

CDTI ANNUAL REPORT OF FISCAL YEAR

รายงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา



2024





สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

Chitralada Technology Institute



รายงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

(๑ ตุลาคม ๒๕๖๖ – ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗)



—❧—❧—❧—❧—❧—❧—
สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา
เจ้าฟ้ามหาดจรัสสิรินธร มหาวชิราลงกรณวรราชภักดี
สิริกิติ์การิณีพิริยพัฒน์ รัฐสีมาคุณากรปิยชาติ สยามบรมราชกุมารี
นายกสภาสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

สารจากอธิการบดี

รองศาสตราจารย์ ดร.คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ



สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาเป็นสถาบันการศึกษาในกำกับของรัฐ มุ่งเน้นให้การศึกษาด้านทักษะวิชาชีพและเทคโนโลยีบนฐานของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปลุกฝังให้ผู้เรียนเป็นพลเมืองดี ชยันต์การทำงาน มีจิตอาสา มีระเบียบวินัย และคำนึงถึงประโยชน์ส่วนรวมและประเทศชาติเป็นหลัก จัดการศึกษาในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และระดับปริญญาตรี ภายใต้พระราชบัญญัติสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา พ.ศ. ๒๕๖๑

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ สถาบันยังคงมุ่งมั่นในแนวทางการจัดการศึกษาแบบ “เรียนคู่งาน-งานคู่เรียน” ควบคู่กับการบริหารสถาบันตามหลักธรรมาภิบาลและเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) เพื่อพัฒนาสถาบันให้มีคุณภาพตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (Education Criteria for Performance Excellence : EdPEX) มีการปรับปรุงรูปแบบการจัดการเรียนการสอนที่เน้นการพัฒนาผู้เรียนเต็มตามศักยภาพ สร้างทักษะการทำงานที่สอดคล้องกับอาชีพเป้าหมายในอนาคตของผู้เรียน พัฒนา Portfolio ของผู้เรียนเป็นรายบุคคล ด้วยระบบ Student 360 สร้างวัฒนธรรม “ความเป็นจิตรลดา” พัฒนางานให้คำปรึกษาด้านอาชีพ (Job Counseling) และสนับสนุนให้อาจารย์และผู้เรียนสร้างผลงานวิจัยและสิ่งประดิษฐ์ที่ต่อยอดสู่นวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญา นอกจากนี้ สถาบันยังมีการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเป็นเครื่องมือในการทำงาน ช่วยลดเวลาและกำลังคนให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากขึ้น เพื่อนำไปสู่การปรับสถาบันเป็น Digital Organization ตามนโยบายของรัฐ

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณของพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร และ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนี พันปีหลวง ผู้พระราชทานกำเนิดโรงเรียนจิตรลดา พระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว และ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี นายกสภาสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา และขอขอบคุณคณะกรรมการสภาสถาบัน ผู้บริหาร บุคลากร ตลอดจนสถานประกอบการที่ร่วมกันทำงานด้วยความเพียรและมุ่งมั่นในปรัชญาของสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา คือ “รักษาคือ ศาสนา พระมหากษัตริย์มีวินัย ใฝ่คุณธรรม นำความรู้ สู้งานหนัก”

สารบัญ

	หน้า
นายกสภาสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา	๓
สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี	
สารจากอธิการบดี	๕
รองศาสตราจารย์ ดร.คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ	
ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป	๗
ประวัติสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา	๗
สภาสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา	๑๐
คณะผู้บริหารสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา	๑๑
ปรัชญา วิสัยทัศน์ พันธกิจ วัฒนธรรมองค์กร และสัญลักษณ์สถาบัน	๑๒
โครงสร้างองค์กร	๑๔
พระราชกรณียกิจในฐานะนายกสภาสถาบัน	๑๕
พิธีพระราชทานปริญญาบัตร	๑๗
รางวัลของบุคลากร นักเรียน และนักศึกษา	๑๙
ส่วนที่ ๒ ผลการดำเนินงานตามพันธกิจ	๒๘
๑. ด้านการจัดการศึกษาแบบ “เรียนคู่งาน งานคู่เรียน” อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทยและเรียนรู้ข้ามวัฒนธรรม	๒๘
๒. ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพแก่ชุมชนและสังคม	๕๓
๓. ด้านการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านวิชาชีพ	๕๙
๔. ด้านการพัฒนาประสิทธิภาพของระบบบริหารทรัพยากร	๗๐
๕. ด้านการพัฒนาสถาบันสู่การเป็นองค์กรที่มีความเป็นเลิศด้านบริหารจัดการ โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล	๙๕
ส่วนที่ ๓ แผนการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	๙๖

ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป

ประวัติสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

๑๐ มกราคม ๒๔๙๔

● สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดามีต้นกำเนิดจากโรงเรียนจิตรลดา ซึ่ง พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อม ให้จัดการเรียนการสอน ชั้นอนุบาล ณ พระที่นั่งอุดรภาคใน พระที่นั่งอัมพรสถาน พระราชวังดุสิต และโปรดเกล้า ฯ ให้เพิ่มขึ้นตามลำดับจนถึงชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย และพระราชทานพระบรมราโชบายการดำเนินการจัดการเรียนการสอน โดยมีพระราชประสงค์ให้สมเด็จพระบรมราชโอรส และสมเด็จพระบรมราชธิดาทรงพระอักษรร่วมกับนักเรียนอื่น ๆ ซึ่งมีวิถีชีวิตหลากหลาย จะได้ทรงเข้าพระทัยปัญหา และสิ่งแวดล้อม รู้จักวางพระองค์ได้ถูกกาลเทศะ และมีพระเมตตาช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์ ทั้งนี้ สมเด็จพระบรมราชโอรสและสมเด็จพระบรมราชธิดาในพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร รวมทั้งพระราชนัดดา เคยทรงศึกษาในโรงเรียนจิตรลดาทุกพระองค์ ทั้งนี้ ท่านผู้หญิง ดร.ทัศนีย์ บุญยคุปต์ ดำรงตำแหน่งอาจารย์ใหญ่โรงเรียนจิตรลดา จนถึง พ.ศ. ๒๕๒๖ ต่อจากนั้น ท่านผู้หญิงอังกาบ บุญยัษฐิติ รับหน้าที่ต่อมา และทรงพระกรุณาโปรดเกล้า ฯ ให้เป็นผู้อำนวยการโรงเรียนจิตรลดา เมื่อ พ.ศ. ๒๕๕๑



พ.ศ. ๒๕๒๖

● ทรงพระกรุณาโปรดเกล้า ฯ ให้ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงดำรงตำแหน่งประธานบริหารโรงเรียนจิตรลดา

พ.ศ. ๒๕๔๗

● สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงมีพระราชดำริสนับสนุนแนวทางการศึกษา ที่เน้นเรียนด้านการปฏิบัติมากกว่าด้านวิชาการ จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้า ฯ ให้เปิด “โรงเรียนจิตรลดา (สายวิชาชีพ)” เพื่อจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และในปี พ.ศ. ๒๕๕๐ ขยายให้มีหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

พ.ศ. ๒๕๕๗

- ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้จัดการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตในชื่อ “วิทยาลัยเทคโนโลยีจิตรลดา” ตั้งแต่วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เปิดสอน ๒ คณะ คือ คณะบริหารธุรกิจ และคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โดยท่านผู้หญิงอังกาบ บุญยัษฐิติ เป็นอธิการบดี

พ.ศ. ๒๕๖๐

- รองศาสตราจารย์ ดร.คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ ดำรงตำแหน่งอธิการบดีวิทยาลัยเทคโนโลยีจิตรลดา และเริ่มจัดหลักสูตรการเรียนการสอนภายใต้นโยบาย “เรียนคู่งาน-งานคู่เรียน” ตอบสนองต่อการผลิตบัณฑิตที่มีสมรรถนะการทำงาน มีการปรับปรุงหลักสูตรของทั้งสองคณะ และทรงมีพระราชดำริว่า การศึกษาสายวิชาชีพทั้งระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และระดับปริญญาตรี ควรที่จะได้รวมบริหารจัดการเป็นหนึ่งเดียวตั้งเป็นสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา



๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๑

- พระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ตราพระราชบัญญัติสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา พ.ศ. ๒๕๖๑ ให้รวมวิทยาลัยเทคโนโลยีจิตรลดาและโรงเรียนจิตรลดา (สายวิชาชีพ) ตั้งเป็นสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา เป็นสถาบันการศึกษาในกำกับของรัฐ โดย สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงดำรงตำแหน่งนายกสภาสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา รองศาสตราจารย์ ดร.คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ เป็นอธิการบดี มีการดำเนินการภายใต้ปรัชญา “รักชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ มีวินัย ใฝ่คุณธรรม นำความรู้ สู่งานหลัก”

พ.ศ. ๒๕๖๑

- สถาบันเปิดหลักสูตรใหม่ตามแนวคิด “งานคู่เรียน” ได้แก่ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง) เพื่อให้คนที่ทำงานแล้วสามารถกลับมาเรียนได้ และมีหลักสูตรระยะสั้นให้แก่ผู้ทำงานแล้วมาเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์
- เปิดหลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขาวิชาการสร้างเครื่องดนตรีไทย และสาขาวิชาเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัว
- มีนักศึกษาสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิตรุ่นแรก เมื่อปีการศึกษา ๒๕๖๐ จากคณะบริหารธุรกิจ และคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๖๒

- สถาบันเปิดหลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขาวิชาเกษตรนวัต (ทวิศึกษาร่วมกับโรงเรียนวังจันทร์วิทยา จังหวัดระยอง)

พ.ศ. ๒๕๖๓

- ประกาศจัดตั้งคณะเทคโนโลยีดิจิทัลในราชกิจจานุเบกษา และเปิดหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
- สถาบันเปิดหลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวส.) สาขาวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง (ทวิวุฒิ)
- สถาบันปรับปรุงหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ เป็นสาขาวิศวกรรมเทคโนโลยีไฟฟ้า แบ่งเป็น ๓ แขนงวิชา คือ ระบบอาคารอัจฉริยะ ระบบยานยนต์ไฟฟ้า และระบบอัตโนมัติทางอุตสาหกรรม

พ.ศ. ๒๕๖๔

- สถาบันปรับปรุงหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจอาหาร และสาขาวิชาการเป็นผู้ประกอบการให้สอดคล้องกับการจัดกลุ่มสถาบันอุดมศึกษา กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรม

พ.ศ. ๒๕๖๕

- สถาบันเปิดหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบดิจิทัลและเทคโนโลยี และเปิดหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาวิชาเทคโนโลยีเกษตรนวัต

พ.ศ. ๒๕๖๖

- สถาบันเปิดหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการเป็นผู้ประกอบการเชิงนวัตกรรม และ หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม แขนงพลังงานทดแทนและยานยนต์ไฟฟ้า (ต่อเนื่อง) ซึ่งเป็นหลักสูตรที่เข้าร่วมโครงการจัดการศึกษาที่แตกต่างจากมาตรฐานการอุดมศึกษา (sandbox)

พ.ศ. ๒๕๖๗

- ประกาศจัดตั้งสำนักวิชาเกษตรนวัตในราชกิจจานุเบกษา และเปิดหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเกษตรนวัต
- มีนักศึกษาสำเร็จการศึกษาจากหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะเทคโนโลยีดิจิทัลเป็นรุ่นแรก ในปีการศึกษา ๒๕๖๖

สภาสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

นายกสภาสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา ฯ สยามบรมราชกุมารี

อุปนายกสภาสถาบัน

รองศาสตราจารย์ นายแพทย์กำจร ตติยกวี

กรรมการสภาสถาบันผู้ทรงคุณวุฒิ

รองศาสตราจารย์ ดร.จิรายุ อิศรางกูร ณ อยุธยา

ท่านผู้หญิงอังกาบ บุญยัษฐิติ

ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.คุณหญิงสุมณฑา กีระนันท์

ศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์

คุณหญิงจามรี สนิทวงศ์ ณ อยุธยา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประพจน์ อัครวิรุฬห์การ

