



ประวัติวิทยากร

อาจารย์สารลย์ กระจง

Mr. Saran Krachong

E-mail saran.krachong@gmail.com

Tel 062-30888-77



การศึกษา/คุณวุฒิ วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้ช่วยอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์

ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาคุณภาพการศึกษาบูรณาการกับการทำงาน

รางวัลด้านสหกิจศึกษาและการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน

- 2556-2561 นักศึกษาได้รับรางวัลโครงการสหกิจศึกษาดีเด่นระดับเครือข่ายฯ 40 ผลงาน
- 2558 นักศึกษาได้รับรางวัลโครงการสหกิจศึกษาดีเด่นระดับชาติ ด้านนวัตกรรมสหกิจศึกษา
- 2559 มหาวิทยาลัยได้รับรางวัลสถานศึกษาดำเนินงานสหกิจศึกษาดารุงระดับชาติ
- 2560 ผู้ปฏิบัติงานสหกิจศึกษาดีเด่นในสถานศึกษาระดับเครือข่ายภาคเหนือตอนล่าง
- 2561 สถานประกอบการได้รับรางวัลสถานประกอบการดำเนินการสหกิจศึกษาดีเด่นระดับชาติ
- 2561 รางวัล Best paper ในการนำเสนอบทความวิจัยเรื่อง กลยุทธ์ขับเคลื่อนการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานสำหรับสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทย การประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ ณ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประสบการณ์การด้านสหกิจศึกษาและการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน

- 2552
- กรรมการดำเนินงานโครงการสัมมนาเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจสหกิจศึกษา ครั้งที่ 1 “การสร้างระบบสหกิจศึกษาเพื่อพัฒนาคุณภาพบัณฑิต”
- 2553
- ผ่านการอบรมหลักสูตรอาจารย์นิเทศรุ่นที่ 1 กับเครือข่ายอุดมศึกษาภาคเหนือตอนล่าง (มน.)
 - กรรมการดำเนินงานจัดอบรมหลักสูตรอาจารย์นิเทศรุ่นที่ 2 โดยความร่วมมือกับเครือข่ายอุดมศึกษาภาคเหนือตอนล่าง (มน.) และสมาคมสหกิจศึกษาไทย
 - กรรมการดำเนินงานโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการดำเนินงานจัดทำคู่มือสหกิจศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์ โดยความร่วมมือกับเครือข่ายอุดมศึกษาภาคเหนือตอนล่าง (มน.)
- 2554
- กรรมการดำเนินงานโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการขั้นตอนและกระบวนการเตรียมความพร้อมนักศึกษาสหกิจศึกษาโดยความร่วมมือกับเครือข่ายอุดมศึกษาภาคเหนือตอนล่าง (มน.)

- 2555
- ผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการสหกิจศึกษาหลักสูตร “คณาจารย์นิเทศสหกิจศึกษา” รุ่นที่ 10 จัดโดยสมาคมสหกิจศึกษาไทย
 - เข้าร่วมงานการประชุมสหกิจศึกษานานาชาติ ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร
- 2556
- วิทยากรอบรมสัมมนาโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาการจัดการศึกษาสหกิจศึกษา
- 2557
- ผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการสหกิจศึกษาเพื่อเสริมประสิทธิภาพการจัดการสหกิจศึกษา รุ่นที่ 1 จัดโดยสมาคมสหกิจศึกษาไทย
- 2558
- วิทยากรประจำกลุ่ม การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการสหกิจศึกษาหลักสูตร “อาจารย์นิเทศงานการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานและสหกิจศึกษา” จัดโดยเครือข่ายส่งเสริมการพัฒนาสหกิจศึกษาภาคเหนือตอนล่าง
 - วิทยากรหัวข้อ “ระบบกลไกการดำเนินงานสหกิจศึกษา” จัดโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร งานประชุมคณบดีเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏทั่วประเทศ
 - วิทยากรหัวข้อ “การดำเนินงานสหกิจศึกษาให้ประสบความสำเร็จ” จัดโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏเลย
 - ผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการอบรมผู้บริหารสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการจัดการเรียนการสอนเชิงบูรณาการกับการทำงาน รุ่นที่ 1 จัดโดย คณะกรรมการการอุดมศึกษาร่วมกับเครือข่ายส่งเสริมการพัฒนาสหกิจศึกษาภาคเหนือตอนบน
- 2559
- ทีมวิจัยกลยุทธ์และแนวทางการขับเคลื่อนการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานเพื่อยกระดับการมีงานทำของบัณฑิตไทยในศตวรรษที่ 21 งบประมาณสนับสนุน สกอ.
- 2560
- ผ่านการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการโครงการอบรมคณาจารย์นิเทศงานสหกิจศึกษาหลักสูตรปรับปรุง จัดโดย คณะกรรมการการอุดมศึกษา
 - วิทยากรประจำกลุ่ม การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการสหกิจศึกษาหลักสูตร “อาจารย์นิเทศงานสหกิจศึกษาและการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน” จัดโดยเครือข่ายส่งเสริมการพัฒนาสหกิจศึกษาภาคเหนือตอนล่าง และมหาวิทยาลัยเจ้าพระยา
 - วิทยากรประจำกลุ่ม การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการสหกิจศึกษาหลักสูตร “อาจารย์นิเทศงานสหกิจศึกษาและการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน” จัดโดยสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาร่วมกับมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์
 - วิทยากรหัวข้อ “การดำเนินงานสหกิจศึกษาให้ประสบความสำเร็จ” จัดโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

