

แบบบันทึกข้อมูลโครงการวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้บันทึก: ชื่อ....ปรารถนา.....นามสกุล...สง่างาม.....

ภาควิชา/หน่วยงาน : กลุ่มสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการระบบสารสนเทศ

เบอร์ติดต่อ: 02-889-2138 ต่อ 6302 อีเมล: prathana.san@mahidol.edu

หน่วยงานเจ้าของโครงการ :

- สำนักงานอธิการบดี (OP) หน่วยงานภายนอก ม.มหิดล
- หน่วยงานภายในคณะวิศวกรรมศาสตร์ โปรตระบุ กลุ่มสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการระบบสารสนเทศ
- อื่นๆ โปรตระบุ หน่วยงาน.....

ประเภทโครงการ

- โครงการวิศวกรรมเพื่อความรับผิดชอบต่อสังคม
- โครงการระดับมหาวิทยาลัยที่มีการบูรณาการร่วมกับส่วนงานสามารถสร้าง Impact และตอบสนอง SDGs
- โครงการขับเคลื่อนนโยบายชั้นนำสังคม/นโยบายชั้นนำสังคมของมหาวิทยาลัยที่สำคัญระดับชาติและนานาชาติ

1. ชื่อโครงการ/เรื่อง

ชื่อโครงการ (ไทย):

โครงการฝึกอบรม เรื่อง “Prompt Engineering for Autonomous AI Developer”

ชื่อโครงการ (อังกฤษ):

.....

2. หัวหน้าโครงการ

- บุคลากรภายใน ม.มหิดล บุคลากรภายนอก ม.มหิดล

ประเภทบุคลากร	ชื่อ-นามสกุล	สังกัด/องค์กร	อีเมล
อาจารย์	ผศ.ดร.ทวิศักดิ์ สมานชื่น	กลุ่มสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการระบบสารสนเทศ	taweesak.sam@mahidol.ac.th

3. ผู้ร่วมโครงการ

บุคลากรภายใน ม.มหิดล

บุคลากรภายนอก ม.มหิดล

ประเภทบุคลากร	ชื่อ-นามสกุล	สังกัด/องค์กร	อีเมล
ผู้ช่วยวิทยากร	นายดำรงพล ชนะวรรณ	นักศึกษาหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิศวกรรมศาสตร์	damrongsphon.chn@student.mahidol.ac.th
ผู้ช่วยวิทยากร	นางสาวอภิญญา ชูชาติ	นักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ (หลักสูตรภาคพิเศษ)	apinya.chc@student.mahidol.ac.th
เจ้าหน้าที่ประสานงานกรฝึกอบรม	นายกิติธร ยางแดง	นักวิจัยอิสระ	kitithon003@gmail.com

4. รายละเอียดโครงการ

4.1 วัตถุประสงค์:

1) เพื่อยกระดับความรู้ความสามารถทางการเขียน Prompt Engineering ด้วยเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ หรือ AI ให้แก่บุคคลทั่วไปที่มีความสนใจจนสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปต่อยอดในด้านต่าง ๆ ให้เกิดประโยชน์ได้

2) เพื่อจัดทำหลักสูตรที่มีเนื้อหาและเครื่องมือที่ทันสมัยสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับการทำงานได้จริง

4.2 สถานะของโครงการ:

กำลังดำเนินงาน

เสร็จสิ้นแล้ว

วันที่เริ่มโครงการ: 21 กรกฎาคม 2567

วันที่สิ้นสุดโครงการ: 21 กรกฎาคม 2567

4.3 กลุ่มเป้าหมายของโครงการ :

เด็กและเยาวชน

แรงงาน

ผู้ด้อยโอกาส

ผู้ใหญ่

แรงงานต่างด้าว

ผู้ป่วย

ผู้สูงอายุ

ประชาชนแฝง

ผู้พิการ

อื่นๆ (ระบุ)

เจ้าหน้าที่ บุคลากร และบุคคลทั่วไปที่สนใจทางการเขียน Prompt Engineering

4.4 ภารกิจหลัก:

