื่อ 13 ก.พ. 2568 เวลา 09:07:05 Non-PKI server Sign

Signature Code: 313987-137HR-31983-25BP4

ทะเบียน

417

บันทึกงาน

อนุมัติให้ดำเนินโครงการโดยใช้แหล่งงบประมาณดังการเงินเสนอ จำนวน 15,000.- บาท

(โสมวรรณ ทีพจร)

รักษาการในตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองบริหารทรัพยากรเชียงราย รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักงานบริหาร มทร.ล้านนา เชียงราย บันทึกเมื่อ 13 ก.พ. 2568 เวลา 15:10:17

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา หน่วยงาน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนาเชียงราย งบประมาณแผ่นดิน งบประมาณเงินรายได้ นอกแผน ประจำปังบประมาณ พ.ศ. 2568

- 1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม "Road to IT career และ 21st century skills สำหรับนักศึกษา"
- 2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ หลักสูตรวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย
- 3. สถานที่ดำเนินงาน อาคารวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย
- 4. กำหนดการจัดโครงการ วันที่ 14 15 กุมภาพันธ์ 2568

รหัสโครงการ 🔲 🗆 🗆 🗆 🗆 🗆 🗆

หลักการและเหตุผล

การอบรม "Road to IT career" เป็นกระบวนการที่อาจเป็นประโยชน์อย่างใกล้ชิดสำหรับผู้ที่ต้องการ เริ่มต้นหรือพัฒนาอาชีพในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT) โดยการอบรมนี้จะให้ความรู้และทักษะที่จำเป็น ในการเริ่มต้นและสร้างพื้นฐานเพื่อเข้าสู่อาชีพ IT อย่างมั่นใจและมีความเสถียรที่สุด นี่คือหลักการและเหตุผล ที่การอบรม "Road to IT career" มีความสำคัญ:

- 1. พัฒนาทักษะเบื้องต้น: การอบรม "Road to IT career" ช่วยให้ผู้เริ่มต้นที่ไม่มีความรู้ หรือความเชี่ยวชาญในด้าน IT ได้เรียนรู้และพัฒนาทักษะเบื้องต้นที่จำเป็น ทำให้สามารถเข้าใจและนำไปใช้ ในงานต่าง ๆ ได้
- 2. เสริมสร้างความมั่นใจ: การทำงานในวงการ IT อาจมีความซับซ้อนและความหลากหลายของทักษะ การอบรม "Road to IT career" จะช่วยเสริมสร้างความมั่นใจให้กับผู้เริ่มต้นในการทำงานและการเรียนรู้ ในอนาคต
- 3. ช่วยในการตัดสินใจอาชีพ: มีหลายอาชีพในด้าน IT ที่สามารถเลือกทำ การอบรม "Road to IT career" จะช่วยให้เข้าใจและสามารถตัดสินใจเลือกอาชีพที่เหมาะสมกับความสนใจและความพร้อมของตัวเอง
- 4. ภูมิคุ้มกันต่อการเปลี่ยนแปลง: วงการ IT เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว การอบรม "Road to IT career" จะช่วยให้มีความพร้อมในการรับมือกับเทคโนโลยีและเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอยู่ตลอดเวลา
- 5. เชื่อมโยงกับอุตสาหกรรม: การอบรม "Road to IT career" อาจมีส่วนช่วยในการเชื่อมโยงตัวเรา กับอุตสาหกรรม IT และบริษัทที่มีความต้องการในงานด้าน IT ที่สนใจ
- 6. ทำให้เข้าใจภาพรวมของวงการ IT: การอบรม "Road to IT career" ช่วยให้เข้าใจภาพรวม ของวงการ IT และโอกาสในการพัฒนาอาชีพในด้านนี้ ทำให้สามารถวางแผนอนาคตในอาชีพที่ต้องการได้ อย่างตั้งใจ