รองศาสตราจารย์ หม่อมราชวงศ์พงษ์สวัสดิ์ สวัสดิวัตน์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กนิช บุญยัษฐิติ

ดร.ทวีศักดิ์ กอนันต์กุล

ศาสตราจารย์ ดร.ศุภมิตร จิตตะยโคตร

นางทิพย์สุดา ถาวรราม

กรรมการสภาสถาบันโดยตำแหน่งอธิการบดี

รองศาสตราจารย์ ดร.คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ

กรรมการสภาสถาบันจากหัวหน้าส่วนงาน

รองศาสตราจารย์ ดร.อรรณพ ตันละมัย

รองศาสตราจารย์ ดร.วรา วราวิทย์

ดร.นวลอนงค์ ธรรมเจริญ

อาจารย์วิรุฬห์ หุตะวัฒนะ

กรรมการสภาสถาบันจากผู้ปฏิบัติงานในสถาบัน

นางสาวรัตนชรินทร์ อยู่ชา

กรรมการและเลขานุการสภาสถาบัน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สันธิย์ ฝาสุข



คณะผู้บริหารสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

อธิการบดี

รองศาสตราจารย์ ดร.คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ

รองอธิการบดี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ ไชยวิทย์ ธนไพศาล

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สันทนี ผาสุข

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนะวัฒน์ บุญนา

หัวหน้าส่วนงาน

รองศาสตราจารย์ ดร.อรรณพ ตันละมัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรพันธ์ ตันศรีวงษ์

รองศาสตราจารย์ ดร.วรา วราวิทย์

นายสุรัตน์ จันแยม

อาจารย์วิรุฬห์ หุตะวัฒนะ

ดร.นวลอนงค์ ธรรมเจริญ

คณบดีคณะบริหารธุรกิจ

คณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

คณบดีคณะเทคโนโลยีดิจิทัล

คณบดีสำนักวิชาเกษตรนวัตกรรม

ผู้อำนวยการสำนักวิชาศึกษาทั่วไป

ผู้อำนวยการโรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ

ผู้ช่วยอธิการบดี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์บัวรอง ลีเฉลิมวงศ์

ปรัชญา

รักชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ มีวินัย ใฝ่คุณธรรม นำความรู้ สู้งานหนัก

วิสัยทัศน์

สถาบันการศึกษานำร่องการจัดการศึกษาตามแนวพระราชดำริ

“เรียนคู่งาน-งานคู่เรียน”

เน้นเทคโนโลยีและนวัตกรรม มีศักยภาพผู้ประกอบการ

เพื่อสร้างคนดี มีฝีมือ มีวินัยและจรรยาบรรณวิชาชีพ

ดำเนินการตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) ให้ก้าวหน้าทุกปี

พันธกิจ

๑. จัดการศึกษาในระดับปริญญาและต่ำกว่าปริญญาสายวิชาชีพ แบบ "เรียนคู่งาน งานคู่เรียน"
๒. บริการวิชาการและวิชาชีพแก่ชุมชนและสังคม
๓. วิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมด้านวิชาชีพ
๔. อนุรักษ์และส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมไทย และเข้าใจวัฒนธรรมที่หลากหลาย

วัฒนธรรมองค์กร

ความเป็นจิตรลดา

- | | |
|---------------------------|---|
| ๑. ความจงรักภักดี : | จงรักภักดีต่อสถาบันพระมหากษัตริย์และสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ |
| ๒. ความเป็นคนดี : | มีคุณธรรม จริยธรรม และซื่อสัตย์สุจริต |
| ๓. ความเป็นพลเมืองที่ดี : | มีจิตอาสา เสียสละ รู้หน้าที่ตนเอง |
| ๔. ความรักต่อองค์กร : | เคารพครู อาจารย์ นอบน้อมถ่อมตน มีความผูกพัน และมุ่งมั่นพัฒนาสถาบัน |
| ๕. ความรู้ทางวิชาการ : | มีความรู้ความสามารถ นำความรู้ไปประยุกต์ใช้ได้
มีทักษะที่เชี่ยวชาญในด้านที่ตนเองศึกษา
ใฝ่หาความรู้อยู่เสมอ สามารถสื่อสารหรือถ่ายทอดความรู้ต่อสาธารณะได้
รู้เท่าทันโลกที่เปลี่ยนแปลง และอดทนต่ออุปสรรคที่พบในชีวิตประจำวัน |

พระพุทธรูปประจำสถาบัน



พระพุทธรูปทักขวิศิษฎ์จิตรลดา

สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

พระราชทานพระพุทธรูปปางนาคปรกหล่อด้วยทองเหลือง

เป็นพระพุทธรูปประจำวันพระราชสมภพ (วันเสาร์) และทรงพระราชทานนามว่า

“พระพุทธรูปทักขวิศิษฎ์จิตรลดา” อันหมายถึง พระพุทธรูปที่บันดาลให้เกิดทักษะที่เป็นเลิศแก่ชาวจิตรลดา เพื่อเป็นสิ่งยึดเหนี่ยวและเคารพสักการะแก่นุคูลากร นักเรียนและนักศึกษาของสถาบัน

ตราสัญลักษณ์



สีประจำสถาบัน

สีเหลือง

สีฟ้า

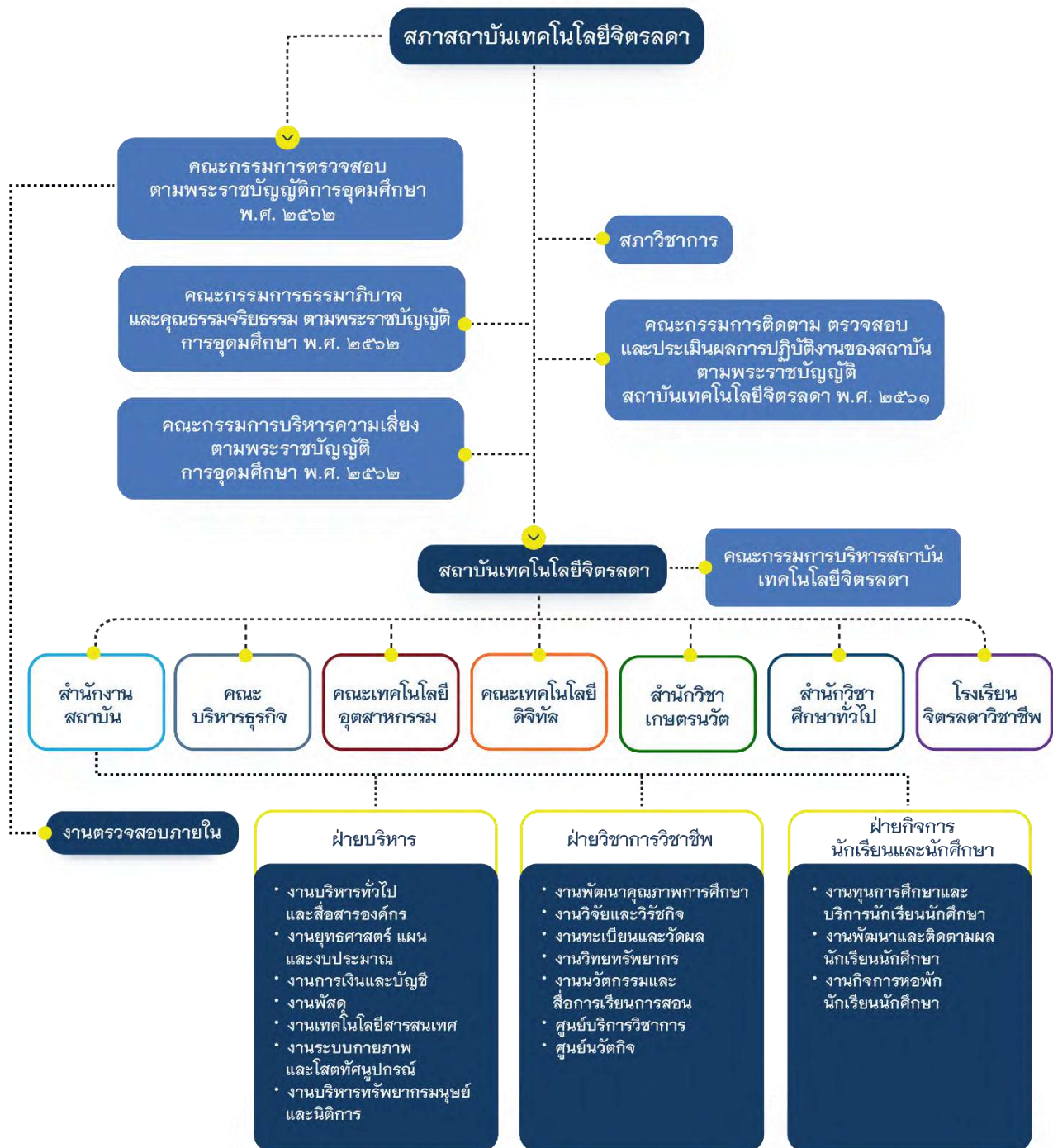
สีเหลือง-ฟ้า หมายถึง สีประจำวันพระบรมราชสมภพผู้ก่อตั้งโรงเรียนจิตรลดา คือ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร และ สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง

ต้นไม้ประจำสถาบัน



ต้นราชพฤกษ์ หรือต้นคูณ มีลักษณะดอกสีเหลืองชูช่อ ดูสง่างาม ทั้งยังมีคุณสมบัติที่เด่นจนได้รับเลือกเป็นหนึ่งในสามสัญลักษณ์ประจำชาติไทย และที่สำคัญยิ่ง คือ สีเหลืองของดอกราชพฤกษ์ตรงกับสีประจำวันพระบรมราชสมภพ ของ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร จึงถูกตั้งชื่อว่าเป็น “ต้นไม้ของรัชกาลที่ ๙”

โครงสร้างองค์กรสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา



พระราชกฤษฎีกาในฐานะนายกสภาสถาบัน

การประชุมสภาสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ครั้งที่ ๒๙ – ๓๔
ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ (ตุลาคม ๒๕๖๖ ถึง กันยายน ๒๕๖๗)

๑. ด้านนโยบาย

- เห็นชอบนโยบายและแผนการบริหารสถาบัน ระยะ ๒ ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗-๒๕๖๘) ของอธิการบดี
- อนุมัติแผนพัฒนาสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ระยะ ๕ ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๖๙) ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗
- อนุมัติจัดตั้งสำนักวิชาเกษตรนวัตกรรม เป็นหน่วยงานระดับส่วนงาน

๒. ด้านวิชาการ

- อนุมัติปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ จำนวน ๑๑๒ คน รวมทั้งผู้ได้รับปริญญาเกียรตินิยม
- อนุมัติประกาศนียบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ แบ่งเป็น หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) จำนวน ๑๖๓ คน และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) จำนวน ๗๖ คน
- อนุมัติหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีเกษตรนวัตกรรม
- อนุมัติหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗
- อนุมัติหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๖๒ ประเภทวิชาเกษตรกรรม สาขาวิชาเกษตรนวัตกรรม (ปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗)
- อนุมัติหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๖๗ (หลักสูตรใหม่) ประเภทรายวิชาอุตสาหกรรม บันเทิง สาขาวิชาอุตสาหกรรม การสร้างเครื่องดนตรีไทย และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พ.ศ. ๒๕๖๗ (หลักสูตรใหม่) ประเภทรายวิชาอุตสาหกรรมบันเทิง สาขาวิชาเทคโนโลยีการสร้างเครื่องดนตรี
- เห็นชอบ (ร่าง) แผนพัฒนาทักษะความสามารถใช้ภาษาอังกฤษของนักเรียนนักศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๗-๒๕๗๑ (ระยะเวลา ๕ ปี)
- เห็นชอบเครื่องมือประเมินมาตรฐานวิชาชีพ ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาวิชาเทคโนโลยีเกษตรนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๕
- อนุมัติการขอเทียบตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ สาขาวิชาบริหารธุรกิจ จำนวน ๑ ราย สาขาวิชาศิลปกรรม จำนวน ๑ ราย และสาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ จำนวน ๒ ราย
- อนุมัติการกำหนดตำแหน่งผู้ช่วยศาสตราจารย์ สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า จำนวน ๑ ราย