- | | |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> การวิจัย | <input checked="" type="checkbox"/> การเรียนการสอน |
| <input type="checkbox"/> การบริการวิชาการ | <input type="checkbox"/> บุรณาการ |

4.5 ความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ

ด้านความมั่นคง

<input type="checkbox"/> การรักษาความสงบภายในประเทศ
<input type="checkbox"/> การป้องกันและแก้ไขปัญหามีผลกระทบต่อความมั่นคง
<input type="checkbox"/> การพัฒนาศักยภาพของประเทศให้พร้อมเผชิญภัยคุกคามที่กระทบต่อความมั่นคง ของชาติ
<input type="checkbox"/> การบูรณาการความร่วมมือด้านความมั่นคงกับอาเซียนและนานาชาติรวมถึงองค์กร ภาครัฐและที่มิใช่ ภาครัฐ
<input type="checkbox"/> การพัฒนากลไกการบริหารจัดการความมั่นคงแบบองค์รวม

ด้านการสร้างขีดความสามารถในการแข่งขัน

<input type="checkbox"/> การเกษตรสร้างมูลค่า
<input type="checkbox"/> อุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต
<input type="checkbox"/> สร้างความหลากหลายด้านการท่องเที่ยว
<input type="checkbox"/> โครงสร้างพื้นฐาน เชื่อมไทย เชื่อมโลก
<input type="checkbox"/> พัฒนาเศรษฐกิจบนพื้นฐานผู้ประกอบการยุคใหม่

ด้านการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์

<input type="checkbox"/> การปรับเปลี่ยนค่านิยมและวัฒนธรรม
<input checked="" type="checkbox"/> การพัฒนาศักยภาพคนตลอดช่วงชีวิต
<input type="checkbox"/> ปฏิรูปกระบวนการเรียนรู้ที่ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงในศตวรรษที่ 21
<input type="checkbox"/> การตระหนักถึงปัญหาของมนุษย์ที่หลากหลาย
<input type="checkbox"/> การเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาพที่ดี
<input type="checkbox"/> การสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์
<input type="checkbox"/> การเสริมสร้างศักยภาพการกีฬาในการสร้างคุณค่าทางสังคมและพัฒนาประเทศ

ด้านการสร้างโอกาสและความเสมอภาคทางสังคม

<input type="checkbox"/> การลดความเหลื่อมล้ำ สร้างความเป็นธรรมในทุกมิติ
<input type="checkbox"/> การกระจายศูนย์กลางความเจริญทางเศรษฐกิจ สังคม และเทคโนโลยี
<input type="checkbox"/> การเสริมสร้างพลังทางสังคม
<input type="checkbox"/> การเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนท้องถิ่นในการพัฒนา การพึ่งตนเองและการจัดการตนเอง

ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

<input type="checkbox"/> สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจสีเขียว
<input type="checkbox"/> สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมเศรษฐกิจภาคทะเล
<input type="checkbox"/> สร้างการเติบโตอย่างยั่งยืนบนสังคมที่เป็นมิตรต่อสภาพภูมิอากาศ
<input type="checkbox"/> พัฒนาพื้นที่เมือง ชนบท เกษตรกรรมและอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ มุ่งเน้นความเป็น เมืองที่เติบโตอย่าง <input type="checkbox"/> ต่อเนื่อง
<input type="checkbox"/> พัฒนาความมั่นคง พลังงาน และเกษตรที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
<input type="checkbox"/> ยกระดับกระบวนการทัศน์เพื่อกำหนดอนาคตประเทศ

