

Name: Mr. Sittipornchai Rattana

Date of Birth: 14 Oct 1975

Age: 45 Years





Bachelor Degree:

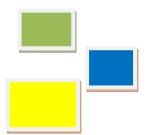
- 1. Bachelor of Science: Industrial Chemistry, Chiang Mai University in 1996.
- 2. Bachelor of Political Science : International Public Relation and Political, Sukhothai Thammathirat Open University in 2010.

Mater Degree :

- 1. Master Degree of Public Administration, Ramkhamhaeng University in 2014.
- 2. Master Degree of Business Administration, Ramkhamhaeng University in 2014.

Activity and Certification:

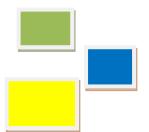
- 1. In 1993-1996:
 - 1.1) Marketing Survey of ISUZU vertex project, Wast power plant, 4-Me, Yamaha, etc
 - 1.2) Committee member of Sea Game (Chiang Mai Game).
- 2. In 1997-2019:
 - 2.1) Certificate of The Effective Michelin Manager in 2006.
 - 2.2) Student Committee of STOU (Sukhothai Thammathirat Open University) in 2010.
 - 2.3) Certificate of Website Design , Net Design School in 2010.
 - 2.4) ASEAN Association-Thailand member in 2010.
 - 2.5) Lead of academic and Committee of MBA/MPA student of 7th Session in 2012.
- 2.6) Best Practice of Work Integrated Learning by STI (National Science Technology and Innovation Technology Office) in 2018.



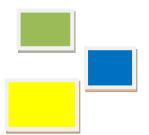
2.7) Best Practice of Education Program by OHEC (Office of the Higher Education Commission) in 2018.

Experience:

- 1.Material Qualification (Apr 1997-Aug 1997): Sian Tyre Prapradaeng (JV Michelin and Siam Cement)
- Optimization cure law of Truck Tube: Improve productivity without quality impaction around 20%.
- Define standard for process control and rubber test lab.
- 2. Material Guarantee Engineer (Sep 1997-June 2003): Sian Tyre Prapradaeng (JV Michelin and Siam Cement)
- Set up document system for ISO9000,QS9000 (FMEA,Quality plan,Work Instruction,Standard Practice,...)
- Guarantee Rubber Testing machine(PM, Calibration, Verification,...).
- Set up plan for calibation,PM and cooperate with contacter for rubber testing machine (Mooneylogic,Rheologic,...).
- 3. Material Guarantee Engineer (June 03-Sep 12): Michelin ,PPD Site
- Management Manpower of process engineer, process technical team and control operater in the process.
- Maintence and implement Quality system, Quality standard and qualify process/machine for guarantee process/machine before changing to new process/machine.
- -Budget management.
- -Cooperate with Mixing BU for control non-conformity of rubber compound and process improvement.
- -Cooperate with Preparation BU for control non-conformity of rubber compound and process improvement.



- -Cure law guarantee for curing process.
- 4. Corporate Industry Recruitment (Oct12-June13): Michelin/BKK
- Recruit candidate of Engineer level -Management level for Michelin employees (Thailand country recruitment).
- Brand building about good image of Michelin company (for candidate and employee).
- Cooperate with Group integration and Career manager for HR strategies.
- University relationship and support University project.
- 5. Brand manager for Liftkaz brand of mobility equipment (July13-Aug 14): Family business " Qualitech Equipment".
- Responsibility for increase market share (QualiTech Equipment sale mobility Equipment example Electric Forklift, Handlift, X-Lift, Electric handlift, ... and Engineering equipment/tool) for Liftkaz brand.
- Report market share and performance of sale team to Managing director.
- -Cooperate with production manager about customer feedback.
- -Budget management.
- -Brand building by company website(www.qte.co.th, www.liftkaz.com ,www.Qtesafety.com),social network and SEO.
- -Marketing Analysis and Marketing Plan
- -Register trade mark brand"LIFTKAZ" for Thailand and International.
- 6. **Corporate Industry Recruitment** (July13-Aug14): Michelin/BKK by special contract take 2 days per week for support Recruitment team and Campus team.

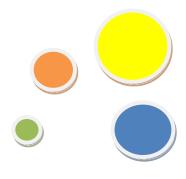


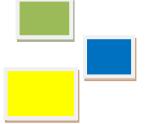
Resign for employee status: My mother must operation with doctor (Colon cancer). I take responsibility about some part of family business (Brand Manager) and take care my mother. SP Director request to support Michelin 2 days per week and I can manage my life for support Michelin.

- 7. Corporate Industrial Recruitment Manager & Attractive Manager (Sep14-Aug15): Michelin BKK
- -Set up plan and strategy recruitment action for connect the link to university&college (Pre-Recruitment) with Campus and recruitment manager.
- Recruit candidate of Engineer level -Management level for Michelin employees (Thailand country recruitment).
- Brand building about good image of Michelin company (for candidate and employee).
- -Cooperate with Group integation and Career manager for HR stategies.
- -University relationship and support University project.

Remark: <u>SP Director give opportunity to come back for working with Michelin (After Family situation come back to normal).</u>

- 8. Campus and Recruiting Manager (Aug15-Present): Michelin/BKK
- Set up plan and strategy recruitment action for connect the link to university & college (Pre-Recruitment).
- Co-operate with professor for training structure support long term period of training in factory.
- Co-operate with factory about internship program training.
- Work shop with university and government about activity of improvement internship program.





Experience of country level of Campus Manger Job:

1) http://www.sti.or.th/sti/news-detail.php?news type=2&news id=314&

นำเสนอแนวทางความร่วมมือพัฒนากำลังคนเพื่อตอบโจทย์ภาคอุตสาหกรมอย่าง ยั่งยืน

9 มีนาคม 2561



(8 มีนาคม 2561) ห้องประชุมหว้ากอ 1 สวทน. - ดร.กิติพงค์ พร้อมวงค์ เลขาธิการสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและ นวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.) ร่วมหารือกับ คุณสิทธิพรชัย รัตนะ Campus Manager บริษัท สยามมิชลิน จำกัด พร้อมด้วย นักศึกษาและคณาจารย์จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา และมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อนำเสนอผลการดำเนินงานโครงการ Work-Integrated Learning: WiL รูป แบบโรงเรียนในโรงงาน และการขยายผล WiL-โรงเรียนในโรงงาน ที่ท่ามาแล้ว 7 ปี ไปสู่แผนยุทธศาสตร์โครงการ Michelin Talent Academy ครอบคลุมนักศึกษาทั้งระดับ ปวส. ปริญญาตรี (ป.ตรี) และปริญญาโท (ป.โท) รวมนักศึกษาจำนวน 268 คน จาก 5 หน่วยงานรัฐ และ 10 สถาบันการ ศึกษา เพื่อนำไปสู่การปฏิรูปการพัฒนาเส้นทางอาชีพและการศึกษาในภาคอุตสาหกรรมของประเทศไทย

2) https://motortrivia.com/2018/09/michelin-announce-work-integrated-learning-project/



MICHELIN และ สวทน. ร่วมพัฒนาทักษะนักศึกษาผ่าน โครงการ WiL



3) https://siamrath.co.th/n/21559



(จากซ้าย) นำยุทธ สงค์ธนาพิทักษ์- สิทธิพรชัย รัตนะ - บรินดา จางขจรศักดิ์

ด้าน รศ.ดร.นำยุทธ สงค์ธนาพิทักษ์ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล(มทร.)ล้านนา กล่าวว่า หัวใจสำคัญ คือความ ร่วมมือจากสถานประกอบการ เพราะเราต้องเรียนรู้ความต้องการของตลาดแรงงานด้วย ซึ่ง มทร.ล้านนา ให้ความสำคัญเรื่อง อุตสาหกรรม โดยทำความร่วมมือกับสถานประกอบการทั้ง สยามมิชลิน และ BDI (วิทยาลัยเทคโนโลยีใทย-ไต้หวัน) ซึ่งเป็น โรงงานผลิตชิ้นส่วนยานยนต์ ซึ่งนักศึกษาโครงการ WiLเมื่อจบออกมาแล้วจะเป็นช่างระดับฝีมือที่มีคุณภาพ

ขณะที่**นายสิทธิพรชัย รัตนะ** ผู้จัดการโครงการกับสถาบันการศึกษา บริษัท สยามมิชลิน จำกัด กล่าวเสริมในมุมของสถาน ประกอบการ จะมองเรื่องเทคโนโลยีที่เข้ามาเปลี่ยนแปลง และการเข้าสู่สังคมผู้สูงอายุ แต่สิ่งที่แปลกก็คืออัตราการว่างงาน กับ มีทิศทางที่ตรงกันข้ามกับตลาดแรงงาน เหตุผลเพราะเยาวชนไปเรียนอยู่ในจุดที่ไม่ตรงกับความต้องการของสถานประกอบ การ