การอบรม "Road to IT career" เป็นอีกหนึ่งวิธีที่ช่วยให้พัฒนาทักษะและความรู้ในด้าน IT และเปิดโอกาสในการเริ่มต้นอาชีพในวงการนี้ได้เต็มที่ แต่อย่าลืมว่าการอบรมและเรียนรู้นี้เป็นเพียงส่วนหนึ่ง ของกระบวนการ ควรมีความพยายามในการฝึกทักษะและพัฒนาตนเองในทุกๆ ขั้นตอนของอาชีพในด้าน IT การเรียนรู้สำหรับทักษะศตวรรษที่ 21 เป็นกระบวนการที่สำคัญและจำเป็นต้องเตรียมให้กับนักศึกษา ในยุคปัจจุบัน เนื่องจากโลกในปัจจุบันเต็มไปด้วยความเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วและมีความซับซ้อน ทักษะศตวรรษที่ 21 ช่วยเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาในการต่อสู้กับอุปสรรคที่อาจเจอในการเรียนรู้ การทำงาน และชีวิตประจำวัน นอกจากนี้ยังช่วยสร้างพื้นที่ในการส่งเสริมความคิดสร้างสรรค์ และกระตุ้น ให้นักศึกษาเป็นผู้ที่เปิดรับการเปลี่ยนแปลงในสังคมของวันนี้อย่างยืดหยุ่นและควบคู่กับเทคโนโลยีที่ก้าวหน้า ไปพร้อมกับยุค

หลักสูตรวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์ เล็งเห็นความสำคัญ ของระบบดังกล่าว จึงได้มีแนวคิดที่จะถ่ายทอดความรู้ และเทคนิคในการการเตรียมตัวสำหรับ Cloud Engineer และ 21st century skills สำหรับนักศึกษา โดยจัดทำเป็นหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น มีกลุ่มเป้าหมายเป็นนักศึกษาที่จะออกสหกิจศึกษา และ นักศึกษาหลักสูตรวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ทั่วไปที่สนใจ ช่วยเตรียมพร้อมและสร้างพื้นที่ในการพัฒนาสมรรถนะที่จำเป็นในสังคมที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว นอกจากนี้ ยังช่วยสร้างนักศึกษาที่มีศักยภาพในการรับมือกับความท้าทายและอาจสร้างนวัตกรรมที่จำเป็นในสังคมของ วันนี้และอนาคต

6. วัตถุประสงค์

- 1. เพื่อเตรียมความพร้อมและสร้างพื้นฐานความรู้ในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT) เพื่อเข้าสู่อาชีพ ในวงการ IT อย่างมีความมั่นใจและสามารถทำงานอย่างมืออาชีพได้
- 2. เพื่อสร้างความเข้าใจในการทำงานในสายอาชีพ IT และเสริมสร้างทักษะที่จำเป็นเพื่อเป็น ผู้เชี่ยวชาญในงานด้านเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำไปสู่ความสำเร็จในอาชีพ IT
- 3. เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับนักศึกษาในการสองรอบการเรียนรู้ และการทำงานในสังคมของ ศตวรรษที่ 21 ที่ต้องต่อสู้กับความเปลี่ยนแปลงและเทคโนโลยีที่ก้าวไปข้างหน้า
- 4. เพื่อสร้างนักเรียนและนักศึกษาที่มีทักษะในการคิดวิเคราะห์อย่างมีเหตุผล สร้างสรรค์ และสื่อสาร อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อเติบโตเป็นบุคคลที่มีความสำเร็จในสังคมที่สันนิษฐานและเปลี่ยนแปลงอย่างต่อเนื่อง ในวันนี้และอนาคต

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 4: สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

เป้าหมายย่อย 4.7 สร้างหลักประกันว่าผู้เรียนทุกคนได้รับความรู้และทักษะที่จำเป็นสำหรับ ส่งเสริมการพัฒนาที่ยั่งยืน รวมไปถึง การศึกษาสำหรับการพัฒนาที่ยั่งยืนและการมีวิถีชีวิตที่ยั่งยืน สิทธิมนุษยชน ความเสมอภาคระหว่างเพศ การส่งเสริมวัฒนธรรมแห่งความสงบสุขและการไม่ใช้ความรุนแรง การเป็นพลเมืองของโลก และความชื่นชมในความหลากหลายทางวัฒนธรรมและการที่วัฒนธรรมมีส่วนช่วยให้ เกิดการพัฒนาที่ยั่งยืน ภายในปี พ.ศ. 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