ด้านการปรับสมดุลและพัฒนาระบบการบริหารจัดการภาครัฐ

<input type="checkbox"/> ภาครัฐที่ยึดประชาชนเป็นศูนย์กลาง ตอบสนองความต้องการ และให้บริการอย่างสะดวก รวดเร็ว โปร่งใส
<input type="checkbox"/> ภาครัฐบริหารงานแบบบูรณาการโดยมียุทธศาสตร์ชาติเป็นเป้าหมายและเชื่อมโยง การพัฒนาในทุก ระดับ ทุกประเด็น ทุกภารกิจ และทุกพื้นที่
<input type="checkbox"/> ภาครัฐมีขนาดเล็กลง เหมาะสมกับภารกิจ ส่งเสริมให้ประชาชนและทุกภาคส่วน มีส่วนร่วมในการ พัฒนาประเทศ
<input type="checkbox"/> ภาครัฐมีความทันสมัย
<input type="checkbox"/> บุคลากรภาครัฐเป็นคนดีและเก่ง ยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม มีจิตสำนึก มีความสามารถสูง มุ่งมั่น และเป็นมืออาชีพ
<input type="checkbox"/> ภาครัฐมีความโปร่งใส ปลอดการทุจริตและประพฤติมิชอบ
<input type="checkbox"/> กฎหมายมีความสอดคล้องเหมาะสมกับบริบทต่าง ๆ และมีเท่าที่จำเป็น

4.6 ความสอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

การพัฒนากำลังคนและสถาบันความรู้

<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 1 สร้างระบบผลิตและพัฒนาากำลังคนให้มีคุณภาพ
<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 2 ผลิตกำลังคนระดับสูงรองรับ EEC และระบบเศรษฐกิจสังคมของประเทศ

<input checked="" type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 3 ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิตและพัฒนาทักษะเพื่ออนาคต
<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 4 ส่งเสริมปัญญาประดิษฐ์เป็นฐานขับเคลื่อนประเทศในอนาคต (AI for All)
<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 5 ส่งเสริมการวิจัยขั้นแนวหน้า และการวิจัยพื้นฐานที่ประเทศไทยมีศักยภาพ
<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 6 พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการวิจัยที่สำคัญ

การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์ท้าทายทางสังคม

<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 7 โจทย์ท้าทายด้านทรัพยากร สิ่งแวดล้อม และการเกษตร
<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 8 สังคมสูงวัย
<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 9 สังคมคุณภาพและความมั่นคง

การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขัน

<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 10 ยกระดับความสามารถการแข่งขันและวางรากฐานทางเศรษฐกิจ
<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 11 สร้างและยกระดับศักยภาพวิสาหกิจเริ่มต้น (Startup) พัฒนาระบบนิเวศนวัตกรรม และพื้นที่เศรษฐกิจนวัตกรรม
<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 12 โครงสร้างพื้นฐานทางคุณภาพและบริการ

การวิจัยและสร้างนวัตกรรมเพื่อการพัฒนาเชิงพื้นที่และลดความเหลื่อมล้ำ

<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 13 นวัตกรรมสำหรับเศรษฐกิจฐานรากและชุมชนนวัตกรรม
<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 14 ขจัดความยากจนแบบเบ็ดเสร็จและแม่นยำ
<input type="checkbox"/> โปรแกรมที่ 15 เมืองน่าอยู่และการกระจายศูนย์กลางความเจริญ

4.7 เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน:



โปรดระบุว่าโครงการของท่านสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนข้อใด.....ข้อ 4 ส่งเสริมโอกาสในการเรียนรู้

5. พื้นที่ดำเนินโครงการ

จังหวัด: อำเภอ/เขต:

ตำบล/แขวง: หมู่บ้าน:

พิกัด:

หมายเหตุ:

6. ผลการดำเนินการ

6.1 ร่วมคิดร่วมทำแบบหุ้นส่วน (Partnership)

6.1.1 องค์กรพันธมิตร

ชื่อองค์กร

นอกจากส่วนงานของท่านแล้ว มีส่วนงาน ภาควิชา หรือชุมชนใด ร่วมโครงการ/งานวิจัย/กิจกรรม

.....

.....

.....