4) http://www.fiet.kmutt.ac.th/home/index.php/news/activity/533-2015-12-11-02-14-46

คณะครุศาสตร์อุดสาหกรรมฯ จัดโครงการประชาสัมพันธ์การฝึกสหกิจศึกษา

เมื่อวันทุจที่ 9 จันวาคม 2558 ปริษัท สยามมิชลิน จำกัด ได้ทำความร่วมมือด้านการปฏิบัติสหกิจศึกษา ร่วมกับคณะครุศาสตร์
อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ทางแผนกสรรหาว่าจ้าง ฝ่าย Campus and Recruitment ของบริษัทฯ ได้จัดโครงการประชาสัมพันธ์
การฝึกสหกิจศึกษา ณ หอเกียรติยศ ขั้น 8 อาคารเรียนรวม 3 โดยมี วห.ดร.ธเนศ ชนิดย์จำทันธ์ ประธานคณะกรรมการบริหาร
หลักสูตรเทคในโลยีบัณฑิต และอาจารย์สุทธิพงษ์ โสภา อาจารย์ประจำภาควิชาครุศาสตร์อุตสาหการ เข้าร่วมด้วย ภายในงานได้รับ
เกียรติจากคุณสิทธิพรชัย วัตนะ ผู้จัดการฝ่ายสรรหาทรัพยากรบุคคล ได้นำความรู้และประสบการณ์นอกห้องเรียนนำมาประยุกติใช้
ความรู้ในการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและมีกิจกรรมให้แก่นักศึกษาในหลักสูตร และรุ่นที่ที่ทำงานอยู่ในบริษัท ได้พบปะแลก
เปลี่ยนความคิด แนะนำรุ่นน้องที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาในปี 2559 และเพื่อประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับบริษัทฯ ให้รุ่นน้องทราบ เพื่อ
สร้างโอกาสในการหางานทำในอนาคดกับทางบริษัทต่อไป



5) https://www.britishcouncil.or.th/sites/default/files/nst_fair_2016 activity calendar.pdf STEM Guest Speaker.



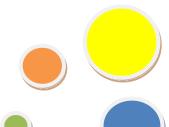
6) http://www.science.cmu.ac.th/prsci/news-detail.php?id=1363#.XOEn68gzZPY



ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรมจัดการบรรยายแลกเปลี่ยนประสบการณ์การทำงานแก่นักศึกษา



ภาควิชาเคมือุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ จัดการบรรยายแลกเปลี่ยนประสบการณ์การทำงานแก่นักศึกษาระดับปริญญาตรี ขั้นปี ที่ 4 ลำนวน 40 คน โดยได้รับเกียรติจาก นายสิทธิพรชัย รัตนะ ตำแหน่ง Corporate Recruiter บริษัท สยามมิชลิน ลำกัด กรุงเทพฯ (http://www.michelin.co.th) ร่วมแลกเปลี่ยนประสบการณ์การทำงาน โอกาสการเข้าทำงานของนักศึกษาที่จนใหม่ รวม ทั้งแนะนำวิธีการค้นหาศักยภาพของตนเอง เพื่อให้นักศึกษาได้ทราบถึงลักษณะการทำงานจริงในอุตสาหกรรมยางของไทย และงาน ที่เกี่ยวข้องกับการเรียนด้านเดมีอุตสาหกรรม ทั้งในส่วนการผลิต การตลาด การจัดชื้อ การบริการลูกค้า และการศึกษาดูงานในต่าง ประเทศของบริษัท โดยมีอาจารย์สาธิต ปัยนลินมาศ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ตร. อภินนท์ นันทิยา และอาจารย์ ดร. ตรชน์ พัทธารากร อาจารย์ประจำภาควิชาเคมือุตสาหกรรม เป็นผู้ประสานงานและร่วมให้การต้อนรับ เมื่อวันที่ 29 ตุลาคม 2557 ณ ภาควิชาเคมี



https://www.facebook.com/pg/sutcoop/photos/?tab=album&album_id=223293360338934 2 and Partner of Education: SUT&Michelin



Co-Op Suranaree University of Technology

@sutcoop

หน้าหลัก

โพสต์

รีวิว

วิดีโอ

รูปภาพ

เกี่ยวกับ

ชุมชน



อัลบั้ม > ประชุมหารือความร่...

🔗 ส่งข้อความ

ประชุมหารือความร่วมมือการจัดสหกิจ

ศึกษา

5 รูปภาพ · Updated 10 เดือนที่แล้ว

วันนี้ (วันที่ 4 กรกฎาคม 2561) ศนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ โดย รศ. ดร.กองพล อารีรักษ์ ผู้อำนวยการศูนย์ฯ ร่วมกับ ผศ. ดร.ปวีร์ ศิริรักษ์ อาจารย์ประจำสาขาวิชา วิศวกรรมอุตสาหการ แล๊ะอาจารย์ ดร.อุเทน ลีตน อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิศวกรรม ไฟฟ้า ให้การต้อนรับ คุณสิทธิพรชัย รัตนะ (Position Campus Manager) จากบริษัท สยามมิชลิน จำกัด ในโอกาสเดินทางมาประชุมหารือความร่วมมือการจัดสหกิจศึกษา ณ อาคารศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาชีพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี









ที่ ศธ 5638(2)/30



ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี 111 ถ.มหาวิทยาลัย ต.สุรนารี อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000

🤊 กันยายน 2560

เรื่อง ขอเรียนเขิดเป็นวิทยากรการสัมมนาพนักงานที่ปรึกษาจากสถานประกอบการ ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2560

เรียน Campus and Recruitment Manager (คุณสิทธิพรชัย รัตนะ) บริษัท สยามมิชลิน จำกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการสัมมนาฯ จำนวน 1 แผ่น 2. แบบตอบรับเข้าร่วมประชุมสัมมนา จำนวน 1 แผ่น

ด้วยศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ มีกำหนดจัดสัมมนาพนักงานที่ปรึกษาจากสถาน ประกอบการ ประจำภาคการศึกษาที่ 1/2560 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้สถานประกอบการและผู้ที่เกี่ยวข้องได้ มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการดำเนินงานสหกิจศึกษา ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี คลอดจน ส่งเสริมความร่วมมืออันดีระหว่างกัน ในวันศุกร์ที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2560 เวลา 09.00 –16.00 น. ณ อาคาร อิมแพ็คฟอรั่ม ศูนย์แสดงสินค้าและการประชุม อิมแพ็ค เมืองทองธานี จ.นนทบุรี ห้องประชุมแชฟไฟร์ 101 ดังปรากฏในเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ด้วย

ในการนี้ศูนย์สหกิจศึกษาฯ โดยคณะทำงานจัดการประชุมสัมมนาฯ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า ท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ มีความรู้ความสามารถและความเชี่ยวชาญ ในการดำเนินงานสหกิจศึกษาในภาคธุรกิจ ซึ่งจะสามารถถ่ายทอดประสบการณ์ได้เป็นอย่างดี จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นวิทยากรร่วมการเสวนาในการ ประชุมสัมมนาฯ ดังกล่าว รายละเอียดตามกำหนดการที่แนบมาพร้อมนี้ ทั้งนี้ขอมอบหมายให้ นางสาวภานิชา นพธนัตถ์พร (โทรศัพท์ 0-4422-3051 หรือ e-mail : <u>panichar@sut.ac.th</u>) เป็นผู้ประสานงานและอำนวย ความสะควกต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.กองพล อารีรักษ์) รองผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ ปฏิบัติหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ









8) https://council.rmutl.ac.th/news/7455-

%E0%B8%81%E0%B8%B2%E0%B8%A3%E0%B8%9B%E0%B8%A3%E0%B8%B0%E0%B8%8A%E0%B8%B8%E0%B8%B0%E0%B8%8A1%E0 %B8%B8%E0%B8%A1%E0%B9%82%E0%B8%84%E0%B8%A3%E0%B8%87%E0%B8%81%E0 %B8%B2%E0%B8%A3%E0%B8%AA%E0%B8%B3%E0%B8%99%E0%B8%B1%E0%B8%81%E0% B8%A7%E0%B8%B4%E0%B8%8A4%E0%B8%B2%E0%B8%81%E0%B8%B2%E0%B8%A3%E0%B 9%80%E0%B8%A3%E0%B8%B5%E0%B8%A2%E0%B8%99%E0%B8%A3%E0%B8%B9%E0%B9 %89%E0%B8%A3%E0%B9%88%E0%B8%A7%E0%B8%A1%E0%B8%81%E0%B8%B1%E0%B8% 9A%E0%B8%81%E0%B8%B2%E0%B8%A3%E0%B8%97%E0%B8%B3%E0%B8%87%E0%B8%B2

and Partner of Education: RMUTL&Michelin



วันที่ 27 เมษายน 2561 วิทยาลัยเทคโนโลยีและสหวิทยาการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จัดการประชุมโครงการสำนักวิชาการเรียนรู้ร่วม กับการทำงาน Work-integrated Learning Academy: WILA ครั้งที่ 2 ชื้น โดยได้รับเกียรติจาก ดร.บิจัดร มูลปา ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีและสห วิทยาการ กล่าวเปิดการประชุมและรายงากอำนวินงาน WIL Academy และแนวทางการดำเนินงาน สร้างองค์กรแบบมีส่วนร่วมระหว่าง ภาครัฐ ภาค เอกชน และภาคสถานศึกษา อีกทั้งผู้เข้าร่วมการประชุมที่เป็นทัวหน้าโครงการขยายโครงการ WILA และผู้เกี่ยวข้อง ยังได้รับฟังการบรรยายกรอบแนวคิด วิสัยทัศน์ และจุดยืนของ Michelin Takent Academy โดย คุณสิทธิพรชัย รัตนะ ผู้จัดการโครงการกับสถาบันการศึกษา บริษัท สยามมิชลิน จำกัด อีกด้วย (ภาพ/ข่าว: นล.แววดาว ญานะ)



9) https://www.mo-emag.com/single.php?ref=960

มิชลิน ร่วมกับ สวทน. มุ่งพัฒนาทักษะนักศึกษาทางด้านเทดนิดและอุดสาหกรรม ผ่านโดรงการ WiL (Work Integrated Learning)



เมื่อเร็วๆนี้ นายสิทธิพรชัย รัตนะ ผู้จัดการโครงการความร่วมมือทางการศึกษา บริษัท สยามมิชสิน จำกัด และ ผศ.ตร. คมกฤตย์ ชมสุวรรณ รองคณบดีฝ้ายวิชาการและระบบการศึกษา คณะ ครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี และนายวิชัย หาญพลาขัย ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคลัตหีบ

10) <a href="https://www.torquethailand.com/%E0%B8%99%E0%B8%B2%E0%B8%A2%E0%B8%81%E0%B8%81%E0%B8%A3%E0%B8%B1%E0%B8%90%E0%B8%A1%E0%B8%99%E0%B8%95%E0%B8%A3%E0%B8
<a href="https://www.torquethailand.com/%E0%B8%99%E0%B8%B2%E0%B8%A2%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%B5%E0%B8%A2%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%B5%E0%B8%A2%E0%B8%A1%E0%B8%B5%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%B5%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%B5%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%B5%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%B5%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%B5%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%B5%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%B5%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%A1%E0%B8%B5%E0%B8%A1%E0%B8%

and Partner of Education of Sattahip College & Michelin.



เมื่อเร็วๆนี้ พล.อ.ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี ได้ลงพื้นที่ อ.สัตหีบ จ.ชลบุรี เพื่อตรวจเยี่ยมศูนย์ประสาน งานการผลิตและพัฒนากำลังคนอาชีวศึกษา เขตพัฒนาพิเศษจังหวัดชลบุรี ณ วิทยาลัยเทคนิค สัตหีบ และได้ เยี่ยมชมบูธนิทรรศการและการเตรียมผลิตกำลังคนอาชีวศึกษาของมิชลิน ภายใต้โครงการบูรณาการการ เรียนรู้กับการทำงาน (Work-integrated Learning: WiL) ในรูปแบบโรงเรียนในโรงงานชึ่ง มิชลินป็นหนึ่งใน องค์กรเอกชนที่ร่วมสนับสนุน โดยมีนายวิโรจน์ ตั้งเจริญ ผู้อำนวยการฝ่ายงานประชาสัมพันธ์ภาครัฐและ เอกชน บริษัท สยามมิชลิน จำกัด ให้การต้อนรับ





11) http://www.science.cmu.ac.th/prsci/upload/activity_news/01-08-2017-741830522.pdf and Partner of Education: CMU&Michelin



คุณสิทธิพรชัย วัตนะ ศิษย์เก่ารหัส 36 ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์

คุณสิทธิพรชัย รัตนะ สำเร็จการศึกษาปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรม เน้นปิโตรเคมี คณะวิทยาศาสตร์ เมื่อปี พ.ศ. 2540 และในปี พ.ศ. 2552 สำเร็จการศึกษา วัฐศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาความสัมพันธ์ระหว่างประเทศและการเมืองการปกครองเปรียบเทียบ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช จากนั้นสำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาโท จากโครงการทวิปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ และสาขารัฐประศาสนศาสตร์ จากมหาวิทยาลัยรามคำแหง ในปี พ.ศ.2557

12) http://www.science.cmu.ac.th/prsci/upload/activity_news/01-08-2017-444090800.pdf



คุณสิทธิพรชัย รัตนะ ติษย์เก่ารหัส 36 ภาควิชาเคมือุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์

(ต่อจากอบับที่แล้ว)



จากประสบการณ์การทำงานที่ผ่านมาได้สร้างความเชี่ยวชาญในด้านต่างๆ เช่น ด้านการออกแบบกระบวนการผลิตในโรงงานเพื่อการคด Lead time ในการขนส่งและการเลือกใช้อุปกรณ์ขนช้ายให้เหมาะสมกับกระบวนการผลิต และด้านการประกันคุณภาพและระบบคุณภาพ ISO9000,QS9000 (Automotive Factory) เป็นต้น นอกจากงานในด้านกระบวนการผลิตแล้วฮังรวมถึงด้านการตลาด โดยเฉพาะการตลาดทางอินเตอร์เน็ต ไม่ว่าจะเป็น SEO (Search Engine Optimization), Social Network marketing (Facebook, Google+) และด้านทรัพฮากรบุคคล โดยเฉพาะงานสรรหาทรัพฮากร บุคคล (Recruitment) ทั้งการสัมภาษณ์งาน การทำโครงการร่วมกับมหาวิทยาลัย การสร้างแบรนด์ในตลาดแรงงาน การกำหนดกลยุทธ์ด้านการสรรหา หรัพฮากรบคคล

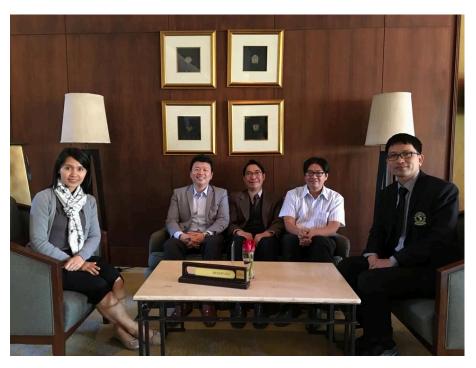
"ความสำเร็จที่เกิดจากการให้ ตือความสำเร็จที่แท้จริง" หลังจบการศึกษาจากภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม ในปี 2540 ซึ่งเป็นช่วงวิกฤตตัมอำกุ้ง ด้วยเกรดที่ไม่ได้สูงแต่สามารถได้งานทำตั้งแต่ยังไม่จบ เพราะมีเป้าหมายที่ชัดเจนเรื่องของการส่งน้องเรียนและดูแลบุพการี ทำให้เกิดการขวนขวาย ที่จะหาประสบการณ์และรายได้ในระหว่างการศึกษา เพื่อช่วยแบ่งเบาภาระทางครอบครัว จึงทำให้มีประสบการณ์จากงานต่างที่ทำ เช่น งานวิจัย การตลาด อบุกรรมการก็สายิงธบูก็สาซีเกมส์ การรับสินค้ามาจำหน่ายในงานยี่เบ็ง และนี่คือจุดเด่นที่นำไปใช้ในการสัมภาษณ์งานจนสามารถได้งานทำ ที่บริษัท สยามมิชลิน จำกัด ตั้งแต่ยังไม่จบการศึกษา สู่เส้นทางการเป็นวิศวกรคุณภาพที่โรงงานของมิชลินที่สมุทรปราการ

ในช่วงที่ทำงาน ณ ที่แห่งนี้ ตลอด 20 ปี ได้ส่งน้องทั้ง 2 คนเรียนจนจบและมีงานทำ หลังจากนั้นทดแทนบุพการีโดยพามาอยู่ด้วยกัน แม้คำใช้จ่ายสูง แต่เมื่อเราเลือกที่จะทดแทบคุณแล้วก็ต้องแลกที่จะเหนื่อยเพิ่มเพื่อหารายได้เพิ่ม จากจุดนี้เองที่ทำให้ปัจจุบันมีธุรกิจเป็นของตัวเอง คือ หจก.ควอลิเทด อิควิปเมนท์ ซึ่งเป็นผู้จำหน่าย รถลาก รถยก อุปกรณ์ขนข้าย และอุปกรณ์อุตสาหกรรม แบรนด์ Littkoz ให้กับบริษัทต่างๆ ตั้งแต่ระดับ SME ไปจนถึง บริษัท (มหาชน) จากหลักดิตเรื่องการให้ โดยเริ่มจากการให้กับคนในครอบครัว ให้กับลูกค้า ตลอดจนการให้กับสังคม

ในปัจจุบันนอกจากการทำงานประจำและธุรกิจส่วนตัวแล้ว ยังทำงานช่วยเหลือด้านการศึกษาไม่ว่าจะเป็น

- 1) การเป็นวิทยากร อาทิเช่น Thailand 4.0 ทัศนคติต่อการเปลี่ยนแปลงการสร้างแรงบันดาลใจเพื่อความสำเร็จ... เป็นต้น
- 2) การเป็นที่ปรึกษาด้านการพัฒนาหลักสูตร และการวิจัยสู่การตลาดให้กับสถาบันการศึกษา
- ซึ่งทั้งหมดอยู่ที่แนวคิดและหลักการดำเนินชีวิตคือ หากเราเป็นผู้ให้ เราจะมีความสุข และได้รับสิ่งที่ดีเข้ามาในชีวิตเสมอ ไม่ว่าจะเป็น มิตรที่ดี โอกาสที่ดี สังคมที่ดี และทั้งหมดจะเป็นปัจจัยที่ทำให้เราประสบความสำเร็จได้อย่างยั่งยืน (จบ)







13) International Education







www.worlddidacasia.com

10-12 OCTOBER 2017 BANGKOK, THAILAND





proudly present



วันที่ 28 สิงหาคม พ.ศ. 2560

เรียง ขอเชิญเป็นวิทยากร งานเสวนา "60 Minutes Future Talk: อาชีวะต้นแบบ"

สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการงานเดวนา 1 ฉบับ

เรียน คุณสิทธิพรรัย รัศนะ, Campus and Recruitment Manager

บริษัท สยามมีขลิน จำกัด

เนื่องด้วย สถาบันเทคในใดยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารสาดกระบัง และสมาคมผู้พิมพ์ ผู้ผลิต และผู้จัดจำหน่าย วัสดุการศึกษานานาชาติ หรือ WORLDDIDAC Association ซึ่งมีสำนักงานใหญ่อยู่ ณ กรุงเบิร์น ประเทศสวิตเซอร์แลนด์ เป็นผู้จัดงาน เวิลด์โดแด็ด เอเชีย งานแสดงสื่อเทคในโดยีนานาชาติเพื่อการศึกษาขั้นนำของเอเชีย ช่วมกันจัดงาน TVET CONNEX 2017 เวทีนานาชาติเพียเชี่ยมโยงและพัฒนาคุณภาพอาชีวศึกษา ทั้งภาครัฐและเอกชน ซึ่งมีกำหนดจัดแสดง ขึ้นระหว่างวันที่ 10-12 ตุลาคม 2560 ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิตต์

ทั้งนี้ หนึ่งในกิจกรรมของ TVET CONNEX 2017 คือการจัดแลวนา "60 Minutes Future Talk ชาชีวะด้นแบบ" ใดยครั้งนี้ได้มีความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยเทคในใดยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ร่วมกำหนดจัดแลวนาในหัวร้อ "ครู อาชีวะ 4.0" เพื่อเพิ่มศักยภาพและแสกเปลี่ยนความรู้ให้กับคณาจาชย์ และได้กำหนดจัดนั้นใน <u>วันพฤหัสบดีที่ 12</u> ดูลาคม 2560 เวลา 10:00 – 12:00 น ณ ศูนย์ประชุมแห่งชาติสิริกิต์ กรุงเทพฯ

ในการนี้ ทางผู้จัดงาน พิจารณาเห็นควรว่าท่านเป็นบุคคงผู้มีความรู้ความสามารถ และเป็นผู้ทรงทุณภูฒิที่จะ สามาชกถ่ายทอดความผู้และประสบกาชณ์ให้กับผู้เข้าร่วมเสวนาเป็นอย่างดี จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านร่วมเป็นวิทยากรใน งานเสวนาตามวันและเวลาดังกล่าว โดยหวังเป็นอย่างยิ่งท่านจะกรูณาให้ความช่วมมือกับกิจกรรมเสวนาดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

นายปรีชา สนั่นวัฒนานนท์

ผู้อำนวยการ

ติดต่อสอบถาม คุณลิลลี่ ตันวงษ์วาน โทรศัพท์ 061-389-0969





















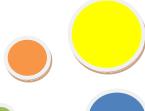


14) STEM Certification



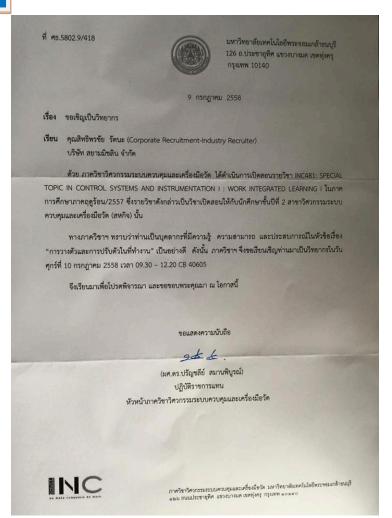
15) KMUTT Award 2015 & Partner of Education :KMUTT&Michelin





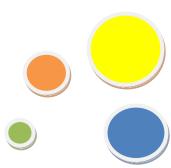






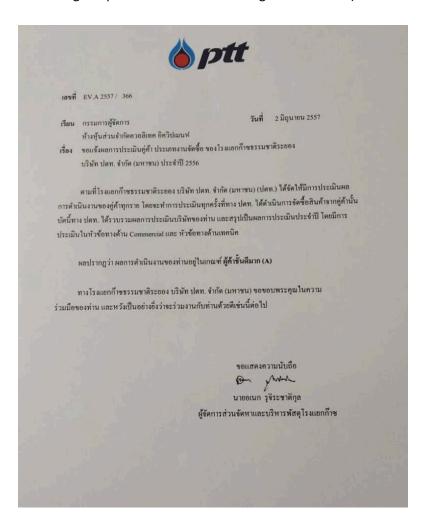
16) Certification of The Effective Michelin Manager





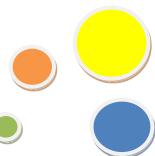


17) Support Family Business about branding/marketing (In period of resign from Michelin and Michelin give special contract for working with Michelin).



18) Project Management Certification



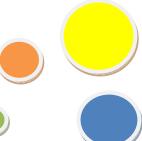


19) TU Dortmund (University of Germany)



20) Best Practice of Education







21) Partner of Education: PSU & Michelin







SHARE & LEARN THE COOPERATIVE EXPERIENCES

15-16 ธันวาคม 2559 ณ ห้องภูพาเมฆ ชั้น 3 โรงแรม TR Rock Hill อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

16 ธันวาคม 2559



08.30 - 10.30 น. บรรยาย ความร่วมมือของสถานประกอบการ กับสถานศึกษาและสิทธิประโยชน์จาก BOI

โดย คุณพิชิต เดชนีรนาก (ผู้อำนวยการศูนย์เศรษฐกิจการลงทุน ภาคที่ 5)

10.45 - 12.15 U.

the Cooperative experiences

โดย คุณสิทธิพรชัย รัตนะ คุณวรบุช จันทร์สุริย์ คุณเกียรติศักดิ์ นิยมสาก คุณธีระ เหลืองอักษร ดร.พรปวีณ์ ศรีงาม บริษัท สยานบัชลิน จำกัด สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) บริษัทฯ กลุ่มในเครือสมบูรณ์กรุ๊ป โรงแรมรายาวดี

มหาวิทยาลัยสงชลานครินทร์ วช.บัตตานี (ผู้ดำเนินรายการ)

12.15 น. พิธีปิดและรับประทานอาหารกลางวัน

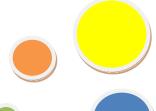








สอบกามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ คุณกาญจนา กองสวัสดิ์ หรือคุณบุชระพ์ จันทร์ช่วย ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาการเรียนรู้ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์



22) Partner of Education: RMUTO&Michelin





में मड ००दा० ७०व/मोर्गि

คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ วิทยาเขตจักรพงษฎวนารถ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก ถนนวิภารดีรังสิต กทม. ๑๐๕๐๐

๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๘

เรื่อง ขอเชิญเป็นวิทยากรเสวนาให้ความรู้ทางด้านสหกิจศึกษา งานจักรพงษ์วิชาการ

เรียน คุณสิทธิพรชัย รัตนะ Recruitment and Branding Project Manager บริษัท สยามมิชลิน จำกัด

ด้วยคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสบเทศ จัดกิจกรรมจักรพงษ์วิขาการ "การเรียนรู้ใน
ศตวรรษที่ ๒๓" ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๘ โดยมีวัตถุประสงค์เผยแพร่กิจกรรมด้านวิชาการ ประชาสัมพันธ์
หลักสูตรสาขาวิชาต่าง ๆ การจัดมีพรรศการของอาจารย์และนักศึกษา และกิจกรรมแข่งขันทักษะทาง
วิชาการ เพื่อพัฒนาความรู้ด้านบริหารธุรกิจให้กับนักศึกษาและนักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม กำหนดการจัด
งาน ในวันพุธที่ ๒ และวันพฤหัสบดีที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๕๘ ตั้งแต่เวลา ๐๘.๐๐-๑๖.๐๐ น. ณ มหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจักรพงษฎวนารถ

ในการนี้คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ ใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นวิทยากรเสวนาให้ ความรู้ทางด้านสหกิจศึกษา ในวันพฤหัสบดีที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๕๘ เวลา ๐๙.๐๐-๑๒.๐๐ น. ณ ห้องประชุม ประชานารถ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบพระคุณ มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารฆ์ ตร.ฤกษ์ขัย ฟูประทีบศิริ) คณบดีคณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีสารสนเทศ

ฝ่ายวิชาการและวิจัย โทร. ob -๖๙๒๒๓๖๐ -๔ ที่อ ๘๓๗ , ๒๘๗ โทรสาร ob - ๒๗๗๓๖๙๓







23) Partner of Data Science Project : Chiang Mai University/RMUTL/STI & Michelin http://www.sti.or.th/sti/news-detail.php?news_type=2&news_id=384&



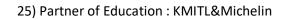




24) Lead of Education (Country level)

















26) Partner of Education: KMUTNB&Michelin





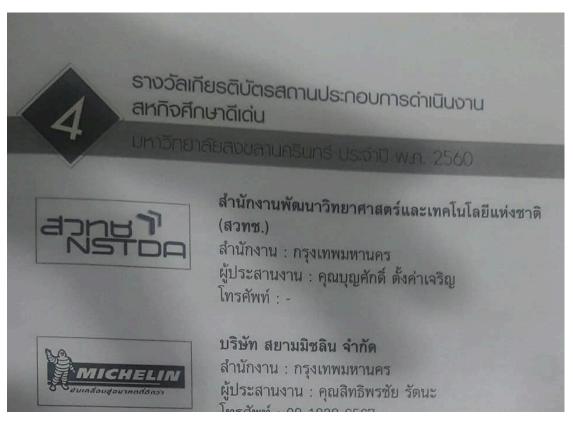
27) Partner of Education: STI&Michelin



28) Partner of Education : Co-op team & Michelin







29) Partner of Education: CU& Michelin



สูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย CHULA UNISEARCH, CHULALONGKORN UNIVERSITY

ที่ ศธ 0512.2.76/20 \$6

18 กรกฎาคม 2560

ขอเรียนเชิญเข้าร่วมระดมความคิดเห็นกับนายจ้าง

เรียน คุณสิทธิพรชัย รัตนะ

สิ่งที่ส่งมาด้วย (1) กำหนดการระดมความคิดเห็นการสร้างระบบ และเครื่องมือในการ Recruitment

จำนวน 1 ชุด

(2) รายละเอียดกลุ่มอาชีพ

จำนวน 1 ชุด

(3) สัญญาจ้างที่ปรึกษา

จำนวน 1 ชุด

ด้วย กรมการจัดหางาน ได้มอบหมายให้ศูนย์บริการวิชาการแห่งจุหาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ดำเนิน โครงการ "สร้างระบบและเครื่องมือในการ Recruitment เพื่อดำเนินการโครงการก้าวสู่งานที่ดี คนมีคุณภาพ กิจกรรมสร้างระบบและเครื่องมือในการ Recruitment" โครงการนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อปรับปรุงระบบการสรรหาและคัดเลือกผู้สมัครงานที่ลงทะเบียนไว้กับกรมการจัดหางานช่วยให้คนไทย มีงานทำ นายจ้างได้ลูกจ้างที่มีคุณภาพและเหมาะสมกับตำแหน่งงาน

ในการนี้ ศูนย์บริการวิชาการฯ เล็งเห็นว่าคุณสิทธิพรชัย รัตนะ เป็นผู้เชี่ยวชาญเรื่องการสรรหาและ เลือกสรรบุคลากร จึงขอเรียนเชิญเข้าร่วมระดมความคิดเห็นกับนายจ้าง และประชาสัมพันธ์เครื่องมือในการ Recruitment ของกรมการจัดหางาน ณ โรงแรมติเอมเมอรัลด์ รัชดาภิเษก กรุงเทพฯ ในวันที่ 20 กรกฎาคม 2560 เวลา 13.00 – 16.00 น. รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาด้วย (1) (2) และ (3) โดยขอมอบหมาย ให้นางสาวณาตยานี ทะลือ หมายเลขโทรศัพท์ 092-490-0299 อีเมล์ dew_naka@hotmail.com เป็นผู้ ติดต่อในการประสานงานดังกล่าวต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง





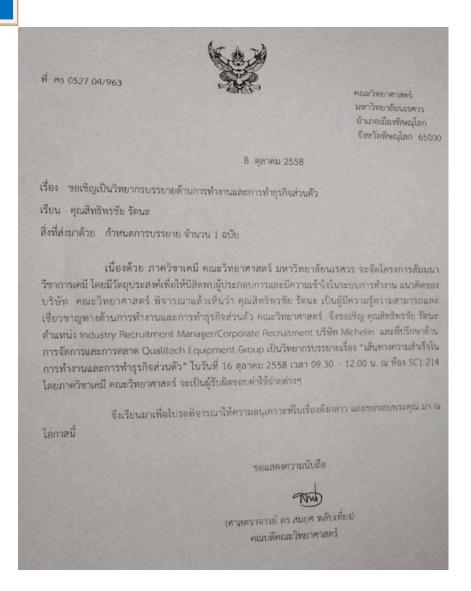
30) Partner of Education : MU & Michelin



31) Partner of Education : NU& Michelin







32) Present strategies of education to STI.



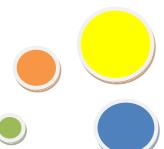
UNICONX PROJECT



UniconX : Set up system for 2 dimension => University+ College and Private company cooperation about Education&HR

33) VIP Guest of China Government for China strategic of one belt one road

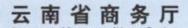












6 May, 2016

Invitation on 4th Meeting of GMS Logistic Enterprise Cooperation

Committee

Dear Mr/Ms. Sittipornchai Rattana

As you may be aware, sponsored by the government of Yunnan province, the 8th GMS week for economic corridors (hereafter called GMS WEC) will be held simultaneously with 4th China-South Asia Expo and the 24th China Kunming Fair on 9-14 June, 2016. As one of important activities of GMS WEC, 4th Meeting of GMS Logistic Enterprise Cooperation Committee will be held at Kunming Kai Wah Plaza Hotel on 12 June, 2016.

It is our belief that with active participation and our common efforts, the meeting will achieve a great success and make contribution to the development of GMS economic corridors. We sincerely invite you to attend the meeting and share your views with participants. The expenses for your 4-day-and-3-night(11,12,13 June) stay in Kunming, including accommodation and local transport expenditure, will be borne by Department of Commerce of Yunnan province. Please kindly note that the representatives will cover international travel cost.

If you do accept this invitation, please kindly send your name, post, photo, passport number, flight information and contact details to coordinator. We do look forward to seeing you in Kunming.

Mr. Liu Jing

Deputy director-general,

Department of Commerce of Yunnan Province

地址。中国・云南省昆明市北京 Add,175 Beijing Road,Kunmi

Yunnan, China 电话 Tel; 86-871-3135371

传真 Fax: 86-871-3123541 邮编 Zip: 650011

网址 Web, www.bofcom.gov.c

34) Chiang Mai University invited for support about WiL



හි වට යහසහ(නහ.ය)/ජාජන්

ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๒๓๙ ถ.หัวยแก้ว อ.เมือง จ.เชียงใหม่ ๕๐๒๐๐

ส พฤษภาคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเรียนเชิญท่านร่วมเป็นที่บรึกษาการจัดการเรียนการสอนในโครงการสหกิจศึกษาและกิจกรรมเสริมหลักสูตร

เรียน คุณสิทธิพรชัย รัตนะ

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. อีเมลแจ้งความประสงค์สนับสนุนการพัฒนานักศึกษาและรับนักศึกษาเข้าทำงานจาก คุณพนิตา (เอกสารแนบที่ ๑) ๒. หนังสือแนะนำ (เอกสารแนบที่ ๒)

ด้วยทางภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้รับการ ติดต่อจากคุณ พนิตา ลอริแนค ผู้อำนวยการด้านการพัฒนาธุรกิจ ของบริษัท Dron Industries โดยมีความประสงค์จะสนับสนุนด้านการฝึกสหกิจของนักศึกษาและเป็นตลาดงานของนักศึกษา (ตามเอกสารแนบที่ ๑) โดยทางภาควิชาได้แนะนำให้คุณพนิตา ติดต่อทางคุณสิทธิพรชัย รัตนะ (ตามเอกสารแนบที่ ๒) เนื่องจากท่านได้เป็นผู้ช่วยเหลือและผลักดันให้เกิดโครงการฝึกสหกิจศึกษาระหว่าง คณะวิทยาสาสตร์ มหาวิทยาลัยเขียงใหม่ และบริษัท มิชลิน จำกัด จนประสบความสำเร็จและเป็นที่ ประจักษ์ นั้น

ในการนี้ ทางภาควิชาเล็งเห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ความสามารถในการปรับกระบวนการ เรียนรู้สู่การศึกษาในระบบ WIL เพื่อพัฒนาศักยภาพของนักศึกษา ภาควิชาจึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านร่วมเป็นที่ ปรึกษาของภาควิชาเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนในโครงการสหกิจศึกษา และในกิจกรรมเสริมหลักสูตร ด้าน Circular economy เพื่อร่วมพัฒนานักศึกษาสู่การทำงานในอุตสาหกรรมยุคใหม่ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ หากผลการพิจารณาเป็นประการใตกรุณาแจ้งให้ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ทราบด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

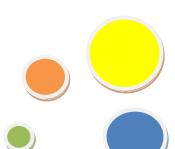
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ตร. เกศรินทร์ พิมรักษา) หัวหน้าภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

โทร.

୦ ଝିମାନ୍ଟର୍ଲ ମାର୍ଲ୍ଲଠର, ୦ ଝିମାନ୍ଟର୍ଲ ମାର୍ଲ୍ଲଠର୍ଲ ସିଥିମିଥ ଠର୍ଣ୍ଣ ତମାଠନ୍ତାନ୍ତର

โทรสาร

o ස්කරන් මම්පම්, රජ්කම්මම්ම්පර්





Winfair s.r.o Cernysevskeho 12, 85101 Bratislava, Slovakia.

Date

Tuesday, 11th December 2018.

Subject

Human Resources Cooperation in the Industry

Dear

Head of Department of Industrial Chemistry Faculty of Science, Chiang Mai University,

We are writing you to announce an opportunity in future cooperation between Industrial Chemistry Faculty of Science Chiang Mai University and Dron Industries.

Consortium of companies Dron Industries, Dron Industries Technologies and Winfair is a group of companies which is invented, develop and operate and sales the newest patented End Of Waste solution factory for used tires. It is only one continuous process technology of thermal decomposition which gained highest ISCC certification (International Sustainability and Carbon Certification approved by the European Commission which complies with the requirements of Renewable Energy Directive (RED)) which brings significant savings in greenhouse gas emissions (GHG) up to 63%.

As we already participating on Circular Economy in Europe, our plan is to transfer the BAT knowledge to Thailand, enter to Thai market as *Dron Industries (Thailand)* and plan to build 3 factories by 2022 to follow the policy of Thailand 4.0 an especially the Circular Economy, with a planned initial investment about 1600 million baht.

The project size and aim expect the future cooperation in Circular Economy project with local manpower capacities are needed so we would like to have assisted in the manpower advisor from University.

However we have performed comprehensive research by viewing the educational project in Thailand, we found that Chiang Mai University has a collaborative country project (Work Integration Learning). So our company is interested in asking for more information and to be used in decisionmaking for collaborative industrial manpower preparation with the department of Industrial Chemistry Faculty of Science, Chiang Mai University.

Please kindly taking consideration to be our consultant project and looking forward to hearing from you soon.

Yours sincerely,

Phanida Laurinec

Business Development Director EOW technology, DRON Industries.

Email: winfairasia@gmail.com Tel: +421 911 747 911



ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 50200

Industrial Chemistry Department, Faculty of Science, Chiang Mai University, Chiang Mai 50200, Thailand Tel. 6653-943401 Fax: 6653-892262

May 8, 2019

Dear Mrs. Phanida Laurinec (Business Development Director of Dron Industries)

With regard to your inquiry on the Work Integrated Learning (WIL) and training programs that might be our collaboration in the future. It is our great pleasure to collaborate with Dron Industries as human resource provider. I believe your company would be one of the constructive learning centers for students. I shall refer to Mr. Sittipornchai Rattana, Campus & Recruitment Manager from Michelin (Thailand) Co., Ltd., guaranteed by the Best Practice Award 2018 in WIL program by National Science Technology and Innovation Policy Office. He played a big role on the support to initiate and drive the WIL program between Faculty of Science, Chiang Mai University and Michelin (Thailand) Co., Ltd.

Please contact him via <u>rattan.sittipornchai@th.michelin.com</u> for more guidance to set up the WIL program in your company.

Sincerely Yours,

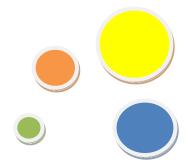
(Assist.Prof.Dr. Kedsarin Pimraksa)

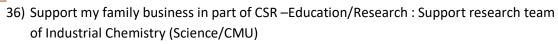
Head of Industrial Chemistry

Faculty of Science, Chiang Mai University

35) ASEAN Association-Thailand







36.1) Project: Insulation Coating.

ข้อเสนอแนวคิดงานวิจัย

- ชื่องานวิจัย การพัฒนาสีฉนวนความร้อนสำหรับการทาและพ่น ในการทดแทนการใช้วัสดุฉนวนความร้อนแบบตั้งเดิม
 Development of thermal insulating paints for painting and spraying in replacement of conventional thermal insulating materials
- หน่วยงานรับผิดชอบ ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- หัวหน้าโครงการ ผศ. ตร. เกศรินทร์ พิมรักษา
- 4. นักวิจัย (ความเชี่ยวชาญ)
 - 4.1) ผศ.คร. เกศรินทร์ พิมรักษา (วัสดุซีเมนต์, เชรามิก, วัสดุฉนวนความร้อน)
 - 4.2) ผศ.คร. ดรรชนี พัทธวรากร (พอสิเมอร์, พอสิเมอร์น้ำไฟฟ้า)
 - 4.3) ผศ.คร. วรพงษ์ เทียมสอน (แก้ว, วัสดุพรุน, เชรามิก)
 - 4.4) อ.ตร. ศันศนีย์ คำบุญชู (สิ่งทอ, สีย้อม, เอ็นแคปซูเลชัน)
 - 4.5) อ.ดร. แสนคำ นูเสน (โลหะ, กระบวนการนำสินแร่กลับคืน, กระบวนการทางเคมี, การถ่ายเทความร้อน)
 - 4.6) อ. สาชิต ป๊ยนสินมาศ (คะตะสิสต์, ปิโตรเคมี, ปฏิกิริยาการสลายตัวเชิงแสง)
 - 4.7) ผศ.ดร. ปริมานันท์ เชิญธงไชย (เครื่องปฏิกรณ์ฟลูอิคค์เซชัน, กระบวนการทางเคมี, การถ่ายเทความร้อน)
 - 4.8) ผศ.คร. ศักดิพล เทียนเสม (เชรามีกชิวภาพ, เชรามีก))
 - 4.9) อ.คร. โยชิน ฉีมอุปละ (การสังเคราะห์และการหาอัตลักษณ์ของวัสดุเชรามิก, คะตะลิสต์, วัสคุอนินทรีย์)
- งบประมาณ 1, 610,000 บาท
- 6. ระยะเวลาในการทำวิจัย 12 เดือน
- 7. ที่มาและความสำคัญของประเด็นการวิจัย

