



# SUT COOP NEWSLETTER

สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ฉบับที่ 007/2560 ประจำเดือนกรกฎาคม 2560

## Industry-based Career Camp : อุตสาหกรรมน้ำตาล



ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ นำโดย รองศาสตราจารย์ ดร.กมลพล อารีรักษ์ รองผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ ในการจัดกิจกรรม Industry-based Career Camp : อุตสาหกรรมน้ำตาล ร่วมกับ กลุ่มมิตรผล ภายใต้โครงการ Industry-based Career Development ระหว่างวันที่ 29 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2560 ณ อุทยานมิตรผล ภูเขียว จังหวัดชัยภูมิ และโรงแรมเมเจอร์แกรนด์ จังหวัดขอนแก่น โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ นักศึกษามีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับภาพรวมของอุตสาหกรรมน้ำตาล กระบวนการผลิตน้ำตาล ไฟฟ้า และเอทานอล เรียนรู้กระบวนการปลูกอ้อย จากวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ โดยมีนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น จำนวน 52 คน ประกอบด้วย นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการ (การจัดการโลจิสติกส์) 3 คน เทคโนโลยีการผลิตพืช 5 คนเทคโนโลยีอาหาร 4 คน วิศวกรรมเกษตร และอาหาร 8 คน วิศวกรรมเคมี 6 คน วิศวกรรมเครื่องกล 8 คน วิศวกรรมไฟฟ้า 4 คน วิศวกรรมขนส่งและโลจิสติกส์ 4 คน วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม 3 คน อาชีวอนามัยและความปลอดภัย 7 คน ประธานคณาจารย์นิเทศประจำสาขาวิชา จำนวน 2 ท่าน ได้แก่ อาจารย์ ดร.กระวี ตรีอักษรค ประธานคณาจารย์นิเทศ สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล อาจารย์ ร.อ.สุทธิพงษ์ มีโย ประธานคณาจารย์ นิเทศสาขาวิศวกรรมขนส่งและโลจิสติกส์

## อบรมหลักสูตร เจ็ดอุปนิสัยสำหรับนักศึกษา (7 Habits)



ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ ได้จัดฝึกอบรมนักศึกษาในโครงการ บัณฑิตพึงประสงค์ ในหลักสูตร 7 อุปนิสัยสู่ความเป็นเลิศ (7 Habits) ระหว่างวันที่ 10 - 11 มิถุนายน 2560 เวลา 8.30-17.00 น. ณ ห้อง B5206 B5207 B5208 B5209 และB5210 อาคารเรียนรวม 2 ซึ่งมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ให้นักศึกษาได้มีทักษะการคิดตามลักษณะอุปนิสัยทั้ง 7 ที่จะนำไปสู่ การพัฒนาเป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ โดยได้รับเกียรติจากวิทยากรพิเศษของ PacRim Leadership Center Co., Ltd. จำนวน 5 ท่าน ได้แก่ คุณยุวเรศ ภูมิวัฒน์ คุณณัฐ บวรปรัชวานิช คุณนาฏฤดี จิตรรังสรรค์ คุณกมลทิติ บริรักษ์สันติกุล และคุณกมลธิชา วราอศวัตติ โดยมีนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม ทั้งสิ้น จำนวน 161 คน ประกอบด้วย นักศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมยานยนต์ 8 คน เทคโนโลยีการผลิตสัตว์ 8 คน วิศวกรรมอากาศยาน 3 คน วิศวกรรมโยธา 3 คน วิศวกรรมเซรามิก 8 คน วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ 2 คน เทคโนโลยี การผลิตพืช 4 คน วิศวกรรมไฟฟ้า 20 คน วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ 7 คน วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม 5 คน เทคโนโลยีสารสนเทศ 24 คน วิศวกรรมโลหการ 1 คน เทคโนโลยีอาหาร 21 คน เทคโนโลยีธรณี 4 คน วิศวกรรมธรณี 2 คน เทคโนโลยีการจัดการ 22 คน วิศวกรรมการผลิต 3 คน วิศวกรรมเครื่องกล 1 คน วิศวกรรมออกแบบผลิตภัณฑ์ 2 คน วิศวกรรมพอลิเมอร์ 4 คน วิศวกรรม โตรคมนาคม 4 คน