๓. ด้านบริหาร

- แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารความเสี่ยง สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
- แต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาตำแหน่งทางวิชาการ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
- แต่งตั้งคณบดีสำนักวิชาเกษตรนวัต
- เห็นชอบรายงานผลการติดตาม ตรวจสอบและประเมินผลการปฏิบัติงานของสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖
- เห็นชอบรายงานของผู้สอบบัญชีและรายงานการเงินสำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ สิ้นสุดวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖
- แต่งตั้งสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้สอบบัญชีของสถาบัน สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
- อนุมัติงบประมาณรายรับและรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ และปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
- อนุมัติอัตรากำหนดเก็บค่าธรรมเนียมการศึกษา หลักสูตรปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาเทคโนโลยีเกษตรนวัต
- รับรองรายงานประจำปีสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

๔. ด้านกฎหมาย

- ข้อบังคับสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ว่าด้วยการได้มาซึ่งนายกสภาสถาบัน พ.ศ. ๒๕๖๖
- ข้อบังคับสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ว่าด้วยการได้มาซึ่งกรรมการสภาสถาบันผู้ทรงคุณวุฒิ พ.ศ. ๒๕๖๖
- ข้อบังคับสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ว่าด้วยการได้มาซึ่งอธิการบดี พ.ศ. ๒๕๖๖
- ข้อบังคับสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ว่าด้วยการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๖
- ข้อบังคับสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ว่าด้วยระเบียบ เครื่องหมาย และเครื่องแต่งกายของนักศึกษา ระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๗
- ประกาศสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา เรื่อง การแบ่งส่วนงานของสถาบัน (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๗
- ประกาศสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา เรื่อง อัตราค่าธรรมเนียมการศึกษาและเงินเรียกเก็บอื่น ๆ สำหรับ นักศึกษาระดับปริญญาตรี สำนักวิชาเกษตรนวัต สาขาวิชาเทคโนโลยีเกษตรนวัต พ.ศ. ๒๕๖๗
- กฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

๕. ด้านอื่น ๆ ที่สำคัญ

- รับทราบรายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษากายนอก ระดับอุดมศึกษา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖
- รับทราบรายงานผลการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

พิธีพระราชทานปริญญาบัตร



เมื่อวันอังคารที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ **พระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว** ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ **สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี** เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ ในการพระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ จำนวน ๑๐๙ คน ณ ห้องประชุมมหาจักรีวิทยาสหวิทยา อาคาร ๖๐ พระราชสุทธาสมภพ สำนักพระราชวัง สนามเสือป่า

ในการนี้ พระราชทานพระราโชวาท เพื่อเป็นแนวทางการปฏิบัติตน ความตอนหนึ่งว่า “ความสำเร็จที่บัณฑิตได้รับนี้ เป็นผลจากความขยันหมั่นเพียรในการศึกษาค้นคว้าและฝึกฝนอบรม ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ครบถ้วนตามหลักสูตร จนได้รับปริญญาเป็นเครื่องรับรองวิทยฐานะ เมื่อสำเร็จการศึกษา แต่ละคนย่อมมุ่งหมายที่จะทำงานเพื่อสร้างสรรค์ประโยชน์แก่ตนแก่ส่วนรวมในวันข้างหน้า การจะทำให้ได้ดังที่กล่าว นอกจากความขยันหมั่นเพียร ซึ่งจะต้องสร้างเสริมเพิ่มพูนต่อไปให้ยิ่งกล้าแข็งแล้วนั้น **บัณฑิตยังต้องพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง** ให้ทันการผันทันทโลกด้วย จะได้นำความรู้ความสามารถไปใช้ปฏิบัติงาน ให้ถูกต้องเหมาะสมกับสถานการณ์และความเป็นจริง กล่าวคือ **ไม่ว่าจะทำงานใดก็ศึกษาลักษณะของงานและปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ให้เข้าใจกระจ่าง แล้ววางแผนทางหรือวิธีปฏิบัติงานที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพสูงสุด ตามยุคสมัยและปัจจัยที่มี** จากนั้นก็ดำเนินงานตามแนวทางที่วางไว้ โดยใช้ความรู้ความสามารถและคุณสมบัติทั้งปวงอย่างเต็มที่ พร้อมทั้งมีคุณธรรมเป็นเครื่องกำกับระดับประคอง จนงานที่ทำการบรรลุผลสมบูรณ์ตามวัตถุประสงค์ เป็นประโยชน์แก่ตนแก่ส่วนรวมพร้อมทุกคน จึงขอให้บัณฑิต นำสิ่งที่พูดนี้ไปพิจารณาปรับใช้ เพื่อความสำเร็จในการประกอบอาชีพการงานต่อไป”



รางวัลของสถาบัน ผู้บริหาร บุคลากร นักเรียนและนักศึกษา



● รางวัลเชิดชูเกียรติ “หน่วยงานที่ส่งผลงานวิธีปฏิบัติเป็นเลิศ (Best Practices)”

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาได้รับรางวัลงานเชิดชูเกียรติ “หน่วยงานที่ส่งผลงานวิธีปฏิบัติเป็นเลิศ (Best Practices)” ในพื้นที่ระดับจังหวัดนครปฐม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ รางวัล “ประเภทสถานศึกษาคู่พัฒนา ระดับยอดเยี่ยม” จากการทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ (MOU) ระหว่างสถาบันกับโรงเรียนสกลวิทยา และการเข้า

ร่วมอบรมหลักสูตรระยะสั้น “สร้างความรู้สร้างอาชีพกับจิตรลดาอาหารดาว-หวาน” เพื่อนำความรู้มาบูรณาการจัดการเรียนการสอนให้แก่นักเรียน ต่อยอดความคิดผลิตเป็นผลงาน

● รางวัล “อาคารเขียว ระดับ TREES Platinum

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาได้รับมอบโล่อาคารที่ผ่านการรับรองในระดับ Platinum (อาคาร ๖๐ พรรษา ราชนครินทร์) ในงาน 10th Thai Green Building Expo and Conference 2023 จัดโดย มูลนิธิอาคารเขียวไทย ซึ่งเป็นรางวัลที่มอบให้กับอาคารที่ผ่านการรับรองอาคารเขียว มีสถาปัตยกรรมและวิศวกรรมที่ยั่งยืน ในเชิงการออกแบบ การก่อสร้าง และการจัดการอาคารประหยัดพลังงาน เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม



● รางวัล โครงการ Thailand Vision Zero 2023

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา รับการตรวจประเมินโครงการ Thailand Vision Zero 2023 โดยตัวแทนจากสมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน (ประเทศไทย) ในพระราชูปถัมภ์ฯ เข้าตรวจประเมิน สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ประจำปี ๒๕๖๖ ผลการประเมินคะแนน ๙๗.๔ อยู่ในระดับประสบความสำเร็จ ทั้งนี้ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาได้ขับเคลื่อนเพื่อพัฒนาความปลอดภัยในสถานศึกษาภายใต้ยุทธศาสตร์ Vision Zero อย่างต่อเนื่อง



ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ รองศาสตราจารย์ ดร.คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ได้รับการยกย่องและเชิดชูเกียรติในด้านต่าง ๆ ดังนี้

- (๑) โล่เกียรตินิยม “บุคคลคุณภาพแห่งปี ๒๐๒๓ ด้านวิทยาศาสตร์” โดย มูลนิธิสภาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (มสวท.)
- (๒) ใบประกาศนียบัตร THAILAND-PSF ระดับที่ ๔ ครูที่เป็นผู้นำในการพัฒนาวิชาชีพครูในระดับชาติหรือระดับนานาชาติ (Mastery Teacher) โดย สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมกับสมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย
- (๓) รางวัล “วัชรเมธีศรีนครินทร์” เพื่อสดุดีเกียรติยศผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้ที่มีความรู้ความสามารถ มีคุณูปการต่อการพัฒนา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ มีผลงานเป็นที่ประจักษ์อันเป็นประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ เป็นที่ได้รับการยอมรับของสังคม มีความประพฤติปฏิบัติตนที่เป็นแบบอย่างวัฒนธรรม อันดีงามของสังคมและประเทศชาติ โดยมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



- รางวัล “ITEX 2024 Silver Medal Award ” ในงาน 35th International Invention, Innovation, Technology Competition and Exhibition 2024 ณ ประเทศมาเลเซีย

อาจารย์ณัฐพงศ์ วีระทวีพร ดร.ปณณปภณ ใจฉกรรจ์ นางสาวจุฑาภรณ์ ขำพระราม นางสาวมินตรา รอมาลี และนางสาวอรอนงค์ ขุนจร คณะผู้วิจัยจากคณะบริหารธุรกิจ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ได้รับ ITEX 2024 Silver Medal Award (รางวัลเหรียญเงิน) จากคณะผู้จัดงาน และ Special Award (รางวัลพิเศษ) จาก สมาคมส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมแห่งสาธารณรัฐอินโดนีเซีย จากการนำเสนอผลงานวิจัยเรื่อง “ซูบชั่นที่มีส่วนผสมของผงแป้งเมล็ดขนุนพลีเจล” ในงาน 35th International Invention, Innovation, Technology Competition and Exhibition 2024 ณ ประเทศมาเลเซีย

ผู้ปฏิบัติงานดีเด่นด้านการปฏิบัติงาน สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาได้ริเริ่มโครงการคัดเลือกผู้ปฏิบัติงานดีเด่นเป็นปีแรก โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและยกย่องบุคลากรที่มีผลงานโดดเด่น ทูมเทให้กับการทำงาน และสร้างคุณประโยชน์ให้แก่สถาบัน การคัดเลือกในปีนี้ได้แบ่งออกเป็น ๒ กลุ่มหลัก ได้แก่

๑. กลุ่มผู้ปฏิบัติงานสายวิชาการ

๒. กลุ่มผู้ปฏิบัติงานสายสนับสนุนและลูกจ้างประจำ

คณะกรรมการคัดเลือกได้ดำเนินการพิจารณาผู้ปฏิบัติงานที่เหมาะสมอย่างละเอียดรอบคอบ โดยพิจารณาจากผลงานเชิงประจักษ์เป็นที่ยอมรับ ความทุ่มเท ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และการมีส่วนร่วมในการพัฒนาองค์กร

ผลการคัดเลือกผู้ปฏิบัติงานดีเด่น ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ มีจำนวนทั้งสิ้น ๔ ท่าน ได้แก่



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกวรรณ เรืองศิริ
อาจารย์ประจำ
สังกัดคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



อาจารย์ธเนศ แมนอินทร์
อาจารย์ประจำ
สังกัดสำนักวิชาศึกษาทั่วไป



อาจารย์ณัฐพงศ์ วีระทวีพร
อาจารย์ประจำ
สังกัดคณะบริหารธุรกิจ



นางสาวมาลีรัตน์ ศรีเดช
นักบริหารงานทั่วไป
สังกัดงานบริหารทั่วไปและสื่อสารองค์กร
ปฏิบัติงานที่คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ผู้ได้รับการคัดเลือกจะได้รับเกียรติบัตรและโล่ประกาศเกียรติคุณในพิธีมอบรางวัล ซึ่งจัดขึ้นในวันที่ ๒๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุมมหาจักรวิทยประสิทธิ์ อาคาร ๖๐ พรรษา ราชสุดาสมภพ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา



- รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑ จากการแข่งขัน RoboCup 2024 ประเภท Junior Rescue การแข่งขันหุ่นยนต์ระดับนานาชาติ ณ เมือง Eindhoven ราชอาณาจักรเนเธอร์แลนด์

นักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สาขาเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัว โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ ในนามทีมหุ่นยนต์ SiC (SuperSmart Intelligent Creative) ได้รับรางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑ ในการแข่งขัน RoboCup 2024 ประเภท Junior Rescue การแข่งขันหุ่นยนต์ ระดับนานาชาติ จำนวน ๕ คน คือ ๑. นายอันดามัน ผิวเกลี้ยง ๒. นายภคิน เควิน ชาน ๓. นายณัฐชนนท์ ศิริคำหอม ๔. นายณภัทร ขอบรัมย์ และ ๕. นายธนันชัย ไชยแรง ณ เมือง Eindhoven ราชอาณาจักรเนเธอร์แลนด์ (๒๒ กรกฎาคม ๒๕๖๗)



- รางวัล “ความเป็นเลิศด้านอาชีวศึกษา” ครั้งที่ ๖ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕

นักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ได้รับพระราชทานรางวัล “ความเป็นเลิศด้านอาชีวศึกษา” ครั้งที่ ๖ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ จำนวน ๕ คน คือ ๑. นายณภัท เลิศสินธุ์ภักดี ๒. นางสาวบุหงา หาญณรงค์ ๓. นางสาววณัฐสิริ จัสมณี ๔. นายธีรภัทร โมรา และ ๕. นายพลวัต อรรถยถาวร จัดโดยสมาคมวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

นอกจากนี้ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ นักเรียนและนักศึกษาของสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ยังได้รับรางวัลจากการประกวดแข่งขันต่าง ๆ อีกจำนวน ๘๖ รางวัล ดังนี้

ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน/ประเภทรางวัล	ผู้ได้รับรางวัล	ระดับการศึกษา
๑. การแข่งขันทักษะวิชาชีพและทักษะพื้นฐาน ระดับอาชีวศึกษากรุงเทพ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ จำนวน ๒๒ รางวัล			
รางวัลเหรียญเงิน	ทักษะงานกลึงชิ้นงาน ประเภทเดี่ยว	นายพิรวัส ปะภิระนา	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะงานวัดละเอียด ประเภททีม	นายรัฐนนท์ ชิดชัยโย นายสิริวิชญ์ กันทริกา	ปวช.
รางวัลเหรียญเงิน	ทักษะออกแบบและเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์ ประเภทเดี่ยว	นายกฤศ มัชฌมเวทย์	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะงานฝักฝีมือ ประเภทเดี่ยว	นายบุญญินท์ เลิศยิ่งยศ	ปวช.
รางวัลเหรียญเงิน	ทักษะการนำเสนอขายสินค้า (The Marketing Challenge) ประเภททีม	นางสาวศรติญา ไชยสงคราม นางสาวแทนคุณ พุดผะผาณ นางสาวนภัสสร พุ่มพงษ์ นางสาวจิราวรรณ พัฒนโชติ	ปวช.
รางวัลเหรียญทองแดง	ทักษะงานจักรยานยนต์	นายวงศ์กร เกตุเส็ง นายคณัฏกรณ ฤทธิอ้อม นายปรมะ ศุภวรรณภรณ์	ปวช.
รางวัลเหรียญเงิน	ทักษะงานเครื่องยนต์เล็กดีเซลและเครื่องยนต์เล็กแก๊สโซลีน	นายคณเดช คงกะพันธ์ นายอนันต์ ศรีสิงห์ นายก้องกิตติกร ภูธารักษ์	ปวช.
รางวัลเหรียญทองแดง	ทักษะการประกอบอาหารไทยเชิงธุรกิจ ประเภทชุดอาหารว่างบรรจุกล่อง	นายจิณณะ กระต่ายทอง นางสาวพนิดา ด่านคนเณศ	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะการออกแบบและประกอบอาหารเชิงธุรกิจ	นายณภัทร เลิศสินธุ์ภักดี นายณัฐภูมิ กระแสร์นาย นายพลวัต อรัญญถาวร	ปวส.
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดการพูดสาธิตภาษาอังกฤษเป็นภาษาอังกฤษ	นางสาวแทนคุณ พุดผะผาณ	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดพูดในที่สาธารณะภาษาอังกฤษ ประเภทเดี่ยว	นางสาวอริยาภรณ์ จิราพัชญ์ศิริณ	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดสุนทรพจน์ภาษาไทย	นางสาวณฐมน เตชะพนาลัย	ปวช.
รางวัลเหรียญทองแดง	การประกวดมารยาทไทย	นางสาวจิตาภา สินเยี่ยม นายภิมากร กิจขยัน	ปวช.
รางวัลรางวัลชมเชย	การแข่งขันตอบปัญหาวิชาหน้าที่พลเมืองและประวัติศาสตร์ชาติไทย	นางสาวศรติญา ไชยสงคราม นายนวนคุณ ภิรมย์แทน	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดร้องเพลงลูกทุ่ง ชาย	นายปริญวิเศษ เกษมสิทธิมงคล	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดร้องเพลงสากล ชาย	นายวทัณญ์ รัตนปัญญา	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดร้องเพลงไทยสากล ชาย	นายอินสิปทัศน์ วิทย์รุ่งเรือง	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดดนตรีไทย จะเข้ ประเภทเดี่ยว	นายสรชา ธีระกุลพิศุทธิ์	ปวส.
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดดนตรีไทย ขิมสาย ประเภทเดี่ยว	นายศศิกร พลากร	ปวช.

ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน/ประเภทรางวัล	ผู้ได้รับรางวัล	ระดับการศึกษา
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดดนตรีไทย ซอด้วง ประเภทเดี่ยว	นายสรชา อีระกุลพิศุทธิ์	ปวส.
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดดนตรีไทย ระนาดเอก (ไม้แข็ง) ประเภทเดี่ยว	นายวรวิทย์ ประจวบสุข	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดดนตรีไทย ซอด้วงเพียงออ ประเภทเดี่ยว	นายนิธิพัฒน์ คชประภา	ปวช.
๒. การแข่งขันทักษะพื้นฐาน ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือและกรุงเทพมหานคร ครั้งที่ ๓๕ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ระดับภาค จำนวน ๖ รางวัล			
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดดนตรีไทย จะเข้ ประเภทเดี่ยว	นายสรชา อีระกุลพิศุทธิ์	ปวส.
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดดนตรีไทย ซิมส่าย ประเภทเดี่ยว	นายศศิกรกร พลังกูร	ปวช.
รางวัลเหรียญเงิน	การประกวดร้องเพลงสากล ชาย	นายวาทัญญู รัตนปัญญา	ปวส.
รางวัลเหรียญเงิน	การประกวดพูดในที่สาธารณะภาษาอังกฤษ (ENGLISH PUBLIC SPEAKING CONTEST)	นางสาวอริยาภรณ์ จิราพัชญ์ศิริ	ปวส.
รางวัลเหรียญทองแดง	ทักษะงานวัดละเอียด	นายรัฐนนท์ ชิดชัยโย นายสิริวิทย์ กันทรিকা	ปวช.
รางวัลเหรียญเงิน	ทักษะงานฝึกฝีมือ	นายบุญญินท์ เลิศยิ่งยศ	ปวช.
๓. การแข่งขันทักษะพื้นฐาน ระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือและกรุงเทพมหานคร ครั้งที่ ๓๕ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ ระดับชาติ จำนวน ๓ รางวัล			
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดดนตรีไทย จะเข้ ประเภทเดี่ยว	นายสรชา อีระกุลพิศุทธิ์	ปวส.
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดดนตรีไทย ซิมส่าย ประเภทเดี่ยว	นายศศิกรกร พลังกูร	ปวช.
รางวัลเหรียญเงิน	ทักษะงานวัดละเอียด	นายรัฐนนท์ ชิดชัยโย นายสิริวิทย์ กันทรিকা	ปวช.
๔. การแข่งขันทักษะวิชาชีพ การประกวดนวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ และกีฬา สถานศึกษาอาชีวศึกษาเอกชน ระดับชาติ พ.ศ. ๒๕๖๖ จำนวน ๓๐ รางวัล			
รางวัลเหรียญทอง	ประเภทการประกวดร้องเพลงสากล	นางสาวณัฐมน เตชะพนาลัย	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ประเภทการประกวดมารยาทไทย	นางสาวจิตาภา สิ้นเอี่ยม นางสาวจิตาภา สิ้นเอี่ยม นางสาวเปมิกา สีสาววัฒน์ นายภิมากร กิจชัยน	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ประกวดการกล่าวสุนทรพจน์ภาษาไทย	นางสาวแทนคุณ พุดธนาญาณ	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ประกวดการกล่าวสุนทรพจน์	นางสาวอริยาภรณ์ จิราพัชญ์ศิริ	ปวช.
รางวัลเหรียญเงิน	ภาษาอังกฤษ	นายณภัท เลิศสินธุ์ศักดิ์	ปวส.
รางวัลเหรียญเงิน	ประกวดการกล่าวสุนทรพจน์ภาษาจีน	นางสาวรัชชี่ บัญญา	ปวช.
รางวัลเหรียญเงิน		นางสาวณัฐตยา มหากำมินทร์	ปวส.

ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน/ประเภทรางวัล	ผู้ได้รับรางวัล	ระดับการศึกษา
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะการสร้างสื่อสร้างสรรค์จากการใช้โปรแกรม Canva	นางสาวทัตชนา ธนธรวาราดล นางสาวณิชาภัทรกานต์ แสงสุข นางสาวกชพร สุรศัพพ์ นางสาวนภัสสร พุ่มพงษ์	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะวิชาการควบคุมเครื่องกลไฟฟ้า	นายจิรโชติ หนองทราย นายณัฐดนัย สิริชัย	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะวิชามอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ	นายชัยเดช คริ่งมี นายภาสวิษฐ์ สุริยะ	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะวิชางานเครื่องยนต์เล็กแก๊สโซลีน	นายก้องกิตติการ ภูธรารักษ์ นายปารณัท สาระสิทธิ์	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะวิชาการออกแบบและเขียนแบบเทคนิคเบื้องต้นด้วยคอมพิวเตอร์	นายธันวา นพฉัตร นายภูริ ดันติพาณิชย์กุล	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะการติดตั้งไฟฟ้าภายในอาคาร	นายภูษณ ทิยะสังข์ นายจิตติกร มานะกุล	ปวช. ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะวิชาการประกอบและตรวจซ่อมเครื่องขยายเสียง	นายชินกร ศิริประเสริฐ นายพงศพัทธ์ เทียบพิมพ์ นายวรวิษฐ์ สมองเดช	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะวิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	นายพชรพล เสรีกุล นายวรทัศน์ มุ่งคุณ	ปวช.
รางวัลเหรียญเงิน	ทักษะวิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	นายพุดผิงค์ แสงแก้ว	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะวิชาเครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	นายภูริวัจน์ สมโภชน์ศรี	ปวช.
รางวัลเหรียญทองแดง	ทักษะวิชาเครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	นายพศวีร์ พึ่งตน นายศุทธมนต์ รอดศรีศรี	ปวช.
รางวัลเหรียญเงิน	ทักษะวิชางานพัลส์และดิจิตอล	นายเอกกร วรรณบริรักษ์	ปวช.
รางวัลเหรียญทองแดง	ทักษะวิชาไมโครคอนโทรลเลอร์	นายปภักร ชูวงศ์	ปวช.
รางวัลเหรียญเงิน	ทักษะงานฝึกฝีมือ (ตะโบ)	นายอัมรินทร์ ทองมา	ปวช.
รางวัลเหรียญทองแดง	ทักษะงานฝึกฝีมือ (ตะโบ)	นายบุญญินท์ เลิศยิ่งยศ	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	สิ่งประดิษฐ์ด้านพัฒนาคุณภาพชีวิต ชื่อผลงาน: ผลิตภัณฑ์สมุนไพร บุษบันป่าบัด สะอาดอย่างผ่อนคลาย	นางสาวนภัสสร จารุจินดา นางสาวกัลยพร นามกุล นางสาวพิชญา เกรียงเชี่ยวชาญ นายรัฐกานต์ เสนีวงศ์ ณ อยุธยา นางสาวนันทชา ทองสวัสดิ์ นางสาวแพรไหม จันทรางศุ	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	สิ่งประดิษฐ์ด้านผลิตภัณฑ์อาหาร ชื่อผลงาน: แครกเกอร์แป้งถั่วดำ ลดโซเดียม	นายภัทรศัย วชิรนาวิน นางสาวปณัฐสยา ชาวกรงเก่า นางสาวชนากานต์ แพงเจริญ	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	สิ่งประดิษฐ์ด้านผลิตภัณฑ์อาหาร ชื่อผลงาน : การพัฒนาผลิตภัณฑ์ ชอกด์คุกกี้จากแป้งมันเทศเสริมไข่ผ่า	นางสาวฐิติกานต์ พิมพ์เงิน นางสาวอนัญญา เรืองจิตตรี นางสาวภควดี อนันต์รัตน์	ปวช.

ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน/ประเภทรางวัล	ผู้ได้รับรางวัล	ระดับการศึกษา
รางวัลเหรียญทอง	สิ่งประดิษฐ์ด้านนวัตกรรมซอฟต์แวร์และระบบสมองกลฝังตัว ชื่อผลงาน : ระบบป้องกันการบุกรุกจากช้างป่า	นายชนสรณ์ ควรสุวรรณ นางสาวกรพินธุ์ มะโนประเสริฐกุล นางสาวสุกฤตา ฉินพลิกานนท์	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะการเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุเบื้องต้น	นางสาวอรณิชา ทัดฝัน นายกิรกร ล้ำเลิศ	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	นายภาคิน โภชนพาณิชย์ นายอภิสิทธิ์ เป้นแหลม	ปวส.
รางวัลเหรียญทอง	การประกวดร้องเพลงไทยสากล (สตริง) หญิง	นางสาวณฐมน เตชะพนาลัย	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง	ทักษะงานเครื่องยนต์เล็กดิเซล	นายวงศ์กร เกตุเส็ง นายอนันต์ ศรีสิงห์	ปวช.

๕. การแข่งขันประกอบอาหาร รายการ Thaifex Ultimate Chef Challenge 2024 จำนวน ๑๑ รางวัล

รางวัลเหรียญทอง	Main Couse Seafood Challenge	นายเผด็จยศ แก้วชาญศิลป์	ปริญญาตรี
รางวัลเหรียญทอง	Main Couse Duck Challenge	นายเผด็จยศ แก้วชาญศิลป์	ปริญญาตรี
รางวัลเหรียญทอง	Classic Thai Cuisine	นายเผด็จยศ แก้วชาญศิลป์	ปริญญาตรี
รางวัลเหรียญทองแดง	Asian Curry Challenge	นายเผด็จยศ แก้วชาญศิลป์	ปริญญาตรี
รางวัลเหรียญทองแดง	Main Couse Beef Challenge	นายเผด็จยศ แก้วชาญศิลป์	ปริญญาตรี
รางวัลเหรียญทองแดง	Pasta Challenge	นายเผด็จยศ แก้วชาญศิลป์	ปริญญาตรี
รางวัลเหรียญทองแดง	AEC Cuisine Culinary Challenge	นายเผด็จยศ แก้วชาญศิลป์	ปริญญาตรี
รางวัลเหรียญทองแดง	Asian Rice and Noodle Challenge	นายเผด็จยศ แก้วชาญศิลป์	ปริญญาตรี
รางวัลเหรียญทองแดง	Petite Four	นายชัยภัทร ธนพลไพศาล	ปวส.
รางวัลเหรียญทอง	Asian Gourmet Challenge (AGC)	นางสาวเบญญาภา วิจิตรบรรพการ นางสาววราธิริ จัสมณี นางสาวมุกตามาต วิเชียรศรี	ปวส.
รางวัลเหรียญทองแดง	Asian Gourmet Challenge (AGC)	นายณัฐภูมิ กระแสร์ฉาย นายพลวัต อรัญญถาวร นายชัยภัทร ธนพลไพศาล	ปวส.

๖. การแข่งขันทักษะหุ่นยนต์ รายการ ส.ส.ท. – สพฐ. ยุวชน ครั้งที่ ๒๓ TPA Robot Contest Thailand Championship 2023 จำนวน ๑ รางวัล

รางวัลเหรียญทองแดง	ทักษะหุ่นยนต์ ประเภทเกม Robo Soccer ระดับประเทศ	นายชนสรณ์ ควรสุวรรณ นายภคิน เควิน ชาน	ปวช.
--------------------	---	--	------

๗. การแข่งขันทักษะหุ่นยนต์ รายการ Thailand Open Robotics Competition 2024 รุ่น Junior Rescue (ระดับประเทศ) จำนวน ๑ รางวัล

รางวัลเหรียญเงิน	ทักษะหุ่นยนต์ รุ่น Junior Rescue ทีมหุ่นยนต์โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ “SiC Robotic” (SuperSmart Intelligent Creative)	นายอัมมามัน ผิวเกลี้ยง นายภคิน เควิน ชาน นายณัฐชนนท์ ศิริคำหอม นายณภัทร ชอบรมย์ นายธนันชัย ไชยแรง	ปวช.
------------------	--	---	------

ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน/ประเภทรางวัล	ผู้ได้รับรางวัล	ระดับการศึกษา
๘. โครงการ Thailand New Gen Inventors Award 2024 (I-New Gen Award 2024) ระดับอุดมศึกษา จำนวน ๑ รางวัล			
รางวัลเหรียญทอง	หมวดสุขภาพและการแพทย์ ชื่อผลงาน “อุปกรณ์ตรวจวัดและควบคุมเครื่องกำเนิดไอโซนอย่างชาญฉลาดบนเทคโนโลยี IoT”	นางสาวธิดารัตน์ บรรจุทรัพย์ นายณภัทร เลือทอง นางสาวสิริประภา สังข์ทอง นายศุภโชค เล็กทรัพย์ นายคฑาวุฒิ ชื่นกลอย	ปริญญาตรี
๙. การแข่งขันฝีมือแรงงานแห่งชาติ ครั้งที่ ๓๐ ระดับกลุ่มภาคกลาง (World Skills Thailand) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ จำนวน ๓ รางวัล			
รางวัลเหรียญทอง	สาขาการเขียนแบบวิศวกรรมเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	นายภูริ ดันติพาณิชยกุล	ปวช.
รางวัลเหรียญเงิน	สาขามาตรวิทยาด้านมิติ	นายสิริวิชญ์ กันทริกา นายรัญนัท ชิดชัยโย	ปวช.
รางวัลเหรียญฝีมือยอดเยี่ยม	สาขางานเครื่องจักรกล CNC (เครื่องกลึง)	นายพีรวัส ปะภิระนา	ปวส.
๑๐. การแข่งขันการปรุงอาหารชิงแชมป์ประเทศไทย Makro HoReCa Regional Roadshow 2024 ภายใต้แนวคิด “THE NEW POSSIBLE ทุกสิ่งเป็นไปได้” จำนวน ๔ รางวัล			
รางวัลเหรียญเงิน	ท้าทายกับการสร้าง “ความเป็นไปได้ใหม่กับอาหารถิ่นประเทศไทย” ทั้ง ๕ ภูมิภาค	นายจิณณะ กระต่ายทอง	ปวช.
รางวัลเหรียญทอง		นายชัยภัทร ธนพลไพศาล	ปวส.
รางวัลเหรียญทองแดง		นางสาวมุกดา มาต วิเชียรศรี	ปวส.
รางวัลเหรียญเงิน		นายเฟดิมยศ แก้วชาญศิลป์	ปริญญาตรี
๑๑. การแข่งขัน International AI Hackathon จัดที่ อว. Fair 2024 จำนวน ๑ รางวัล			
รางวัลเหรียญเงิน	การแข่งขัน “Saving the World with AI”	นายภณ โมรินทร์ นายจิตพัฒน์ อุสกุล นายชนกันต์ ชุมทัพ นายธนบดีนทร์ แก้วมหา	ปริญญาตรี
๑๒. การประกวดผลงานนวัตกรรมสายอุดมศึกษา จำนวน ๑ รางวัล			
รางวัลเหรียญเงิน	ผลงาน “แซคคาไรซ์ (Sakarice) ไซรัปจากกากรำข้าว”	นายรัชนาท ทองหล่อ นางสาวพิชญาดา คงเทศ นายพงศ์พัศ คล้ายสำเภา นาย ธนะสรณ์ ศรีลิยวรรณ นางสาวโชติกา สุขประเสริฐ นายธนพล แสนดี	ปริญญาตรี
๑๓. การแข่งขัน Thailand World Junior Chef Battle 2024 ภายใต้แนวคิด “United World Cuisine in One Competition” จำนวน ๒ รางวัล			
รางวัลชนะเลิศ ได้รับถ้วยพระราชทานฯ พร้อมเงินรางวัลมูลค่ารวมกว่า ๑ ล้านบาท	ปรุงรสชาติเมนูอาหารออกมาได้ดีเยี่ยมที่สุด (ประเทศไทย – ภาคกลาง)	นายเฟดิมยศ แก้วชาญศิลป์	ปริญญาตรี
		นายพรินทร์ธร เครือแก้ว ณ ลำพูน	ปวส.
รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ ๑ พร้อมเงินรางวัล	ปรุงรสชาติเมนูอาหารออกมาได้ดีเยี่ยมที่สุด (ประเทศไทย-ภาคอีสาน)	นางสาววณัฐิรี จัมนณี	ปวส.

ส่วนที่ ๒ ผลการดำเนินงานตามพันธกิจ

๑. ด้านการจัดการศึกษาแบบ “เรียนคู่งาน งานคู่เรียน” อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทยและเรียนรู้ข้ามวัฒนธรรม

การเปลี่ยนแปลงอันเนื่องมาจากความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่พัฒนาอย่างรวดเร็ว ทำให้การสื่อสารในระดับนานาชาติไร้พรมแดน เป็นความจำเป็นอย่างยิ่งที่การอุดมศึกษาจะต้องปรับเปลี่ยนเคลื่อนที่ไปข้างหน้าได้อย่างคล่องตัว การวางแผนสร้างบัณฑิตพันธุ์ใหม่ที่มีความสามารถในการปรับตัวสูง และเท่าทันการเปลี่ยนแปลงของโลกตลอดเวลา เป็นผู้ที่พร้อมเป็นส่วนหนึ่งของตลาดแรงงานภูมิทวีปต่าง ๆ ของโลก นอกจากนี้เป็นผู้มีทักษะฝีมือที่มีมาตรฐานเป็นที่ยอมรับ การรับประสบการณ์ตรงจากการปฏิบัติงานจริง สถานประกอบการอย่างมีระบบถือเป็นความร่วมมือที่เรียกว่าเป็นระบบการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Work Integrated Learning: WIL) รูปแบบนี้เปิดโอกาสให้ผู้เรียนประยุกต์ความรู้ ทักษะการทำงาน และทักษะเฉพาะที่สัมพันธ์กับวิชาชีพ และรู้จักทักษะชีวิตการทำงานที่แท้จริงก่อนสำเร็จการศึกษา

หลักสูตรที่สถาบันเปิดสอน

๑. หลักสูตรระดับปริญญาตรี

เปิดสอนภายใต้การดำเนินงานของส่วนงาน ๔ ส่วนงาน ได้แก่ คณะบริหารธุรกิจ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คณะเทคโนโลยีดิจิทัล และสำนักวิชาเกษตรนวัต นอกจากนี้ ยังมีสำนักวิชาศึกษาทั่วไป ทำหน้าที่จัดการศึกษา วิชาศึกษาทั่วไปให้กับผู้เรียนของส่วนงานต่าง ๆ โดยสถาบันมีหลักสูตรระดับอุดมศึกษา ดังนี้

หลักสูตร	สาขาวิชา
คณะบริหารธุรกิจ	
หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ.)	สาขาวิชาการจัดการธุรกิจอาหาร
	สาขาวิชาการเป็นผู้ประกอบการเชิงนวัตกรรม
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	
หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ.)	สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีไฟฟ้า
	สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง)
คณะเทคโนโลยีดิจิทัล	
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ.)	สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ.)	สาขาวิชาการออกแบบดิจิทัลและเทคโนโลยี
สำนักวิชาเกษตรนวัต	
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.)*	สาขาวิชาเทคโนโลยีเกษตรนวัต

* หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเกษตรนวัต เป็นหลักสูตรใหม่ปีการศึกษา ๒๕๖๗

๒. หลักสูตรระดับต่ำกว่าปริญญาตรี

เปิดสอนภายใต้การดำเนินงานของโรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพและสำนักวิชาเกษตรนวัตในระดับต่ำกว่าปริญญาตรี เปิดหลักสูตร ๒ หลักสูตร คือ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) และหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

- หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) จำนวน ๖ ประเภทวิชา ๑๐ สาขา
- หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) จำนวน ๖ ประเภทวิชา ๑๑ สาขา

ประเภทวิชา	ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)
โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ		
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม	สาขาวิชาช่างยนต์	สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล
	สาขาวิชาช่างกลโรงงาน	สาขาวิชาเทคนิคการผลิต
	สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	สาขาวิชาไฟฟ้า
	สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์
	สาขาวิชาเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัว	สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์
ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม	สาขาวิชาการตลาด	-
ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ	-	สาขาวิชาการตลาด
ประเภทวิชาคหกรรม	สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ	สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ
		สาขาวิชาเซฟอาหารไทย
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมบันเทิงและดนตรี	สาขาวิชาการสร้างเครื่องดนตรีไทย	สาขาวิชาเทคโนโลยีการสร้างเครื่องดนตรี
สำนักวิชาเกษตรนวัต		
ประเภทวิชาเกษตรกรรม	สาขาวิชาเกษตรนวัต	สาขาวิชาเทคโนโลยีเกษตรนวัต

ผลการดำเนินงาน

จำนวนผู้เรียนและผู้สำเร็จการศึกษา

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดามีจำนวนนักเรียนนักศึกษาจำนวนทั้งสิ้น ๑,๑๔๘ คน จำแนกเป็นระดับปริญญาตรี ๖๑๑ คน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ๑๑๙ คน และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ๔๑๘ คน

โดยมีผู้สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา ๒๕๖๖ จำนวน ๓๕๑ คน จำแนกเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี จำนวน ๑๑๒ คน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) จำนวน ๗๖ คน และระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) จำนวน ๑๖๓ คน

ระดับการศึกษา/ ส่วนงาน/สาขาวิชา	จำนวนนักเรียนและ นักศึกษาทุกชั้นปี	จำนวน ผู้สำเร็จการศึกษา
ระดับปริญญาตรี	๖๑๑	๑๑๒
คณะบริหารธุรกิจ	๑๓๐	๔๐
๑. สาขาวิชาการจัดการธุรกิจอาหาร	๑๑๔	๔๐
๒. สาขาวิชาการเป็นผู้ประกอบการเชิงนวัตกรรม	๕๖	-
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	๒๑๖	๔๗
๑. สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีไฟฟ้า	๑๑๐	๓๕
๒. สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ต่อเนื่อง)	๑๐๒	๙
๓. สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	๔	๓
คณะเทคโนโลยีดิจิทัล	๒๑๖	๒๕
๑. สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์	๑๔๙	๒๕
๒. สาขาวิชาการออกแบบดิจิทัลและเทคโนโลยี	๖๗	-
สำนักวิชาเกษตรนวัต	๙	
๑. สาขาวิชาเทคโนโลยีเกษตรนวัต	๙	-
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)	๑๑๙	๗๖
โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ	๑๑๖	๖๑
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม	๖๑	๒๑
๑. สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล	๕	๕
๒. สาขาวิชาเทคนิคการผลิต	๒๒	๑
๓. สาขาวิชาไฟฟ้า	๒๐	๘
๔. สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์	๖	๓
๕. สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	๘	๔
ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	๑๙	๘
๑. สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑๙	๘

ระดับการศึกษา/ ส่วนงาน/สาขาวิชา	จำนวนนักเรียนและ นักศึกษาทุกชั้นปี	จำนวน ผู้สำเร็จการศึกษา
ประเภทบริหารธุรกิจ	๗	๖
๑. สาขาวิชาการตลาด	๗	๖
ประเภทวิชาคหกรรม	๒๕	๒๓
๑. สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ	๒๐	๑๕
๒. สาขาวิชาเซฟอาหารไทย	๕	๘
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมบันเทิงและดนตรี	๔	๓
๑. สาขาวิชาเทคโนโลยีการสร้างเครื่องดนตรี	๔	๓
สำนักวิชาเกษตรนวัต	๓	๑๕
ประเภทวิชาเกษตรกรรม	๓	๑๕
๑. สาขาวิชาเทคโนโลยีเกษตรนวัต	๓	๑๕
ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)	๔๑๘	๑๖๓
โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ	๓๘๗	๑๕๒
ประเภทวิชาอุตสาหกรรม	๑๔๑	๗/๔
๑. สาขาวิชาช่างยนต์	๔๐	๑๗
๒. สาขาวิชาช่างกลโรงงาน	๑๒	๑๐
๓. สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง	๔๓	๑๘
๔. สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์	๑๘	๑๒
๕. สาขาวิชาเทคโนโลยีระบบสมองกลฝังตัว	๒๘	๑๗
ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	๑๐๕	๓๘
๑. สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	๑๐๕	๓๘
ประเภทวิชาพาณิชยกรรม	๓๕	๖
๑. สาขาวิชาการตลาด	๓๕	๖
ประเภทวิชาคหกรรม	๙๑	๓๒
๑. สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ	๙๑	๓๒
ประเภทวิชาอุตสาหกรรมบันเทิงและดนตรี	๑๕	๒
๑. สาขาวิชาการสร้างเครื่องดนตรีไทย	๑๕	๒
สำนักวิชาเกษตรนวัต	๓๑	๑๑
ประเภทวิชาเกษตรกรรม	๓๑	๑๑
๑. สาขาวิชาเกษตรนวัต	๓๑	๑๑

นิทรรศการ "CDTI Go Green 2024"

เมื่อวันที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๗ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตรนิทรรศการ ภายใต้แนวคิด “CDTI Go Green” ตามแนวทางเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) ด้านการจัดการสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน ประกอบด้วย นิทรรศการเฉลิมพระเกียรติ ๗/๒ พรรษา จัดแสดงโครงการสร้างเครื่องดนตรีไทย น้อมเกล้าน้อมกระหม่อมถวาย พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสพระราชพิธีมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖ รอบ และส่วนจัดแสดงผลงานวิชาการที่น่าสนใจ อาทิ หุ่นยนต์กู้ภัยรางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 จากการแข่งขัน RoboCup 2024 ประเภท Junior Rescue ณ ราชอาณาจักรเนเธอร์แลนด์ ผลงาน Saving the World with AI: ระบบผู้ช่วยส่วนตัวด้านการบริหารจัดการขยะภาคครัวเรือนด้วย AI การพัฒนาชุดสักรับเคลื่อนมอเตอร์ไฟฟ้า สำหรับการศึกษาทางด้านยานยนต์ไฟฟ้า และการพัฒนาเครื่องจัดการขยะประเภทขวดพลาสติก



เครือข่ายความร่วมมือของสถาบัน

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา จัดการศึกษาทั้งระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) และปริญญาตรี เน้นการจัดการศึกษาแบบเรียนคู่งาน เปิดโอกาสให้นักเรียนนักศึกษาเข้าฝึกปฏิบัติงานในสถานประกอบการชั้นนำทั่วประเทศ โดยการจัดการเรียนการสอนแบบ “เรียนคู่งาน” และ “งานคู่เรียน” ผ่านเครือข่ายความร่วมมือกับสถานประกอบการ สถานศึกษา และหน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน กว่า ๑๐๐ แห่ง ทำให้สถาบันสามารถผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพสูงเป็นที่ต้องการของสถานประกอบการและตลาดงาน

สถานประกอบการ กลุ่มเทคโนโลยี

๑. บริษัท กรุงไทยการไฟฟ้า จำกัด
๓. บริษัท การบินไทย จำกัด (มหาชน)
๕. บริษัท โกซอฟท์ (ประเทศไทย) จำกัด
๗. บริษัท เค.จี. วิศวกรรม จำกัด
๙. บริษัท เจริญเคเบิลทีวี เน็ตเวอร์ค จำกัด
๑๑. บริษัท ชาร์ป ไทย จำกัด
๑๓. บริษัท ซัยโจ เติงกิ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
๑๕. บริษัท ซี.พี.แลนด์ จำกัด (มหาชน)
๑๗. บริษัท ดี.เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด
๑๙. บริษัท เดียวแวร์ ซิสเต็ม จำกัด
๒๑. บริษัท โตโยต้ามอเตอร์ ประเทศไทย จำกัด
๒๓. บริษัท ที.เอ็น. เมทัลเวิร์ค จำกัด
๒๕. บริษัท ไทยซูซูกิมอเตอร์ จำกัด
๒๗. บริษัท ไทยสแตนเลย์การไฟฟ้า จำกัด (มหาชน)
๒๙. บริษัท บี.กริม เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)
๓๑. บริษัท บีเอ็มดับเบิลยูแมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
๓๓. บริษัท พร้อม เทคโนโลยี เซอร์วิส จำกัด
๓๕. บริษัท ภัทร แอสเสท คอร์ปอเรชั่น จำกัด
๓๗. บริษัท มิตซูบิชิ อิเล็คทริก พัดดอร์ ออโตเมชัน (ประเทศไทย) จำกัด
๓๙. บริษัท ลูเมนต้า อินเตอร์เนชั่นแนล (ประเทศไทย) จำกัด
๔๑. บริษัท วิชีปีคาร์เซอร์วิส จำกัด
๔๓. บริษัท เวนโซ พาวเวอร์ เทคโนโลยี จำกัด
๔๕. บริษัท เวอร์ซวล ลิงค์ โซลูชั่นส์ จำกัด
๔๗. บริษัท หัวห่วย เทคโนโลยี (ประเทศไทย) จำกัด
๔๙. บริษัท อมรินทร์ เทเลวิชั่น จำกัด
๕๑. บริษัท อาร์เอฟเอส จำกัด
๕๓. บริษัท เอส.ที.คอนโทรล จำกัด
๕๕. บริษัท ฮอนด้า ออโตโมบิล (ประเทศไทย) จำกัด
๒. บริษัท การบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)
๔. บริษัท การปิโตรเลียมแห่งประเทศไทย จำกัด (มหาชน)
๖. บริษัท โกลบอล ยูทิลิตี้ เซอร์วิส จำกัด
๘. บริษัท เคซีอี อีเล็คโทรนิคส์ จำกัด (มหาชน)
๑๐. บริษัท เจริญชัยหม้อแปลงไฟฟ้า จำกัด
๑๒. บริษัท เซฟรอน (ไทย) จำกัด
๑๔. บริษัท ซินเน็ค (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
๑๖. บริษัท เซ็นเซอร์นิคส์ จำกัด
๑๘. บริษัท เดนโซ่ (ประเทศไทย) จำกัด
๒๐. บริษัท โตชิบา เซมิคอนดักเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด
๒๒. บริษัท ทูร คอร์ปอเรชั่น จำกัด
๒๔. บริษัท ไทย ออโต ทูลส์ แอนด์ ดาย จำกัด
๒๖. บริษัท ไทยโตชิบา (ไทยแลนด์) จำกัด
๒๘. บริษัท นามยง เทอร์มินัล จำกัด (มหาชน)
๓๐. บริษัท บีเอ็มดับเบิลยู (ประเทศไทย) จำกัด
๓๒. บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)
๓๔. บริษัท เฟลโต้ จำกัด
๓๖. บริษัท ภัทรเมทากิจ จำกัด
๓๘. บริษัท เวสเทิร์น ดิจิตอล สตอเรจ เทคโนโลยีส์ (ประเทศไทย) จำกัด
๔๐. บริษัท วิริยะคาร์บอดี เซอร์วิส จำกัด
๔๒. บริษัท วินัส ซัพพลาย จำกัด
๔๔. บริษัท เวสเทิร์น ดิจิตอล (ประเทศไทย) จำกัด
๔๖. บริษัท ส.นภา (ประเทศไทย) จำกัด
๔๘. บริษัท เจริญทองลามีทวีป จำกัด
๕๐. บริษัท อาซีฟา จำกัด (มหาชน)
๕๒. บริษัท อินเทอร์เน็ต คอมมิวนิเคชั่น จำกัด (มหาชน)
๕๔. บริษัท โอทิส เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ (ประเทศไทย) จำกัด
๕๖. บริษัท เมอร์เซเดส-เบนซ์ (ประเทศไทย) จำกัด