- 8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 1 การจัดการศึกษาสำหรับคนทุกช่วงวัยเพื่อการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติสู่ศตวรรษที่ 21
- 8.2 กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาระบบและหลักสูตรเพื่อการเรียนรู้ตลอดชีวิตและการพัฒนาบัณฑิตนักปฏิบัติ
- 8.3 ตัวชี้วัดที่ 7 ผลิตบัณฑิตนักปฏิบัติที่มีทักษะสูงเพื่อยกระดับขีดความสามารถการแข่งขันของ อุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศไทย

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

นักศึกษาในหลักสูตรวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จำนวน 25 คน วิทยากร และอาจารย์ จำนวน 5 คน

10. งบประมาณ 15,000 บาท (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	7,200
- ค่าตอบแทนวิทยากรภายนอก อบรมเชิงปฏิบัติการ	7,200
(600 บาท x 6 ชั่วโมง x 2 วัน x 1 คน)	
2.ค่าใช้สอย	7,800
- อาหารกลางวัน	4,800
(80 บาท x 1 มื้อ x 2 วัน x 30 คน)	
- อาหารว่างและเครื่องดื่ม	3,000
(25 บาท × 2 มื้อ × 2 วัน × 30 คน)	
จำนวนเงิน	15,000

หมายเหตุ ทั้งนี้ขอถัวเฉลี่ยค่าใช้จ่ายทุกรายการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	เลียดกิจกรรม		67	ปี พ.ศ.2568									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม
ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย	พ.ค.	ີ່ ມີ.ຍ	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	(บาท)	พยยพกุภคุมแกแรงท	
1.วางแผนการ														
ดำเนินการ (P)														
(แผนงาน)														
-ประชุมเพื่อวางแผน														
จัดทำโครงการ														
-จัดทำโครงการ														
- ขออนุมัติโครงการ														
2.การดำเนินการจัด													15,000	นักศึกษามีทักษะด้าน
โครงการ(D)(แผนงาน)														วิชาการเกี่ยวกับการ
- ติดต่อวิทยากร														พัฒนาระบบ IT
ภายใน/ภายนอก														เพิ่มขึ้น และสามารถ
- จัดเตรียม สถานที่														นำความรู้ การพัฒนา
เอกสาร และอุปกรณ์														ฮาร์ดแวร์ซอฟต์แวร์
ต่างๆ บรรยาย อบรม														บน ระบบ IT ไปใช้
เชิงปฏิบัติการ														สำหรับงานสหกิจ
- ดำเนินโครงการ														ศึกษาหรือให้แก่
														นักศึกษาในรายวิชา
														เรียน วิชาโปรเจค
														วิจัย รวมถึง กิจกรรม
														แข่งขันทักษะต่างๆ

	 					แบบเ	สนอโครงการ/กิจ	กรรม (ง.9)
3.การติดตาม								
ประเมินผล (C)								
(แผนงาน)								
- เวลาเข้ารับการ								
อบรม ไม่น้อยกว่า								
80%								
- ความพึงพอใจของ								
นักศึกษาที่เข้ารับการ								
อบรมไม่ต่ำกว่าระดับ								
ดี จากระดับความพึง								
พอใจ 5 ระดับ								
4.การปรับปรุง/								
พัฒนา/แก้ไขจากผล								
การติดตาม (A)								

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

- **12.1 เชิงปริมาณ** จำนวนครั้งที่ดำเนินโครงการ (ครั้ง) 1 ครั้ง จำนวนนักศึกษาเข้าร่วมโครงการ 25 คน
- 12.2 เชิงคุณภาพ นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ สามารถนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปปรับ หรือประยุกต์ใช้ใน การปฏิบัติงานสหกิจศึกษา หรือการทำงานในอนาคตต่อไป
 - 12.3 เชิงเวลา ร้อยละของโครงการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 75
 - 12.4 เชิงค่าใช้จ่าย (บาท) งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ 15,000 บาท