## พิธีมอบสัมฤทธิ์บัตร



ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ จัดพิธีมอบสัมฤทธิ์บัตรสหกิจศึกษา ประจำปีภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2559 ในวันศุกร์ที่ 2 มิถุนายน 2560 ณ ห้อง B4101 อาคารเรียนรวม 1 โดยได้รับเกียรติจากคุณไพสิทธิ์ ปิตทรวงสวัสดิ์ ประธานสภาอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา เป็นประธานในพิธี ร่วมกับอาจารย์ ดร.กัมทิมาศิริจิระชัย รองอธิการบดีฝ่ายพันธกิจสัมพันธ์กับองค์กรชุมชน กิจกรรมประกอบด้วยการมอบสัมฤทธิ์บัตรนักศึกษาสหกิจศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2/2559 การมอบเกียรติบัตรแก่นักศึกษาสหกิจศึกษาที่ไปปฏิบัติงานในสถานประกอบการต่างประเทศ การมอบเกียรติบัตรนักศึกษาสหกิจศึกษาดีเด่น การมอบเกียรติบัตรและทุนการศึกษาแก่นักศึกษา สหกิจศึกษาที่ได้รับรางวัลในการประกวดผลงานสหกิจศึกษาดีเด่น พร้อมกันนี้คุณไพสิทธิ์ ปิตทรวงสวัสดิ์ ได้ให้เกียรติบรรยายพิเศษหัวข้อ “บัณฑิตไทยในยุค AEC สิ่งที่ต้องมีและสิ่งที่พึงกระทำ”

## หารือความร่วมมือสหกิจศึกษานานาชาติ



ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญชัย วิจิตรเสถียร ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ ร่วมกับ Prof. Dr. Yu-peng Yan ผู้อำนวยการศูนย์กิจการนานาชาติ ให้การต้อนรับผู้แทนจาก Corporate Banking, Japanese Corporate ธนาคารกรุงเทพ พร้อมทั้งประชุมหารือความร่วมมือในประเด็นต่าง ๆ เช่น การส่งนักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ณ สถานประกอบการในประเทศญี่ปุ่น การส่งนักศึกษาญี่ปุ่นมาฝึกประสบการณ์วิชาชีพในประเทศไทย การแลกเปลี่ยนนักศึกษาระหว่างมหาวิทยาลัยในประเทศไทยและประเทศญี่ปุ่นในโครงการระยะสั้น และความร่วมมือด้านวิชาการอื่น ๆ เมื่อวันศุกร์ที่ 16 มิถุนายน 2560 ณ อาคารศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ

## สอบ Post – Test เตรียมความพร้อมเพื่อสอบ TOEIC



ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ ได้ดำเนินการจัดกิจกรรม TOEIC เตรียมความพร้อมภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาและบุคลากร ในภาคการศึกษาที่ 3/2559 โดยได้จัดการทดสอบหลังเรียนในวันที่ 7 และ 9 มิถุนายน 2560 ณ ห้อง B520 และห้อง B5207 อาคารเรียนรวม 2 เพื่อประเมินผลหลังการเรียนว่ามีความรู้เพิ่มมากขึ้นมากน้อยเพียงใดเมื่อเทียบกับการทดสอบก่อนเรียน มีจำนวนนักศึกษาที่สอบทั้งสิ้น 327 คน

## หารือความร่วมมือสหกิจศึกษานานาชาติ



ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ นำโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญชัย วิจิตรเสถียร ผู้อำนวยการศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ ให้การต้อนรับ Mr. Boni Gantile ตำแหน่ง CEO ของ Southern African Society for Cooperative Education (SASCE) และคณะในโอกาสเดินทางมาเยือนมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พร้อมทั้งประชุมหารือความร่วมมือในการแลกเปลี่ยนนักศึกษาสหกิจศึกษานานาชาติ เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน 2560 ณ อาคารศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ

## สัมภาษณ์นักศึกษาสหกิจศึกษา



ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ ได้ให้บริการจัดสัมภาษณ์นักศึกษาสหกิจศึกษาผ่านระบบวิดีโอคอล กับบริษัท เอชจีเอสที (ประเทศไทย) จำกัด เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2560 ณ ห้องสัมภาษณ์ อาคารศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ โดยมีนักศึกษาเข้ารับการสัมภาษณ์ จำนวน 1 คน ได้แก่ นายสรวิศ เหล่าธรรมยิ่งยง สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์