6.1.2 ปัญหา/บริบท/การเปลี่ยนแปลง

ปัญหาของชุมชน, บริบทของปัญหา, ความเปลี่ยนแปลงที่ต้องการให้เกิดขึ้น

การออกแบบและการใช้งานพรอมต์ (Prompt) เป็นกระบวนการในการประยุกต์การใช้งาน AI หรือ ปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence) ที่เริ่มมีการใช้งานกันอย่างแพร่หลายในปัจจุบัน

เป็นเครื่องมือที่มีความสามารถหลากหลายในการทำงานด้านต่างๆ ทั้งการสร้างสรรคผลงาน การเป็นตัวช่วยหรือ ผู้ช่วยที่มีความสามารถสูง และช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน โดยกระบวนการทำงาน

จะเกี่ยวข้องกับกระบวนการประมวลผลภาษาธรรมชาติ (Natural Language Process , NLP) โดยมุ่งเน้น

การพัฒนาและปรับพรอมต์ (Prompt) ให้เหมาะสมสำหรับการใช้สั่งการโมเดลภาษาขนาดใหญ่

(Large Language Model, LLM) ให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งเป็นกระบวนการ

ที่มีความสำคัญอย่างยิ่งในการพัฒนาเทคโนโลยีด้านปัญญาประดิษฐ์ (AI) ให้มีความสามารถ

ในการทำงานที่หลากหลายหลักสูตร " Prompt Engineer for Developer " จึงถูกออกแบบ

มาเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ที่ต้องการการเรียนรู้ ออกแบบ และประยุกต์ใช้งานพรอมต์ (Prompt)

อย่างมีประสิทธิภาพเพื่อสั่งการให้ AI ทำงานได้อย่างชาญฉลาด จากการออกแบบและเขียนคำอธิบายสิ่งที่ ต้องการในการทำงาน ทั้งการออกแบบคำสั่ง บริบท ตัวอย่าง วิธีการ รูปแบบของผลลัพธ์

และข้อความอินพุต (Input) ในรูปแบบคำถามที่ส่งไปให้ AI และ LLM เพื่อให้สามารถประมวลผล

ออกมาเป็นคำตอบตามความต้องการของผู้ใช้งาน และจากการที่ AI เติบโตและมีการพัฒนาอย่างรวดเร็วในยุค

ปัจจุบันนี้ ส่งผลให้การใช้พรอมต์ (Prompt) ที่มีประสิทธิภาพสามารถนำไปสู่ผลลัพธ์ที่ต้องการได้อย่างแม่นยำ และช่วยในการปรับแต่งโมเดล AI ให้สอดคล้องกับงานที่เฉพาะเจาะจงได้ดียิ่งขึ้น

โดยในหลักสูตรนี้จะครอบคลุมตั้งแต่การเรียนรู้ภาคทฤษฎี และการฝึกปฏิบัติเพื่อออกแบบ

พรอมต์ (Prompt) ที่สามารถสื่อสารและประยุกต์ใช้งานกับ AI ได้อย่างชาญฉลาดและมีประสิทธิภาพสูง

เริ่มตั้งแต่การเรียนรู้แนวคิดทฤษฎีและแนวทางในการประยุกต์ใช้งานพรอมต์ (Prompt) การปรับแต่ง

พรอมต์ (Prompt) เพื่อการตอบสนองที่เหมาะสมกับงานที่หลากหลาย รวมถึงการนำเสนอแนวทาง

ในการจัดการกับความผิดพลาดและการควบคุมคุณภาพในการใช้พรอมต์ (Prompt) ผู้เข้าอบรมจะได้ฝึกปฏิบัติ

เพื่อพัฒนาทักษะที่จำเป็นในการทำงานกับ AI ในสถานการณ์จริง ทั้งการพัฒนาแอปพลิเคชัน

ที่ใช้งาน AI ในการเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานของ LLM ในงานต่างๆ เช่น การตอบคำถามทั่วไป

การประยุกต์ใช้พรอมต์ (Prompt) ในการทำงานเฉพาะทาง ซึ่งเป็นเทคนิคในการออกแบบให้มีการทำงาน

โต้ตอบระหว่าง LLM และเครื่องมือภายนอกอื่น ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงการปรับแต่งและพัฒนาโมเดล

AI ให้สามารถตอบโจทย์ความต้องการเฉพาะได้ ทั้งนี้ผู้เข้าอบรมจะได้มีโอกาสทำโครงการ (Project) ที่เป็นการ

ประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะที่ได้จากอบรมหลักสูตร และนำเสนอผลงานโครงการ

ซึ่งจะทำให้ผู้เข้าอบรมพร้อมที่จะนำความรู้และทักษะที่ได้จากการอบรมไปใช้ในการทำงาน การประกอบอาชีพ

และการพัฒนาธุรกิจให้สามารถรองรับการเปลี่ยนแปลงในยุคดิจิทัล หลักสูตรนี้จึงตอบสนอง

ความต้องการของผู้ที่ต้องการพัฒนาทักษะในการทำงานกับ AI ในระดับสูง และเตรียมความพร้อมสำหรับการ

เป็นผู้นำด้านการใช้งาน AI ในอนาคต

6.1.3 ทรัพยากรหลัก

ทรัพยากรที่ใช้ในการดำเนินโครงการ/งานวิจัย/กิจกรรม

บุคลากรผู้ดำเนินโครงการ, ระบบ Zoom Conference

6.2 เกิดประโยชน์ร่วมกันแก่ผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย (Mutual Benefit)

6.2.1 ผู้ได้รับประโยชน์

โครงการ/งานวิจัย/กิจกรรม เกิดประโยชน์แก่ฝ่ายต่าง ๆ อย่างไรบ้าง

ประโยชน์ที่เกิดขึ้น แก่ ชุมชน มหาวิทยาลัย อาจารย์/นักวิจัย/บุคลากร เป็นต้น

1. ผู้ร่วมอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปประยุกต์ใช้ในการทำงานได้
2. ผู้ร่วมอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับมาใช้ในการบริหารจัดการ และนำไปต่อยอดกับการทำงานทางด้านต่าง ๆ ได้

6.2.2 ผลการดำเนินการ

ผลผลิตของโครงการ/งานวิจัย

การอบรมหลักสูตร Prompt Engineering for AI Autonomous AI Developer มีผู้เข้าร่วมอบรมออนไลน์ จำนวน 60 คน

6.3 มีการใช้ความรู้และเกิดการเรียนรู้ร่วมกัน (Scholarship)

6.3.1 กิจกรรมหลักของโครงการ/งานวิจัย

รายละเอียดกิจกรรมหลักของโครงการ/งานวิจัย

โครงการฝึกอบรม เรื่อง “Prompt Engineering for Autonomous AI Developer”

วันที่ 21 กรกฎาคม 2567 เวลา 09.00-16.00 น. เปิดรับสมัครผู้สนใจผ่าน Facebook กลุ่มสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการระบบสารสนเทศ ค่าลงทะเบียน บุคคลทั่วไป 1,000 บาท และบุคลากรทางการศึกษา 500 บาท

การอบรมมีการบรรยาย กรณีศึกษา เวิร์กช็อปออนไลน์ และตอบปัญหาข้อซักถาม

เวลา 09.00 – 12.00 น. Lecture หัวข้อ Learn AI technology, Generative AI ,Introduction of Prompt Engineering ,Large language model (LLM) ,Learn Design Principles Prompt Engineering ,Learn the basics of Python for Prompt Engineering ,Learn Prompt Engineer Level ,Use Cases

เวลา 13.00 – 16.00 น. Online Workshop Demo ChatGPT (Basic Concept of ChatGPT, Conversation Memory, Create a scenario or Role Play) ,Demo Gemini

6.3.2 ศาสตร์ที่ใช้ในการดำเนินโครงการ

ท่านได้ใช้ความสามารถหลักในศาสตร์ของตนช่วยหาทางออกให้แก่ปัญหาของชาวบ้านได้อย่างไร

ศาสตร์เฉพาะ / สหวิทยาการ / บูรณาการภูมิปัญญาท้องถิ่น

.....

.....

.....