- วิทยากรหัวข้อ “การดำเนินงานสหกิจศึกษาและการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน” จัดโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
 - วิทยากร “โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการสร้างความรู้ความเข้าใจสหกิจศึกษาให้สถานประกอบการ ” จัดโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
 - วิทยากร “โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการสหกิจศึกษา หลักสูตร คณาจารย์นิเทศงานสหกิจศึกษา ฉบับปรับปรุง 2559” จัดโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร และเครือข่ายร่วมกับสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
 - วิทยากร “โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการพัฒนาหลักสูตร (นำร่อง) เพื่อการจัดการเรียนการสอนเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Work-integrated Learning: WIL” จัดโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
 - วิทยากร “โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการการจัดทำรายงานประกันคุณภาพภายในระดับหลักสูตรโดยใช้ข้อมูลการดำเนินงานสหกิจศึกษา” จัดโดยคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
 - วิทยากร “โครงการสร้างความรู้ความเข้าใจการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานและสหกิจศึกษา จัดโดยคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
 - วิทยากร “โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรตามมาตรฐานหลักสูตร ปี 2558 ในรูปแบบการจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานและสหกิจศึกษา” จัดโดยคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
 - วิทยากร “โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานในยุค THAILAND 4.0” จัดโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
 - วิทยากร “โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การจัดการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (WIL) กรณีศึกษา การออกแบบหลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ ” ให้กับมหาวิทยาลัย 30 แห่งจากทั่วประเทศ จัดโดยมหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์
 - วิทยากร “โครงการสัมมนาส่งเสริมการพัฒนาหลักสูตรเพื่อการพัฒนาบัณฑิตยุคใหม่ขับเคลื่อนประเทศไทย 4.0” จัดโดยมหาวิทยาลัยนเรศวร
- 2551-ปัจจุบัน ● คณะกรรมการศูนย์สหกิจศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏอุตรดิตถ์
- 2555-ปัจจุบัน ● อาจารย์นิเทศงานสหกิจศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
- 2555-ปัจจุบัน ● คณะกรรมการเครือข่ายส่งเสริมการพัฒนาสหกิจศึกษาภาคเหนือตอนล่าง
- 2555-ปัจจุบัน ● คณะกรรมการตัดสินโครงงานสหกิจศึกษาดีเด่นระดับเครือข่ายฯ
- 2556-2562 ● นักศึกษาได้รับรางวัลโครงงานสหกิจศึกษาดีเด่นระดับเครือข่ายฯ 40 ผลงาน

การเป็นวิทยากรด้าน CWIE

ตลอดระยะเวลาหลายปีที่ผ่านมา ดร.สารัลย์มีส่วนร่วมเป็น วิทยากรและแกนนำการอบรมเชิงปฏิบัติการ ที่มุ่งยกระดับความรู้ ความเข้าใจ และทักษะของผู้ปฏิบัติงานในระบบ CWIE โดยเฉพาะในกลุ่มคณาจารย์นิเทศและเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาเชิงประสบการณ์จริงในสถานประกอบการ ความสำคัญของบทบาทนี้อยู่ที่การถ่ายทอดองค์ความรู้เชิงระบบ การบริหารจัดการ CWIE และการพัฒนาคุณภาพผลลัพธ์การปฏิบัติงานระหว่างสถาบัน กับภาคอุตสาหกรรม

ใน โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตรอบรมคณาจารย์นิเทศ CWIE (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2566) ซึ่งจัดขึ้นเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะของคณาจารย์นิเทศที่ยังไม่เคยอบรมมาก่อน ดร.สารัลย์ได้รับเชิญเป็นหนึ่งในวิทยากรกลุ่มที่ให้คำอธิบายและแลกเปลี่ยนประสบการณ์แก่ผู้เข้าร่วมจากหลากหลายสถาบัน โดยมีบทบาทสำคัญในการชี้แนะหลักการทำงาน CWIE ที่มีคุณภาพ ความเข้าใจเชิงกระบวนการ และแนวทางการติดตามผลการปฏิบัติงานของนักศึกษา