## หารือความร่วมมือสหกิจศึกษาในประเทศ



ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ ร่วมกับสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ให้การต้อนรับคณะผู้บริหารจาก บริษัท แม็กซิม อินทริเกรตเต็ด โปรดัคส์ (ประเทศไทย) จำกัด และคณะในโอกาสเดินทางมาประชาสัมพันธ์บริษัท พร้อมทั้งหารือแนวทางการพัฒนาความร่วมมือการจัดสหกิจศึกษาร่วมกับมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2560 ณ สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

## สหกิจศึกษานานาชาติ



ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ ได้ให้การดูแลนักศึกษาสหกิจศึกษานานาชาติในเรื่องเดินทางมาต่ออายุวีซ่า ที่สำนักงานตรวจคนเข้าเมือง จังหวัดนครราชสีมา เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2560 ที่ผ่านมา จำนวน 6 ราย ได้แก่ Miss Elexi Mills Miss Robyn Grey Mr. Jorgan Thibodeau Mr. Kurtis Sprague นักศึกษาจาก University of Victoria ปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ณ Western Digital (Thailand) Co., Ltd. Mr. Ernest Rivera นักศึกษาจาก University of Victoria ปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ณ HGST (Thailand) Co., Ltd. Mr. Thato Anthony Pooe นักศึกษาจาก Durban University of Technology ปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ณ HGST (Thailand) Co., Ltd.

## ประชาสัมพันธ์การรับสมัครงานและสัมภาษณ์งาน



ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ ได้ต้อนรับคณะเจ้าหน้าที่ฝ่ายทรัพยากรบุคคล บริษัท นิสเซ อีเล็กทริก (ประเทศไทย) จำกัด เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2560 และ บริษัท เวสเทิร์น ดิจิตอล (ประเทศไทย) จำกัด เมื่อวันที่ 29 มิถุนายน 2560 โดยสถานประกอบการทั้ง 2 แห่ง เดินทางมาประชาสัมพันธ์การดำเนินการประชาสัมพันธ์การรับพนักงานเพื่อเข้าร่วมงานกับบริษัท ทั้งนี้บริษัททั้ง 2 แห่งยังมีการสัมภาษณ์งานในวันดังกล่าวอีกด้วย



อาจารย์พรอนันต์ เอี่ยมขจรชัย  
ประธานคณาจารย์นิเทศ  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ  
(กลุ่มวิชาสารสนเทศศึกษา)

“สหกิจศึกษาช่วยพัฒนานักศึกษาใน 2 ประเด็น คือ

1. ความรู้ความสามารถด้านวิชาการ กล่าวคือ การที่นักศึกษาได้ออกไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษาเป็นการนำความรู้ที่ได้เรียนในมหาวิทยาลัยไปประยุกต์ใช้งานจริงในสถานประกอบการ ซึ่งแต่ละสถานประกอบการมีวิธีการ และกระบวนการทำงานที่แตกต่างกันไป รวมถึงการนำความรู้ไปใช้ในการแก้ไขปัญหาที่นักศึกษาได้ประสบและสัมผัส "จริง" ซึ่งการเรียนในชั้นเรียนไม่สามารถถ่ายทอดและสัมผัสได้ เพราะแต่ละปัญหามีความแตกต่างกันไปขึ้นอยู่กับบริบทและองค์ประกอบต่าง ๆ โดยนักศึกษาสหกิจศึกษาจะต้องนำความรู้ที่ได้จากการเรียนไปประยุกต์ทำงานหรือแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นด้วยการคิด วิเคราะห์อย่างเป็นระบบ
2. การเตรียมความพร้อมด้านการปรับตัวในการทำงาน กล่าวคือ การที่นักศึกษาได้ออกไปปฏิบัติสหกิจศึกษา ณ สถานประกอบการ ย่อมเป็นการเรียนรู้วัฒนธรรมองค์กร การฝึกปรับตัวเรียนรู้การอยู่ร่วมกัน และการปฏิบัติตนกับบุคคลอื่นซึ่งมีความแตกต่างกันทั้งในเรื่องวัยวุฒิ คุณวุฒิ ทั้งในเรื่องมารยาททางสังคม การมีสัมมาคารวะ การให้เกียรติกับผู้ปฏิบัติงานในทุกระดับ การติดต่อสื่อสารและการประสานงานกับบุคคลอื่น ๆ รวมถึงการวางแผนการใช้ชีวิตตลอดช่วงเวลาปฏิบัติงานสหกิจศึกษา 4 เดือนเต็ม เช่น การเลือกสถานที่พักระหว่างปฏิบัติงานสหกิจศึกษา การวางแผนการเดินทาง เป็นต้น และที่สำคัญที่สุดคือ "ความตรงต่อเวลา" ซึ่งสิ่งนี้ถือว่าเป็นสิ่งสำคัญที่นักศึกษาที่ออกไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษาจะรู้ว่าคุณค่าอย่างยิ่ง”