6.4 เกิดผลกระทบต่อสังคมที่ประเมินได้ (Social Impact)

6.4.1 ผลกระทบทางสังคม

โครงการของท่านช่วยให้เกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างไรบ้าง ผลกระทบมีนัยสำคัญต่อ เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน
เพียงใด

- คน เศรษฐกิจ สิ่งแวดล้อม (outcome / social impact)
- ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน

เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน คือ ข้อ 4 ส่งเสริมโอกาสในการเรียนรู้

.....

6.4.2 แนวทางการธำรงรักษา (แผนงานต่อไปที่จะทำให้เกิดความยั่งยืน)

ระบุแผนงานต่อไปที่จะทำให้เกิดความยั่งยืน

โครงการฝึกอบรม เรื่อง “Prompt Engineering for Autonomous AI Developer” รุ่นที่ 2

.....

7. เอกสารที่เกี่ยวข้อง

แนบเอกสาร /

รูปภาพ:

Mahidol University
Faculty of Engineering

Online Course

Prompt Engineering for Autonomous AI Developer

Sun 21 July, 2024
9.00 a.m. - 4.00 p.m.

Topics :

- LLM
- Augmented vs Autonomous AI
- Iterative Prompt Development
- Chain of Thought
- Inferring
- Summarizing
- Memory

ค่าลงทะเบียน :
1,000 บาท

!!! พิเศษ !!!

- สำหรับบุคลากรทางการศึกษา จะได้รับส่วนลดค่าลงทะเบียนจำนวน 300 บาท และ
- ผู้ที่เคยอบรมกับ CBTU-MU หลักสูตรนี้ได้ เพื่อขอแบบไปรษณีย์ ที่ได้รับจากทรูออนไลน์ จะได้รับส่วนลด จำนวน 200 บาท

ลดมากที่สุดถึง 500 บาท

ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่
Tel. 099 629 8236
02 889 2138 ต่อ 6302
E-mail: cbtumahidol@gmail.com

Asst.Prof Taweesak Samanchuen, Ph.D.
IT Management, Faculty of Engineering,
Mahidol University

COURSE DESCRIPTION APPLY NOW

Participants (48)

cbtu mahidol (Host, me)

Taweesak Samanchuen

Air Suwatana

Apichan Kanjanavapastit

Bug

CBTU Mahidol

Chakrit Choomkong

CHALITA KUNMA

G14-09 ชุภกฤต

G2-ทรูเอเจนท์-คณะวิศวกรรมศาสตร์

Jinnaphat Khamsom (Pooh)

Jirapong K

8. ช่องทางการติดต่อ

ชื่อ-นามสกุล

นางสาวอภิญญา ชูชาติ

ผู้ประสานงาน:

หมายเลขโทรศัพท์:

099-629-8236

อีเมล:

apinya.chc@student.mahidol.ac.th

ที่อยู่:

กลุ่มสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการระบบสารสนเทศ คณะวิศวกรรมศาสตร์

เว็บไซต์:

ช่องทางอื่นๆ:



Facebook

ระบุรายละเอียด

<https://www.facebook.com/ITM.mahidol>
<https://www.facebook.com/CBTUMU>



Line

ระบุรายละเอียด



Instagram

ระบุรายละเอียด



Twister

ระบุรายละเอียด



อื่นๆ

ระบุรายละเอียด

9. การอนุญาตให้เผยแพร่ข้อมูลจากระบบฐานข้อมูล Mahidol Social Engagement

ยินยอม

ยินยอม ให้เปิดเผยหรือเผยแพร่ข้อมูล ซึ่งสามารถเข้าถึงได้เป็นการภายในมหาวิทยาลัยมหิดล

ยินยอม ให้เปิดเผยหรือเผยแพร่ข้อมูล ออกสู่ภายนอกหรือสาธารณะ

ไม่ยินยอม ให้เปิดเผยหรือเผยแพร่ข้อมูล

ลงนาม.....

(ผศ.ดร.ทวิศักดิ์ สมานชื่น)

ผู้รับผิดชอบโครงการฯ

ลงนาม.....

(รศ.ดร.สุภาภรณ์ เกียรติสิน)

หัวหน้ากลุ่มสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการระบบสารสนเทศ