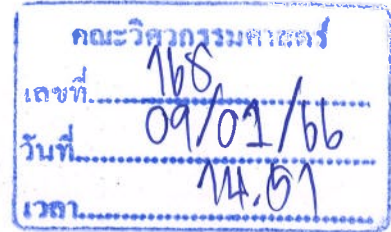




The Solis Co., Ltd.

211 Chimplee Road, Chimplee Talingchan, Bangkok 10170 THAILAND

Tel: 66 93 661 2128 Tax ID: 0105559038864



เลขที่ TSL202301-001

9 มกราคม 2566

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมอบรมการใช้งานครุภัณฑ์โครงการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมและศูนย์ทดสอบ
โปรแกรมบริหารทรัพยากรองค์การการก่อสร้างแบบจำลองทางคอมพิวเตอร์ 3 มิติ เชื่อมต่อการควบคุม
หุ่นยนต์และการประมวลผลฐานข้อมูลขนาดใหญ่ด้วยปัญญาประดิษฐ์

เรียน คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายละเอียดการฝึกอบรม (Course outline)
- 2. แบบตอบรับเข้าร่วมอบรมฯ

บริษัท เดอะ โซลิส จำกัด ขอเรียนเชิญอาจารย์และบุคลากรผู้ที่สนใจเข้าร่วมอบรมการใช้งานครุภัณฑ์
โครงการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมและศูนย์ทดสอบโปรแกรมบริหารทรัพยากรองค์การการก่อสร้างแบบจำลองทาง
คอมพิวเตอร์ 3 มิติ เชื่อมต่อการควบคุมหุ่นยนต์และการประมวลผลฐานข้อมูลขนาดใหญ่ด้วยปัญญาประดิษฐ์
ในวันที่ 17-20 มกราคม 2566 เวลา 09.00น.-16.00น. ณ ห้อง A208 อาคารสิรินธร
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตศาลายา
ทางบริษัทฯ จะรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในส่วนของคุณค่าเดินทางและค่าที่พักสำหรับผู้เข้าอบรม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน คณบดี
เพื่อโปรดพิจารณา
เห็นควรมอบงานประชาสัมพันธ์
แจ้งไปยังบุคลากรในสังกัดทราบ

นพพรอา
9 ม.ค. 66

9 มค. 66



ขอแสดงความนับถือ

(นางสกุณี ประทีปศิริปัญญา)
กรรมการผู้จัดการ

สมอนดังเพ็ญ

9 ม.ค. 66

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สิทธิพร บุญญานุวัตร)
รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผน รักษาการแทน
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์



The Solis Co., Ltd.

211 Chimplee Road, Chimplee Talingchan, Bangkok 10170 THAILAND

Tel: 66 93 661-2128 Tax ID: 0105559038864

โครงการฝึกอบรมการใช้งานครุภัณฑ์โครงการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมและศูนย์ทดสอบ โปรแกรมบริหารทรัพยากรองค์กรการรสร้างแบบจำลองทางคอมพิวเตอร์ 3 มิติ เชื่อมต่อการควบคุมหุ่นยนต์และการประมวลผลฐานข้อมูลขนาดใหญ่ด้วยปัญญาประดิษฐ์

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศมีบทบาท และมีความจำเป็นอย่างมากในหน่วยงาน ต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสถาบันการศึกษานั้น มีการใช้คอมพิวเตอร์มากขึ้น ภายใน สถาบันการศึกษาระดับต่างๆ ตั้งแต่ระดับประถมศึกษา มัธยมศึกษา อาชีวศึกษา ไปจนถึงระดับอุดมศึกษา อินเทอร์เน็ตและเว็บไซต์เป็นเทคโนโลยีที่กำลังได้รับความนิยม ถูกนำมาใช้เพื่อเป็นช่องทางในการนำเสนอ ข้อมูล ข่าวสาร ตลอดจนใช้เป็นช่องทางในการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ประสบการณ์ต่างๆ ทำให้มีการแบ่งปัน และกระจายองค์ความรู้ได้อย่างรวดเร็ว สำหรับในด้านการศึกษาและการเรียนการสอนนั้น ปัจจุบันเรียนรู้ อีเล็คทรอนิกส์ให้เกิดประโยชน์และเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนการสอนของตนเองให้มีความน่าสนใจมากขึ้น ด้วยเหตุนี้ จึงได้จัดโครงการฝึกอบรมการใช้งานครุภัณฑ์ขึ้นเพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมได้ เรียนรู้วิธีการใช้งานและพัฒนาทักษะในโปรแกรมที่ อบรมในหลักสูตรต่างๆ ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม สนับสนุนการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้อย่างยั่งยืน และพัฒนาประเทศชาติให้เจริญก้าวหน้าต่อไป

วัตถุประสงค์ของการอบรม

- 1) พัฒนางองค์ความรู้ด้านการเชื่อมโยงเทคโนโลยีปัจจุบันเพื่อ Up skill และ Re skill กับบุคลากรสายวิชาชีพ
- 2) เพื่อเพิ่มองค์ความรู้ด้านการใช้โปรแกรมบริหารทรัพยากรองค์กร (ERP) แก่ผู้เข้ามาฝึกอบรม
- 3) เพื่อเพิ่มองค์ความรู้ด้านการใช้การรสร้างแบบจำลองทางคอมพิวเตอร์ 3 มิติเชื่อมต่อการควบคุมหุ่นยนต์แก่ผู้เข้ามาฝึกอบรม
- 4) เพื่อเพิ่มองค์ความรู้ด้านการประมวลผลฐานข้อมูลขนาดใหญ่ด้วยปัญญาประดิษฐ์แก่ผู้เข้ามาฝึกอบรม
- 5) พัฒนาศักยภาพเครือข่ายตามแนวคิด Ecosystem เชื่อมโยงข้อมูลสมาชิกให้สะดวกแก่การเข้ารับบริการที่ศูนย์และวิเคราะห์ศักยภาพเป็นรายบุคคลได้



The Solis Co., Ltd.