“การเตรียมตัวก่อนไปสหกิจศึกษา ก่อไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษาควรมีการศึกษาข้อมูลของสถานประกอบการ เช่น ประวัติ โครงสร้างองค์กร ของสถานประกอบการที่จะไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษา และควรกำหนดเป้าหมายของตัวเองว่า เราต้องการอะไรจากการไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษาในครั้งนี้ สิ่งที่ได้จากการไปสหกิจศึกษา คือการได้รับองค์ความรู้ใหม่ และการได้ประสบการณ์การทำงานจริง ๆ ในสถานประกอบการ ผাগถึงรุ่นน้องที่จะไปปฏิบัติงานสหกิจศึกษา อยากให้น้อง ๆ เก็บเกี่ยวประสบการณ์ใหม่ ๆ และองค์ความรู้ใหม่ ๆ ที่จะได้รับตลอด 16 สัปดาห์จากการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา เพื่อมาเป็นแนวทางในการปรับใช้ในการทำงานต่อไปในอนาคต”



สุทนต์ พึ่งสอนรักษ์  
นักศึกษาสหกิจศึกษาดีเด่น สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี ประจำปีการศึกษาที่ 2/2559  
ปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ณ บริษัท ทีทีซีแอล จำกัด (มหาชน)

### กิจกรรมในเดือนกรกฎาคม 2560

29 มิ.ย.-1 ก.ค.60	- Industry-based Career Camp 2016 : อุตสาหกรรม น้ำตาล ณ อุทยานมิตรผล ภูเขียว จ.ชัยภูมิ	7 ก.ค. 60	- ประชุมคณะกรรมการประจำศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนา
3 ก.ค. 60	- นักศึกษาสหกิจศึกษา 1/2560 รายงานตัวเข้าปฏิบัติงาน ณ สถานประกอบการ	10-16 ก.ค. 60	- นักศึกษาสหกิจศึกษา 1/2560 กรอกแบบแจ้งแผนการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา ผ่านระบบออนไลน์
3 ก.ค. 60	- กิจกรรมรับฟังโอวาทจากอธิการบดี สำหรับนักศึกษาสหกิจศึกษา 3/2559	12-14 ก.ค. 60	- ค่ายพัฒนาผู้นำนักศึกษาสหกิจศึกษา มทส. ครั้งที่ 1 อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา
3-9 ก.ค. 60	นักศึกษาสหกิจศึกษา 1/2560 กรอกแบบแจ้งรายละเอียดที่พัก แบบแจ้งรายละเอียดงาน ผ่านระบบออนไลน์	17-23 ก.ค. 60	- นักศึกษาสหกิจศึกษา 1/2560 กรอกแบบแจ้งโครงร่างรายงาน ผ่านระบบออนไลน์
4-7 ก.ค. 60	กิจกรรมสัมภาษณ์สัมภาษณ์หลังกลับจากสถานประกอบการ	31 ก.ค.-22 ก.ย.60	- ช่วงเวลานิเทศงานสหกิจศึกษาโดยคณาจารย์ประจำสาขาวิชา

ศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

111 ถนนมหาวิทยาลัย ตำบลสุรนารี อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา 30000 โทรศัพท์ 0-4422-3046-57 โทรสาร 0-4422-3053 อีเมลล์ : coop@sut.ac.th