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ หลักของโครงการ/กิจกรรม)

- 13.1 ความรู้และทักษะในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT) ที่มีความเชี่ยวชาญ: ผู้เข้าร่วม "Road to IT career" คาดหวังที่จะได้รับความรู้ที่เพิ่มขึ้นในด้าน IT และพัฒนาทักษะเทคนิคที่จำเป็นในการทำงานในอาชีพ IT ซึ่งทำให้พร้อมที่จะเริ่มต้นหางานหรือสามารถดำรงชีวิตในสายอาชีพ IT ได้อย่างมีความสำเร็จ
- 13.2 ทักษะการทำงานและภาวะผู้นำที่พัฒนามากขึ้น: ผู้เข้าร่วม "Road to IT career" คาดหวังที่จะ ได้รับประสบการณ์ในการทำงานเป็นทีม การแก้ไขปัญหา และการสื่อสาร ซึ่งจะช่วยสร้างทักษะการทำงานที่ดี ขึ้น และเสริมสร้างภาวะผู้นำที่ช่วยให้สามารถดำเนินชีวิตอาชีพในสายอาชีพ IT อย่างมีความสำเร็จและประสบ ความสำเร็จในการเป็นนักพัฒนาหรือนักบริหารทางด้าน IT ในอนาคต
- 13.3 เกิดความร่วมมือทางวิชาการระหว่างหลักสูตรวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ในเขตพื้นที่เชียงรายและ วิทยากร

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

- 14.1 นักศึกษาผู้เข้าร่วมอบรมมีทักษะด้านวิชาการเกี่ยวกับการพัฒนาระบบ IT เพิ่มขึ้น
- 14.2 นักศึกษาผู้เข้าร่วมอบรมมีทักษะสามารถนำความรู้ การพัฒนาฮาร์ดแวร์ซอฟต์แวร์บนระบบ IT ไปใช้สำหรับงานสหกิจศึกษาหรือให้แก่นักศึกษาในรายวิชาเรียน วิชาโปรเจค วิจัย รวมถึง กิจกรรมแข่งขัน ทักษะต่างๆ

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

- 15.1 นักศึกษามีทักษะและความรู้เพิ่มขึ้นในรายวิชาเรียน วิชาโปรเจค วิจัย รวมถึง กิจกรรมแข่งขัน ทักษะต่างๆ
 - ้ 15.2 หลักสูตรมีความเข้มแข็งทางวิชาการเพิ่มมากขึ้น

ลงชื่อ ______ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม (นายปกรณ์ เสรีเผ่าวงษ์)

กำหนดการฝึกอบรม Road to IT career และ 21st century skills ณ ห้อง 1305 อาคารโยธา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เชียงราย วันที่ 14 - 15 กุมภาพันธ์ 2568