- ๕๗. บริษัท คอมเซเว่น จำกัด (มหาชน)
- ๕๘. บริษัท อีคิว เทค เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด
- ๖๑. บริษัท สยาม ออयส์ โปรดักส์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)
- ๖๓. บริษัท โลฟส์ มูฟวี่ จำกัด
- ๖๕. บริษัท แอดวานซ์ เว็บ เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
- ๖๗. บริษัท อีเอ็มอาร์ ซอฟท์ จำกัด
- ๖๘. บริษัท ยิบอินซอย จำกัด
- ๗๑. บริษัท เอ็ม เอฟ อี ซี จำกัด (มหาชน)
- ๗๓. บริษัท เด็พเพิร์ส จำกัด
- ๗๕. บริษัท ฟอรัท คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)

- ๕๘. บริษัท ธนบุรีพานิช จำกัด
- ๖๐. บริษัท ๑๒ มิถุนายน วิศวกรรม จำกัด
- ๖๒. บริษัท คาร์ล ไฮส์ส จำกัด
- ๖๔. บริษัท ปิอีซี เวิลด์ จำกัด (มหาชน)
- ๖๖. บริษัท สยามคูโบต้าคอร์ปอเรชั่น จำกัด
- ๖๘. บริษัท อำพันเทคโนโลยี จำกัด
- ๗๐. บริษัท ดาต้าบิลิตี้ จำกัด
- ๗๒. บริษัท โยโกกาว่า (ประเทศไทย) จำกัด
- ๗๔. บริษัท เอสวีโอเอ จำกัด (มหาชน)
- ๗๖. บริษัท โกลบอล โปร บิซิเนสส์ โซลูชั่นส์ (ประเทศไทย) จำกัด

สถานประกอบการ กลุ่มโรงแรม อาหาร อุปโภคบริโภค

- ๑. กลุ่มบริษัท น้ำตาลไทยรุ่งเรือง
- ๓. บริษัท กิรรี กูร์เม่ ไทย จำกัด
- ๕. บริษัท เซ็นทรัล เรสตอรองส์ กรุ๊ป จำกัด
- ๗. บริษัท ทropicana ออयส์ จำกัด
- ๙. บริษัท เทพผดุงพระมหารั้ว จำกัด
- ๑๑. บริษัท น้ำตาลมิตรผล จำกัด
- ๑๓. บริษัท บุญรอดบริวเวอรี่ จำกัด
- ๑๕. บริษัท เบอรี่ลี่ ยุคเกอร์ จำกัด (มหาชน)
- ๑๗. บริษัท พกษา โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
- ๑๙. บริษัท ฟู้ดแพชชั่น จำกัด
- ๒๑. บริษัท ไมเนอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
- ๒๓. บริษัท เวอร์เนียร์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๒๕. บริษัท สหพัฒน์พิบูล จำกัด (มหาชน)
- ๒๗. บริษัท อาหารสากล จำกัด (มหาชน)
- ๒๙. บริษัท เอ็ม บี เค จำกัด (มหาชน)
- ๓๑. บริษัท เอส แอนด์ พี ซินดิเคท จำกัด (มหาชน)
- ๓๓. ร้าน Blue Elephant (บลู เอเลเฟ้นท์)
- ๓๕. โรงแรมเจดับบลิว แมริออท กรุงเทพฯ ฯ
- ๓๗. โรงแรมเดอะแกรนด์ โฟร์วี่งส์ ดอนเอนชั่น กรุงเทพฯ ฯ
- ๓๙. โรงแรมรอยัล ออคิด เชอราตัน
- ๔๑. โรงแรมอนิมา กรุงเทพฯ ฯ
- ๔๓. บริษัท ๒๑ ชันแพชชั่น จำกัด (Bearhouse)
- ๔๕. บริษัท โลฟส์ มูฟวี่ จำกัด
- ๔๗. บริษัท โกซอฟท์ (ประเทศไทย) จำกัด
- ๔๙. บริษัท พลังงานบริสุทธิ์ จำกัด (มหาชน)
- ๒. เดอะ ไมเนอร์ ฟู้ด กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
- ๔. บริษัท เกษมกิจ จำกัด
- ๖. บริษัท ดี วี เอ็น อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
- ๘. บริษัท ทิปปิกฟู๊ดส์ จำกัด (มหาชน)
- ๑๐. บริษัท ไทยเบฟเวอเรจ จำกัด (มหาชน)
- ๑๒. บริษัท เนสท์เล่ (ไทย) จำกัด
- ๑๔. บริษัท เบทาโกร จำกัด (มหาชน)
- ๑๖. บริษัท เปอริแอ่ วิเทล (ประเทศไทย) จำกัด
- ๑๘. บริษัท เพอร์ซิเดนท์ เบเกอร์รี่ จำกัด (มหาชน)
- ๒๐. บริษัท มัดแมน จำกัด (มหาชน)
- ๒๒. บริษัท ลีอกซ์เลย์ จำกัด (มหาชน)
- ๒๔. บริษัท สยามพิวรรธน์ จำกัด
- ๒๖. บริษัท อาฟเตอร์ ยู จำกัด (มหาชน)
- ๒๘. บริษัท เอก-ชัย ดีสทริบิวชั่น ซิสเทม จำกัด
- ๓๐. บริษัท เอ็มเค เรสโตรองด์ กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)
- ๓๒. บริษัท โอ.ซี.ซี. อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด (มหาชน)
- ๓๔. โรงแรมเซ็นจูรี่ พาร์ค กรุงเทพฯ
- ๓๖. โรงแรมแมนดาริน โอเรียนเต็ล กรุงเทพฯ ฯ
- ๓๘. โรงแรมแลนด์มาร์ค กรุงเทพฯ ฯ
- ๔๐. โรงแรมสยามเคมปินสกี กรุงเทพฯ ฯ
- ๔๒. บริษัท คลีนฟาร์ม จำกัด
- ๔๔. บริษัท เจียแม็งมาร์เก็ตติ้ง จำกัด
- ๔๖. บริษัท ไบรท์มายด์ รีเทล จำกัด
- ๔๘. บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี่ จำกัด

องค์กรภาครัฐ ภาคเอกชน สมาคม มูลนิธิ

๑. กรมการจัดหางาน กระทรวงแรงงาน
๒. กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน
๓. กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
๔. กรมสรรพากร
๕. สมาคมนักเรียนเก่าวิสส์ ในพระอุปถัมภ์ ฯ
๖. โครงการส่วนพระองค์ สวนจิตรลดา
๗. โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์
๘. พิพิธภัณฑ์ผ้าในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ
๙. จะเข้ บ้านจะเข้ช่างโจ
๑๐. บริษัท สมชัยดนตรีไทย จำกัด
๑๑. โคมลสิ่งหัตถ์การดนตรี
๑๑๒. สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ
๑๓. ศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ เชียงใหม่
๑๔. ศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ ปทุมธานี
๑๕. สถาบันขงจื้อเส้นทางสายไหมทางทะเล
๑๖. สถาบันไทย – เยอรมัน
๑๗. สถานเอกอัครราชทูตฝรั่งเศสประจำประเทศไทย
๑๘. สถาบันวิชาการทีโอที (TOT Academy)
๑๙. สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย
๒๐. สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (NIA)
๒๑. สมาพันธ์ SME ไทย
๒๒. สมาคมเซฟแห่งประเทศไทย
๒๓. สมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน (ประเทศไทย) ในพระราชูปถัมภ์ฯ
๒๔. โครงการตามพระราชดำริของพระราชอาทิบดีแห่งราชอาณาจักรภูฏาน
๒๕. มูลนิธิเซฟแคร์ส (Chef Cares)
๒๖. สำนักงานพัฒนาธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (องค์การมหาชน)
๒๗. กรมวิชาการเกษตร

สถาบันการศึกษา

๑. บริษัทจำลอง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (CBA)
๒. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๓. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
๔. สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย
๕. มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
๖. มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช
๗. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
๘. สถาบันดนตรีกัลยาณีวัฒนา
๙. มหาวิทยาลัยสวนดุสิต
๑๐. สถาบันกัณตนา
๑๑. วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี
๑๑๒. โรงเรียนสืตบุตรบำรุง
๑๓. โรงเรียนอุทัยวิทยาคม
๑๔. โรงเรียนหนองขาหย่างวิทยา
๑๕. โรงเรียนพระสุทธรมยานเถระวิทยา
๑๖. โรงเรียนหนองบัว
๑๗. โรงเรียนวัดไผ่ดำ แผนกสามัญศึกษา
๑๘. โรงเรียนสิงห์บุรี
๑๙. วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี
๒๐. โรงเรียนปาโมกข์วิทยาภูมิ
๒๑. โรงเรียนสตรีอ่างทอง
๒๒. โรงเรียนอ่างทองปัทมโรจน์วิทยาคม
๒๓. โรงเรียนสามโก้วิทยาคม
๒๔. วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี
๒๕. โรงเรียนบ้านหมี่วิทยา
๒๖. โรงเรียนพิบูลวิทยาลัย
๒๗. โรงเรียนสองพี่น้องวิทยา
๒๘. โรงเรียนสกลวิทยา
๒๙. โรงเรียนเทศบาล ๔ (เพาะชำ)
๓๐. Tianjin-Sino German University of Applied Science
๓๑. Guizhou Equipment Manufacturing Vocational College
๓๑๒. Guizhou Light Industry Technical College
๓๓. Guizhou Polytechnic of Construction
๓๔. Peking University
๓๕. Leshan Vocational and Technical College
๓๖. Tanaka Education Group
๓๗. Kokusai Confectionary College
๓๘. Temasek Polytechnic
๓๙. โรงเรียนศูนย์กลางอาชีวศึกษาเฟิ่งไถ่แห่งปักกิ่ง
๔๐. Aichi High School of Technology and Engineering (AHSTE) Advanced Course
๔๑. Singapore Polytechnic
๔๒. Ravensburg-Weingarten University of Applied Sciences
๔๓. HTMi Hotel and Tourism Management Institute Switzerland

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ สถาบันมีการลงนามบันทึกความเข้าใจและบันทึกข้อตกลงความร่วมมือกับสถาบันการศึกษา หน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชน ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ ดังนี้



Shunde Polytechnic
มณฑลกว่างโจว สาธารณรัฐประชาชนจีน



Leshan Vocational and Technical College
มณฑลเฉิงตู สาธารณรัฐประชาชนจีน



Chengdu University
มณฑลเฉิงตู สาธารณรัฐประชาชนจีน



Russian National Museum of Music
กรุงมอสโก สหพันธรัฐรัสเซีย



Temasek Polytechnic สาธารณรัฐสิงคโปร์



บริษัท เอสซีจี เปเปอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด (SCGP)



Bann Thai Restaurant GmbH & Co. KG, Germany



โรงเรียนเทศบาล ๔ (เพาะชำ)