ในอุดสาหกรรมมีการใช้วัสดุฉนวนความร้อนในการบ้องกันการสูญเสียความความร้อนในระบบท่อสำหรับการ ขนส่งน้ำมัน ก๊าซ และอื่นๆ ในหลากหลายอุดสาหกรรม อาทีเช่น อุดสาหกรรมปีโตรเคมี อุดสาหกรรมผลิตสารเคมี อุตสาหกรรมการผลิตพลาสติก วัสดุฉนวนความร้อนที่ใช้ในปัจจุบันเป็นแบบดั้งเติมที่เป็นชนิดแผ่นกระเบื้องหรือแบบฝืนพับ ได้ ซึ่งมีความยุ่งยากต่อการใช้งานและการซ่อมบำรุง ทำให้ต้องหยุดกระบวนการผลิตของระบบเครื่องจักร (Shut down) ที่ ก่อให้เกิดความเสียหายด้านโอกาส เวลา และเศรษฐศาสตร์ นอกจากนี้ยังส่งผลเสียต่อสิ่งแวคล้อมในด้านการกำจัดวัสดุ ฉนวนความร้อนที่เสื่อมสภาพด้วย ซึ่งหากสามารถปรับเปลี่ยนวัสดุฉนวนความร้อนแบบดั้งเดิมเป็นการทาหรือการพ่น (Sproy) ระบบท่อด้วยสิฉนวนความร้อนจะทำให้เกิดความสะตวกในการติดตั้งและการบำรุงรักษา อีกทั้งยังใช้งานง่ายโดย ไม่ต้องใช้ช่างที่มีความชำนาญสูง ดังนั้นงานวิจัยนี้ จึงมุ่งหวังในการพัฒนาสิฉนวนความร้อนสำหรับการทาและการพ่น เพื่อ ทดแทนการใช้วัสดุฉนวนความร้อนแบบดั้งเดิม

สีทาและสีสเปรย์ที่ใช้ในปัจจุบันมีองค์ประกอบที่สำคัญ ได้แก่ 1) สารยึดเกาะ (Binder) มี 2 ชนิดใหญ่ๆ คือ ชนิด อินทรีย์และอนินทรีย์ ชนิดมีน้ำเป็นฐาน (Water base) และชนิดน้ำมันเป็นฐาน (Oil base) 2) ผงสี (Pigment) เพื่อก่อให้เกิดสี และความสวยงาม 3) ดัวทำละลายเพื่อให้เกิดความเป็นเนื้อเดียวกันและควบคุมความหนึดของสีทาและสีสเปรย์ และ 4) สารเดิมแต่งต่างๆ เช่น สารกันบูด สารป้องกันเชื้อรา สารเพิ่มเนื้อสี และสารกันพ่อง เป็นดัน โดยงานวิจัยนี้มีประเดิม ศึกษาวิจัยหลักๆ 4 ประเด็น คือ 1) การเตรียมวัสดุผงชนิดพอสิเมอร์และเซรามิกที่เป็นฉนานความเข้ากันได้ของวัสดุผงชนิดพอสิเมอร์และเซรามิกที่เป็นฉนานความร้อนกับสารยึดเกาะและตัวทำละลาย และ 3) การทดสอบประสิทธิภาพสีฉนานความร้อนเชิงเปรียบเทียบกับผลิตภัณฑ์สีฉนานความร้อนที่มีในตลาด ได้แก่ ความสามารถในการเก็บความร้อน การสูญเสียความร้อน การยึดติดกับผนังท่อโลหะและการกัดกร่อน และ 4) การขยายการผลิตในระดับห้องปฏิบัติการสู่ระดับ Pilot plant

8. วัตถุประสงศ์ของงานวิจัย

- 8.1 พัฒนาสื่อนวนความร้อนแบบทาและฟน ให้สามารถทำงานได้ในอุณหภูมิช่วง 100-500 องศาเซลเซียส
- 8.2 เปรียบเทียบสีฉนวนความร้อนที่พัฒนาขึ้น กับสีฉนวนความร้อนที่มีในท้องตลาด

9. ขั้นตอนหลักในการดำเนินงานวิจัย

9.1 เตรียมวัสดุผงพอสีเมอร์และเซรามิกที่เป็นฉนวนความร้อน โดยศึกษาปัจจัยของชนิดชองสารพอสีเมอร์ ชนิด ของสารเซรามิก และขนาดอนุภาคของสารพอสีเมอร์และสารเซรามิก ปริมาณการผสมของวัสดุผลแต่ละชนิด และ ทดสอบความสามารถในการเป็นฉนวนความร้อนของวัสดุผง

9.2 การศึกษาความเข้ากันได้ของวัสดุผลชนิดพอลิเมอร์และเซรามิกที่เป็นฉนวนความร้อน กับสารยึดเกาะ และ ตัวทำละลาย โดยศึกษาปัจจัยของความเป็นเนื้อเดียวกันของสารผสม พฤติกรรมของความหนืด และความสามารถในการ แขวนลอย

9.3 การทดสอบประสิทชิภาพสีฉนวนความร้อนเชิงเปรียบเทียบกับวัสดุฉนวนความร้อนแบบตั้งเดิม และ ผลิตภัณฑ์สีฉนวนความร้อนที่มีในตลาด ได้แก่ ความสามารถในการเก็บความร้อน การสูญเสียความร้อน การยึดติดกับ ผนังท่อโลหะและการกัดกร่อน

9.4 การขยายการผลิตในระดับห้องปฏิบัติการสู่ระดับ Pilot plant

10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 10.1 ได้สิดนวนความร้อนที่มีประสิทธิภาพการเป็นฉนวนความร้อนเทียบเท่ากับวัสดุฉนวนความร้อนแบบดั้งเดิม
- 10.2 ได้องค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการเตรียมวัสคุผงฉนวนความร้อน ชนิดพอลิเมอร์และเชรามิก และการเตรียมสี
- 10.3 ได้กระบวนการผลิตสีฉนวนความร้อนในระดับ Pilot plant

11. รายการค่าใช้จ่าย

11.1	ค่าตอบแทนนักวิจัย (5,000 บาท x 12 เดือน x 9 ตน)	540,000	บาท
11.2	ค่าใช้สอย (คำวิเคราะห์ทดสอบ, ค่าเดินทาง และยื่นๆ)	500,000	บาท
11.3	คำภูปกรณ์และสารเคมี	250,000	บาท
11.4	ค่าครุภัณฑ์และคำช่อมแชม	200,000	บาท
11.5	คำบริหารโครงการวิจัย	120,000	บาท
	52H	1,610,000	บาท

12. บริษัทที่สนใจร่วมให้ทุนแบบ in-kind

12.1) หจก. ควอลิเทค อิควิปเมนท์ จำกัด/ ประเทศไทย

12.2) Greemart Co., Ltd/ ประเทศสโลวะเกีย

12.3) บริษัท โอ ไอ ซี (ประเทศไทย) จำกัด/ ประเทศไทย

ลงนาม

(ผศ.คร. เกศรินทร์ พิม

หัวหน้าโครงการ

(ผศ.คร. ครรชนี พัทธว

ผู้ช่วมวิจัยคนที่ 1

(ผศ.ศร. วรพงษ์ เทียนสอน)

ผู้ร่วมวิจัยคนที่ 2

ย.คร. แสนคำ นุเสน)

ผู้ร่วมวิจัยคนที่ 4

Und m

(ผศ.ดร. ปริมานันท์ เชิญธงไชย)

ผู้ร่วมวิจัยคนที่ 6

(ผศ.ศร. ศักดิพล เทียมเสน)

ผู้ช่วมวิจัยคนที่ 8

สุกพุทุก ผูงกัสส

(อ.คร. ศันศนีย์ คำบุญชู)

ผู้ร่วมวิจัยคนที่ 3

(อ. สาชิต ปัชนิลนมาศ)

ผู้ช่วมวิจัยคนที่ 5

(ช.ดร. โยชิน ฉีมอุปละ)

ผู้ร่วมวิจัยคนที่ 7



ศูนย์วิจัยวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Materials Science Research Center, Faculty of Science, Chiang Mai University



แบบฟอร์มข้อเสนอโครงการวิจัยริเริ่มแบบมุ่งเป้า (Targeted Research Initiatives)
วัสดุใหม่เพื่ออุตสาหกรรมและชีวิตที่ดีขึ้น (New Materials for Industry and a Better Life)
โครงการศูนย์ความเป็นเลิศด้านวัสดุศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ประจำปีงบประมาณ 2560

ภาษ	ครงการวิจัย ทไทย การพัฒนาวัสดุในแบตเตอรีโลหะ-อากาศ ทอังกฤษ Development of materials for metal-air batteries กหัวข้อที่สอดคล้องกับโครงการมุ่งเป้า)
	Targeted Research Initiatives
	Smart materials for Medical Aspects and Healthcare (Keywords: Biomaterials, Medical Devices, Sensors, Biosensors, Construction Materials, Metal, etc. 524)
	Green Energy Materials for Smart Homes (Keywords: Solar cell, Thermoelectric device, Biomass, Fuel cells and Photocatalysis, Lithium-ion battery, etc. ระบุ)
	Materials for Environmental Concerns (Keywords: Bioplastics, Sensors, etc ระบุ
	นโยบาย Thailand 4.0 ตาม s-curve เก๋า และ ใหม่ (ระบุ)
☑	อื่นๆ (ระบุ) Green Materials for Metal-Air Batteries (Keywords: Metal-air batteries, Zinc-air battery, Aluminium-air battery)