ใน โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับผู้เคยอบรม CWIE จัดโดยหน่วยงานภาคการศึกษาอื่น ๆ ดร.สารัลย์ยังร่วมเป็นวิทยากรแบ่งปันแนวปฏิบัติที่ดีและกรณีศึกษาการบริหาร CWIE ในบริบทต่าง ๆ ทำให้ผู้เข้าร่วมสามารถนำไปปรับใช้ในมหาวิทยาลัยของตนเองได้อย่างมีประสิทธิภาพ

นอกเหนือจากการอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับด้าน CWIE แล้ว อาจารย์สารัลย์ยังมีบทบาทใน เวทีสัมมนาและการแลกเปลี่ยนด้านการศึกษาระหว่างภาคการศึกษา เช่น การบรรยายและเสวนาในหัวข้อการพัฒนาทักษะและความพร้อมของนักศึกษาเพื่อเข้าสู่ตลาดแรงงานจริง การจัดการความร่วมมือกับสถานประกอบการ และนโยบายการศึกษา CWIE ในบริบทการศึกษาระดับอุดมศึกษา ซึ่งสะท้อนให้เห็นความเชี่ยวชาญด้านการเชื่อมโยงระหว่างการศึกษาและการทำงานอย่างเป็นรูปธรรม

แนวทางและเนื้อหาการบรรยาย

บทบาทการเป็นวิทยากรของดร.สารัลย์ส่งผลต่อการพัฒนาหลักสูตร CWIE และระบบนิเทศงานในหลายประเด็นที่สำคัญ ดังนี้:

แนวคิดและหลักการ CWIE:

การวางรากฐานความเข้าใจในระบบการเรียนรู้แบบบูรณาการ โดยอธิบายถึงความเชื่อมโยงระหว่างภาคการศึกษาและการปฏิบัติงานจริง ความแตกต่างกับระบบสหกิจศึกษาแบบเดิม และการกำหนดเป้าหมายของการจัดหลักสูตร CWIE ที่สามารถตอบสนองความต้องการของอุตสาหกรรมได้

การบริหารจัดการความร่วมมือกับสถานประกอบการ:

แนวทางเชิงกลยุทธ์ในการสร้างและรักษาความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยกับองค์กร ผู้ประกอบการ โดยยกระดับมาตรฐานการฝึกปฏิบัติงานเพื่อสร้างผลลัพธ์ที่มีคุณค่าแก่นักศึกษาและผู้ประกอบการเอง

การติดตามและนิเทศงาน CWIE:

อธิบายเทคนิคการติดตามการฝึกปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบ แนวคิดการนิเทศงานเชิงคุณภาพ และวิธีประเมินผลการพัฒนาทักษะของผู้เรียน เพื่อให้เกิดความทันสมัยในการปฏิบัติงานจริง

การเตรียมความพร้อมนักศึกษา:

แนวปฏิบัติในการพัฒนานักศึกษาให้พร้อมก่อนเข้าสู่สถานประกอบการ ทั้งด้านทักษะอาชีพ ความเข้าใจบทบาทงานจริง และการสื่อสารในบริบทองค์กร ซึ่งเป็นหัวใจสำคัญของ CWIE ในการเชื่อมพื้นฐานเชิงทฤษฎีสู่ภาคปฏิบัติ

การพัฒนาระบบ CWIE

การเป็นวิทยากรอบรมและบรรยายของอาจารย์ดร.สารัลย์มีผลสำคัญทั้งในระดับบุคลากรและระบบการศึกษาต่อไปนี้:

ยกระดับคุณภาพนิเทศงานและมาตรฐาน CWIE:

ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถนำแนวคิดและแนวปฏิบัติที่ได้รับไปพัฒนาบทบาทของตนเองในการนิเทศและติดตามงานนักศึกษาอย่างมีมาตรฐานมากขึ้น ซึ่งช่วยสร้างความเข้มแข็งให้กับระบบ CWIE ในระดับเครือข่าย

ขยายเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบันและสถานประกอบการ:

การแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระหว่างวิทยากรและผู้เข้าร่วมช่วยเสริมสร้างเครือข่ายความร่วมมือใหม่ ๆ และส่งเสริมการแบ่งปันแนวปฏิบัติที่ดีให้แพร่หลายทั่วประเทศ

พัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้ตอบโจทย์ตลาดแรงงาน:

เนื้อหาการอบรมที่ถ่ายทอดโดยดร.สารัลย์มีส่วนช่วยสร้างผู้สำเร็จการศึกษาให้มีศักยภาพตรงตามความต้องการของตลาดแรงงานยุคปัจจุบันซึ่งเน้นทักษะเชิงปฏิบัติและการเรียนรู้จากประสบการณ์จริง