วันที่อบรม	เวลา	หัวข้อการฝึกอบรม
14/2/2568	08.00 น. – 09.00 น.	ทำแบบทดสอบก่อนเรียน
		เริ่มต้นสู่โลก IT
		- แนะนำเกี่ยวกับอุตสาหกรรม IT และทิศทางการทำงาน
	09.00 น 10.00 น.	- หากเปลี่ยนสายงานมาใน IT: การใช้ความรู้และทักษะเก่าเพื่อ
		พื้นฐานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย
		- การทำความเข้าใจเกี่ยวกับระบบปฏิบัติการ
		- ฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์พื้นฐาน
		- การติดตั้งและกำหนดค่าเครือข่าย
	10.00 น. – 10.15 น.	พักทานอาหารว่าง
	10.15 น. – 12.00 น.	การเขียนโปรแกรมพื้นฐาน
		- ภาษาโปรแกรมที่นิยมใช้ในวงการ IT เช่น Python, Java, C++
		- โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึมพื้นฐาน
	12.00 น. – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
	13.00 น. – 15.00 น.	เว็บและการพัฒนาแอปพลิเคชัน
		- การสร้างเว็บไซต์พื้นฐานด้วย HTML, CSS, JavaScript
		- การใช้เฟรมเวิร์กและไลบรารีในการพัฒนาเว็บ
		- พัฒนาแอปพลิเคชันสำหรับอุปกรณ์เคลื่อนที่
	15.00 น. – 15.15 น.	พักทานอาหารว่าง
	15.15 น. – 17.00 น.	ฐานข้อมูลและการจัดการข้อมูล
		- รู้จักกับฐานข้อมูลพื้นฐาน เช่น MySQL, PostgreSQL
		- การออกแบบและจัดการข้อมูลในระบบ
15/2/2568	08.00 น. – 09.00 น.	ความปลอดภัยของระบบ IT
		- แนวทางในการป้องกันการแอบแฝงและการโจมตี
		- มาตรการความปลอดภัยในเครือข่ายและระบบ
	09.00 น 10.00 น.	ความถนัดและทักษะการแก้ปัญหา
		- การคิดเชิงตรรกะและการแก้ไขปัญหาในสถานการณ์ต่างๆ
		- การใช้เครื่องมือและเทคนิคในการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นในองค์กร
	10.00 น. – 10.15 น.	พักทานอาหารว่าง
	10.15 น. – 12.00 น.	การพัฒนาสมรรถนะทางอาชีพ
		- การสร้างแผนอาชีพในอุตสาหกรรม IT
		- การพัฒนาทักษะการสื่อสารและการทำงานเป็นทีม
		- การสร้างผลงานและการสร้างตัวตนอย่างมีประสิทธิภาพ
	12.00 น. – 13.00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
	13.00 น. – 15.00 น.	การเตรียมตัวและการสมัครงาน
		- การเขียนเรซูเม่ (Resume) และจดหมายสมัครงาน
		- การเตรียมตัวสัมภาษณ์และการตอบคำถามในสัมภาษณ์
	15.00 น. – 15.15 น.	พักทานอาหารว่าง
	15.15 น. – 17.00 น.	การประยุกต์ใช้
		- โปรแกรมซิมมูเลชันที่เกี่ยวข้องกับสายอาชีพด้าน IT
		- การเตรียมพร้อมรับปัญหาที่เกิดขึ้นในการทำงาน
		ทำแบบทดสอบหลังเรียน



PROFESSIONAL SKILLS

Solution Architect System Analyst Software Engineer Cloud Solution Developer

PERSONAL SKILLS

Leadership
Problem Solving
Communication
Organization
Teamwork
IT Skills
Technical Skills
Analytical Skills
Time Management

COMPUTER

SKILLS

C#, VB.net KotLin React Native JAVA Spring Boot PL/SQL AWS, Azure, GCP Cloud

CONTACT

P: +66 63 2563365 E: <u>pissanu.no@gmail.com</u>

SOCIAL

linkedin.com/in/natt-pissanu Line ID: natzamiib

PISSANU NOPPAWONG

Solution Architect and Sr. Application Developer

ABOUT

I am an experienced programmer a full-time position in the field analysis and developer, where I can apply my knowledge and skills for continuous improvement.

WORKEXPERIENCE

Solution Architect

PTTGC public company limited (Consult) | Jan 23 - present

Sr. Application Developer

G-Able public company limited | Jul 2019 – present

Sr. Programmer

Easy Buy public company limited | Oct 2018 - Jun 2019

. Net Programmer

G-Able limited company | Apr 2017 - Sep 2018

AFC Software Engineer and System administrator

Bangkok Mass Transit System Public Company Limited | Nov 201 - Mar 2017

EDUCATION

BACHELOR OF SCINCES AND AGRICULTURAL TECHNOLOGY, MAJOR IN SOFTWARE ENGINEER

Rajamangala university of technology lanna, Thailand | 2009 - 2013 GPA 3.07