2. คณะผู้วิจัย

2.1 คณะผู้วิจัยที่สังกัดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (สามารถรับเงินค่าตอบแทนได้)

	ชื่อ-สกุล (ไทย อังกฤษ พร้อมดำแหน่งวิชาการ)	หน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์	E-mail
1	รศ. คร. ธรณินทร์ โชยเรื่องศรี Assoc. Prof. Dr. Torranin Chairuangsri	ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์	0918597975	tchairuangsrigigmail.com
2	รศ. ดร. ฐปนีย์ สารครศรี Assoc. Prof. Dr. Thapanee Sarakonsri	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์	0891911320	tsarakonsri@gmail.com
3	ผศ. คร. จันทราวรรณ พุ่มชูศักดิ์ Asst. Prof. Dr. Jantrawan Pumchusak	ภาควิชาเคมีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์	0815684437	jantrawan@gmail.com
4	ผท. คร. กลบุทธ ปัญญาวุธโธ Assist. Prof. Dr. Konlayutt Punyawudho	ภาควิชาวิศวเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์	053 944146 Ext.968	konlayutt.p@cmu.ac.th
5	คร. มาโนช นาคสาทา Dr. Manoch Naksata	ภาควิชาพิสิกส์และวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์	0816713668	manoch.n@cmu.ac.th



2.2 คณะผู้วิจัยที่ไม่สังกัดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (ไม่สามารถรับเงินค่าตอบแทนได้)

	ชื่อ-สกุล (ไทย อังกฤษ พร้อมคำแหน่งวิชาการ)	หน่วยงาน	เบอร์โทรศัพท์	E-mail
1	รศ. ศิริพร ดาวพิเศษ Assoc. Prof. Siriporn Daopiset	ภาควิชาวิศวกรรมการผลิต คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	0819201685	sir@kmutnb.ac.th
2	ตร. ชัญชณา ธนชยานนท์ Dr. Chanchana Thanachayanont	ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สวทช.		chanchm@mtec.or.th

2.3 ผู้ใช้งาน (ถ้าไม่สังกัดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ไม่สามารถรับเงินค่าตอบแทนได้)

	ชื่อ-สกุล (ไทย อังกฤษ)	หน่วยงาน (ระบุตำแหน่งงานด้วย)	เบอร์โทรศัพท์	E-mail
1	นายสิทธิพรชัย รัตนะ	หจก.ควอสิเทค อีควิปเมนท์ จำกัด	081-8286567	qte.co.th@hotmail.co.th
	Mr. Sittipornchai Rattana			

3. ผู้ประกอบการในภาคอุตสาหกรรมที่ร่วมกับโครงการ (สำหรับโครงการวิจัยและนวัตกรรมสู่อุตสาหกรรมเป้าหมายของประเทศ)

3.1 ชื่อผู้ประกอบการ หจก.ควอลิเทค อิควิปเมนท์ จำกัด

ที่อยู่ 70/175 หมู่5 ต.บึงคำพร้อย อ.ลำลูกกา จ.ปทุมธานี 12150

ชื่อผู้ติดต่อประสานงาน นายสิทธิพรชัย รัตนะ (กรรมการผู้จัดการ)

E-Mail: qte.co.th@hotmail.co.th โทรศัพท์ 02-5327363 มือถือ: 081-8286567

ชื่อผู้ประกอบการ บริษัท ผาแดงอินดัสทรี จำกัด (มหาชน)

ที่อยู่ เลขที่ 94 หมู่ 1 ถ.สายเอเชีย บ้านคลองห้วยทราย ต.หนองบัวใต้ อ.เมือง จ.ตาก 63000

ชื่อผู้ติดต่อประสานงาน นายนพดล ยศทวี (Manager Laboratory - Research and Development)

E-Mail: noppadoly@padaeng.co.th โทรศัพท์ +66 (0) 5551-7444 ext. 561, 250

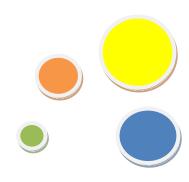
โทรสาร: +66 (0) 5551-7440

3.3 ชื่อผู้ประกอบการ Greemart Co, Ltd

ที่อยู่ Cernysevskeho12,85101 Bratislava Slovakia

ชื่อผู้ติดต่อประสานงาน Karol lauric (CEO) โทรศัพท์ +421911747911 37) Support my family business about branding and registering trademark

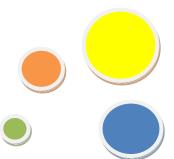




38) BOI Relation













คำสั่งสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ที่ ๑๐๒๙๕/๒๕๖๒(๑๗)
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒)

ตามที่คณะวิศวกรรมศาสตร์ จะดำเนินการประชุมพิจารณาหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๒) เพื่อให้ การดำเนินการมีความถูกต้องเหมาะสม จึงแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรดังกล่าว ประกอบด้วยบุคคล ต่อไปนี้

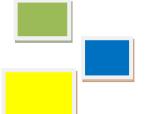
o.	รองศาสตราจารย์ คร.ชูวงค์	พงศ์เจริญพาณิชย์	ที่ปรึกษา
		วงศางาม	ประธานกรรมการ
	ศาสตราจารย์ ดร.ชาวสวน	กาญจโมนัย	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
	พันเอกผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อโณทัย	สุขแสงพนมรุ้ง	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
	คุณสิทธิพรซัย	รัตนะ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.สาทิสส์	พรงชน	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
	รองศาสตราจารย์ ดร.ซินรักษ์	เธียรพงษ์	กรรมการ
ಡ.	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัติวิภา	เจียระในวชิระ	กรรมการ
	ดร.บำรุง	พ่วงเกิด	กรรมการและเลขานุการ
	. บางกัดติกมาส	สิทธิคง	ผู้ช่วยเลขานุการ

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ 99 มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(รองศาสตราจารย์ ดร.อนุวัฒน์ จางวนิชเลิศ) รองอธิการบดีอาวุโสฝ่ายบริหารวิชาการ ปฏิบัติการแทนอธิการบดี

Ref.No. lotole/lengole



9.June2019-Present

Founder of Social Enterprise "UniconX"

See detail in website www.UniconX.co.th

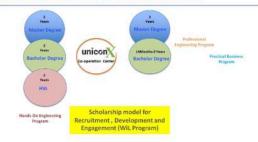




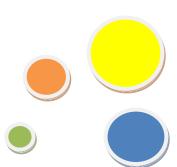
Human Resource Strategies about

- Recruitment Strategies
- · Development and Improvement Strategies
- Engagement to support SME
 Related to Industry 4.0 & Technology Disruption of 21st century

STRATEGIC EDUCATION & HR TRANSFORM MODEL



UniconX is a social enterprise and especially specializes in Education Campus Program. To set up a quality of Human Resource Strategies and related to Government Policy and direction Thailand 4.0.





WHY? BE PROTECTED FROM THE COMPANY WITH THE UNICONX PLATFORM?

With the disruption of technology and the growth of the elderly society in Thailand. And an impact on the population of the student has trend is going down, be included with online studying had gone up.

The human resource team ineffective to selects traditional recruiting. Employees need skills that have been improved (Re-Skill and Up-Skill) that match their



Mr.SittipornchaiRattana is a founder of UniconX.

He has experience in an engineering role, HR job and Business owner for more than 20 Years.

Best of Practice Award:

In Education and Human Resource Management Strategies that Work Integrated by Learning Program and Competency with Demand-side.

COOPERATION

UniconX has a strong relationship with universities and colleges in Thailand.

STRATEGIC EDUCATION & HR TRANSFORM MODEL



UniconX strengthen is a specialist in campus programs and human resource strategies.

" COMPETENCIES MODULE AND SUSTAINABLE PROGRAM*

UniconX had experience and expertise in Digital Marketing, Human Resource and Development and Technical specialize Advisor.

UniconX to support Small and Medium Enterprises, Social Enterprise, Local Business and/or Agriculture for Sustainable Development Goals (SDGs).

OUR PLATFORM

- MOU Application and Agreement (Campus program).
- TAX (Campus Program) and Payment.
- Information Technology platform.
- Information Technology Service.
- Specialize Advisor and consulting for Start-Up principle/Campus Program.
- Technical Expertise in Green Technology and Circular Economy.

CONTACT US

025327363 (+66)

Sittipornchai@UniconX.co.th www.UniconX.co.th

FIND OUT THE NEW IDEA OF HR&EDUCATION TRANSFORMATION?