211 Chimplee Road, Chimplee Talingchan, Bangkok 10170 THAILAND

Tel: 66 93 661-2128 Tax ID: 0105559038864

กิจกรรมและระยะเวลาดำเนินการ

อบรมเรื่องชุดซอฟต์แวร์การสร้างแบบจำลองทางคอมพิวเตอร์ 3 มิติ ระยะเวลาอบรมภายในวันที่
17-20 มกราคม 2566 เวลา 09.00น. - 16.00น.

สถานที่ดำเนินการ

ณ ห้อง A208 อาคารสิรินธร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ มหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตศาลายา

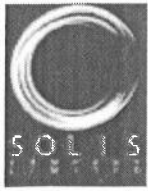
TRAINING SCHEDULE

โครงการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมและศูนย์ทดสอบโปรแกรมบริหารทรัพยากรองค์กรการ
สร้างแบบจำลองทางคอมพิวเตอร์ 3 มิติ เชื่อมต่อการควบคุมหุ่นยนต์และการ
ประมวลผลฐานข้อมูลขนาดใหญ่ด้วยปัญญาประดิษฐ์

| Description | |
|---|---|
| <p>วันที่ 17 มกราคม 2566</p> <p>- ชุดซอฟต์แวร์การสร้างแบบจำลองทางคอมพิวเตอร์ 3 มิติ</p> <p>9.00 a.m. - 4.00 p.m.</p> | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Introduction to features software ➤ Introduction to application overview and process ➤ Agent-based modeling <ul style="list-style-type: none"> ● Creating the agent population ● Defining a consumer behavior ● Adding a chart to visualize the model output ● Considering product discards ● Considering delivery time ● Simulating consumer impatience |
| <p>วันที่ 18 มกราคม 2566</p> <p>- ชุดซอฟต์แวร์การสร้างแบบจำลองทางคอมพิวเตอร์ 3 มิติ (ต่อ)</p> <p>9.00 a.m. - 4.00 p.m</p> | <ul style="list-style-type: none"> ➤ System Dynamics modeling <ul style="list-style-type: none"> ● Creating a stock and flow diagram ● Adding a plot to visualize dynamics ● Parameter variation experiment ● Calibration experiment ➤ Discrete-event modeling <ul style="list-style-type: none"> ● Creating a simple model ● Adding resources ● Creating 3D animation |
| <p>วันที่ 19 มกราคม 2566</p> <p>- ชุดซอฟต์แวร์การสร้างแบบจำลองทางคอมพิวเตอร์ 3 มิติ (ต่อ)</p> <p>9.00 a.m. - 4.00 p.m</p> | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Pedestrian modeling <ul style="list-style-type: none"> ● Defining the simple pedestrian flow ● Drawing 3D animation ● Adding security checkpoints ● Adding check-in facilities ● Defining the boarding logic ● Setting up flights from MS Excel spreadsheet |

โครงการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมและศูนย์ทดสอบโปรแกรมบริหารทรัพยากรองค์การ
สร้างแบบจำลองทางคอมพิวเตอร์ 3 มิติ เชื่อมต่อการควบคุมหุ่นยนต์และการ
ประมวลผลฐานข้อมูลขนาดใหญ่ด้วยปัญญาประดิษฐ์

| | |
|--|--|
| <p>20 มกราคม 2566</p> <ul style="list-style-type: none">- ชุดซอฟต์แวร์ บริหารจัดการ ทรัพยากรองค์กร (ERP)- ชุดซอฟต์แวร์ การประมวลผลฐานข้อมูลขนาดใหญ่ ด้วย ปัญญาประดิษฐ์- 9.00 a.m. - 4.00 p.m | <ul style="list-style-type: none">➤ Introduction to features software ERP➤ Introduction to application overview and Module<ul style="list-style-type: none">● Purchase Management System● Inventory Management System● CRM & Sales Management System● Manufacturing Management System➤ Introduction to features software Big Data➤ Introduction to application overview and process<ul style="list-style-type: none">● Hadoop System● Data Science● Machine Learning● Data Management● Data Source● Data Transformation |
|--|--|



The Solis Co., Ltd.

211 Chimplee Road, Chimplee Talingchan, Bangkok 10170 THAILAND

Tel: 66 93 661-2128 Tax ID: 0105559038864

แบบตอบรับ

เข้าร่วมอบรมการใช้งานครุภัณฑ์โครงการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมและศูนย์ทดสอบ
โปรแกรมบริหารทรัพยากรองค์การการสร้างแบบจำลองทางคอมพิวเตอร์ 3 มิติ เชื่อมต่อการควบคุมหุ่นยนต์
และการประมวลผลฐานข้อมูลขนาดใหญ่ด้วยปัญญาประดิษฐ์

ในระหว่าง วันที่ 17 – 20 มกราคม 2566

ณ ห้อง A208 อาคารสิรินธร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตศาลายา

1. ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว)

ตำแหน่ง สังกัด.....

โทรศัพท์.....โทรศัพท์มือถือ.....

อีเมล.....Line ID.....

2. ชื่อ (นาย/นาง/นางสาว)

ตำแหน่ง สังกัด.....

โทรศัพท์.....โทรศัพท์มือถือ.....

อีเมล.....Line ID.....