สถาบันดนตรีกลายาณวัฒนา



สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย



มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
มหาวิทยาลัยสวนดุสิต และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



สถาบันกัณตนา บริษัท พลังงานบริสุทธิ์ จำกัด (มหาชน) บริษัท เดลต้า อีเลคโทรนิคส์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
โรงเรียนอุทัยวิทยาคม วิทยาลัยเทคนิคอุทัยธานี โรงเรียนหนองขาหย่างวิทยา โรงเรียนพระสุทธรมยานเถระวิทยา
โรงเรียนหนองบัว โรงเรียนวัดไผ่ดำ แผนกสามัญศึกษา โรงเรียนสิงห์บุรี วิทยาลัยอาชีวศึกษาสิงห์บุรี โรงเรียนปาโมกข์
วิทยาภูมิ โรงเรียนสตรีอ่างทอง โรงเรียนอ่างทองปัทมโรจน์วิทยาคม โรงเรียนสามโก้วิทยาคม วิทยาลัยเทคนิคลพบุรี
โรงเรียนบ้านหมี่วิทยา โรงเรียนพิบูลวิทยาลัย และโรงเรียนสองพี่น้องวิทยา

นอกจากนี้ สถาบันยังมีการต้อนรับผู้เยี่ยมชม เดินทางไปเยี่ยมชมและหารือความร่วมมือกับหน่วยงาน/องค์กร ทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ ดังนี้



Japan International Cooperation Agency
(JICA) ประเทศญี่ปุ่น



วิทยาลัยดนตรีกลางปักกิ่ง
สาธารณรัฐประชาชนจีน



Leshan Vocational and Technical College
มณฑลเหอหนาน สาธารณรัฐประชาชนจีน



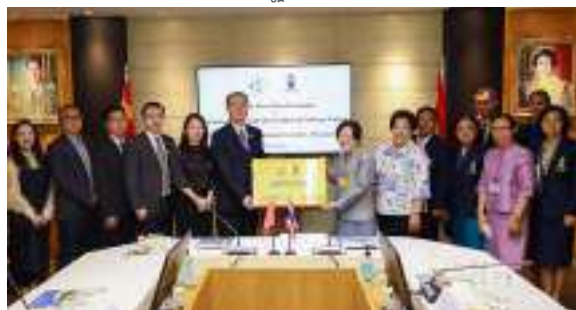
Shunde Polytechnic
มณฑลกวางโจว สาธารณรัฐประชาชนจีน



วิทยาลัยเทคนิคอุตสาหกรรมเบากุ้ยโจว
สาธารณรัฐประชาชนจีน



วิทยาลัยเทคนิคอาชีวศึกษาเทียนจินโป่ห่าย
สาธารณรัฐประชาชนจีน



Leshan Vocational and Technical College
สาธารณรัฐประชาชนจีน



Chengdu University
สาธารณรัฐประชาชนจีน



โรงเรียนศูนย์กลางอาชีวศึกษาเขตเฟิงไถ่แห่งปักกิ่ง สาธารณรัฐประชาชนจีน



Republic Polytechnic
สาธารณรัฐสิงคโปร์



บริษัท ETS (Educational Testing Service) และ
บริษัท CPA (Center of Professional Assessment)



คณะผู้แทนจากประเทศสมาชิก
องค์การเพิ่มผลผลิตแห่งเอเชีย ๑๙ ประเทศ



บริษัทการศึกษานานาชาติดังฟง กรุ๊ป และบริษัท
ถัง อินเตอร์เนชั่นแนล เอ็ดดูเคชั่นแอนด์เทคโนโลยี จำกัด



มหาวิทยาลัยกรุงเทพ



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา



สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษากรุงเทพมหานคร



สถาบันการอาชีวศึกษาเกษตรภาคเหนือ
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคกลาง และภาคใต้

การพัฒนาการจัดการเรียนการสอน



● กิจกรรมส่งเสริมศักยภาพคณาจารย์ด้านการเรียนการสอน

งานพัฒนาคุณภาพการศึกษา จัดกิจกรรมส่งเสริมศักยภาพคณาจารย์ด้านการเรียนการสอน PSF ครั้งที่ ๓ เพื่อส่งเสริมให้อาจารย์ และครูเข้ารับการประเมินสมรรถนะด้านการเรียนการสอน (Thailand PSF) โดยมีรองศาสตราจารย์ ดร.ธนิศ เลิศพรกุลรัตน์ สำนักรับผิดชอบการเรียนรู้มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เป็นวิทยากรให้ความรู้และปฏิบัติการเขียนแนวทางในการเขียนรายงานเพื่อส่งประเมินสมรรถนะ (๒๑-๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗)



● โครงการอบรม ๕ สมรรถนะหลักสำหรับผู้สอนในยุคปัจจุบัน

งานบริหารทรัพยากรมนุษย์และนิติการ ร่วมกับการพัฒนาคุณภาพการศึกษา จัดโครงการอบรม ๕ สมรรถนะหลักสำหรับผู้สอนในยุคปัจจุบัน และการเตรียมความพร้อมเพื่อเข้าสู่กรอบมาตรฐานวิชาชีพเพื่อการสอน เพื่อให้คณาจารย์มีความรู้ความเข้าใจกำหนดผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชาที่สอนได้ ให้สอดคล้องตามเกณฑ์ PSF (Professional Standard Framework)



● โครงการอบรมเรื่อง "การใช้งานและเขียนโปรแกรมควบคุมชุดฝึกระบบโรงงานอัตโนมัติ (MPS-400)"

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ได้จัดโครงการอบรมเรื่อง “การใช้งานและเขียนโปรแกรมควบคุมชุดฝึกระบบโรงงานอัตโนมัติ (MPS-400)” เพื่อเพิ่มพูนความรู้ให้แก่อาจารย์ผู้สอนในแขนงระบบอัตโนมัติทางอุตสาหกรรม รวมทั้งเป็นการฝึกใช้งานชุดฝึกระบบโรงงานอัตโนมัติ (Festo MPS-400) ซึ่งถือว่าเป็นอุปกรณ์เทคโนโลยีสมัยใหม่ โดยวิศวกรผู้เชี่ยวชาญจากบริษัท เฟสโต้ (ประเทศไทย) จำกัด (๕-๖ ตุลาคม ๒๕๖๖)

การพัฒนาทักษะวิชาชีพนักเรียนนักศึกษา



● โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการแบบจำลองสถานการณ์ธุรกิจ (Business Simulation Game Workshop)

คณะบริหารธุรกิจ ร่วมกับ บริษัทโกลบอล โปร บิซิเนส โซลูชันส์ จำกัด (GPBS) ซึ่งเป็นบริษัทในเครือเจริญโภคภัณฑ์ จัดกิจกรรม Business Simulation Game Workshop ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนานักศึกษาในการนำความรู้และทักษะต่าง ๆ ทางด้านบริหารธุรกิจที่ได้เรียนมาตลอดทั้ง ๔ ปีมาประยุกต์ใช้เพื่อแก้ไขปัญหา ตัดสินใจในทางธุรกิจภายใต้สถานการณ์ต่าง ๆ โดย ดร.ภัทรพงษ์ พรณศิริ ผู้ช่วยอาวุโส ประธานกรรมการบริหารเครือเจริญโภคภัณฑ์ และหัวหน้าสายงานกลยุทธ์ เป็นวิทยากร (๖-๗ มีนาคม ๒๕๖๗)



● โครงการนำเสนอผลการฝึกปฏิบัติงาน นักศึกษาสาขาการเป็นผู้ประกอบการ และสาขาการเป็นผู้ประกอบการเชิงนวัตกรรม

คณะบริหารธุรกิจ โครงการนำเสนอผลการฝึกปฏิบัติงาน สาขาการเป็นผู้ประกอบการและสาขาการเป็นผู้ประกอบการเชิงนวัตกรรม หลังสิ้นสุดการฝึกปฏิบัติงานในแต่ละรอบ เพื่อประเมินผลการเรียน เพื่อส่วนหนึ่งของการศึกษาในหลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต เนื่องด้วยหลักสูตรฯ ต้องมีการประเมินผลการฝึกปฏิบัติงาน และเปิดโอกาสให้นักศึกษาสะท้อนผลการเรียนรู้ (๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖)



● โครงการนำเสนอผลงานเชิงวิชาการและเตรียมความพร้อมฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพ ในสถานประกอบการ

คณะบริหารธุรกิจ จัดกิจกรรมปัจฉิมนิเทศและนำเสนอผลงานทางวิชาการของนักศึกษาชั้นปีที่ ๔ ซึ่งเป็นการนำปัญหาทางธุรกิจที่ประสบระหว่างการฝึกงานมาพัฒนาเป็นโครงการพิเศษ เพื่อฝึกการนำความรู้ทางวิชาการมาประยุกต์ใช้ในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้น โดยได้รับเกียรติจากคุณนิธาน ทวีธวัชชัย ผู้อำนวยการฝ่ายบัญชีและการเงิน โรงแรมสยาม เดมปิงส์ ให้ข้อคิดก่อนการไปทำงานจริงแก่นักศึกษา (๘ มีนาคม ๒๕๖๗)



● โครงการอบรมเสริมทักษะ ร่วมกับสถานประกอบการ

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดฝึกอบรมในสถานประกอบการ เรื่อง การติดตั้งและซ่อมบำรุงระบบโซลาร์เซลล์และการดัดแปลงรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต แขนงพลังงานทดแทนและยานยนต์ไฟฟ้า (ต่อเนื่อง) Sandbox ณ บริษัท ดับเบิลยูพีอีวี จำกัด (อุรุไฟฟ้าลำพูน) จังหวัดลำพูน โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้นักศึกษาได้ลงมือปฏิบัติไปพร้อมกับการเรียนรู้จากผู้เชี่ยวชาญ ซึ่งจะช่วยเสริมสร้างทักษะประสบการณ์จริง (๒๓-๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖)



● โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการยานยนต์ไฟฟ้า (Electric Vehicle) เบื้องต้น

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดอบรมเรื่อง ยานยนต์ไฟฟ้าเบื้องต้น เพื่อเผยแพร่ความรู้ในเรื่อง ความปลอดภัยในการใช้งานยานยนต์ไฟฟ้าที่มีระบบไฟฟ้าแรงสูง มาตรฐานความปลอดภัยระดับสมรรถนะด้านระบบไฟฟ้าแรงดันสูงตามมาตรฐานเยอรมัน DGUV 209-093 (๒๖ มกราคม ๒๕๖๗)



● โครงการสัมมนา “การปฏิบัติงานวิชาชีพในสถานประกอบการ : สรุปผลและแนวทางพัฒนา”

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดโครงการสัมมนา “การปฏิบัติงานวิชาชีพในสถานประกอบการ : สรุปผลและแนวทางพัฒนา” ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๖ เพื่อให้นักศึกษาได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน และเสนอข้อมูลการแก้ไขปัญหาและอุปสรรคร่วมกัน (๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖)



● กิจกรรมสัมมนา “พัฒนาบรรจุภัณฑ์...อย่างชาญฉลาด ก้าวล้ำนำเทรนด์...ด้วยฉลากอัจฉริยะ”

Transforming Packaging through Smart Labelling Innovation”

สาขาออกแบบดิจิทัลและเทคโนโลยี คณะเทคโนโลยีดิจิทัล เข้าร่วมกิจกรรมสัมมนา หัวข้อ “พัฒนาบรรจุภัณฑ์...อย่างชาญฉลาด ก้าวล้ำนำเทรนด์...ด้วยฉลากอัจฉริยะ” Transforming Packaging through Smart Labelling Innovation ภายใต้โครงการ “การเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจ เรื่อง การทำฉลากอัจฉริยะ (Smart Labelling) และการแลกเปลี่ยนข้อมูลและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องของไทย และสหราชอาณาจักร จัดโดย กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์ (๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖)



● กิจกรรมการบรรยายประสบการณ์ด้าน “Brand Identity Design”

คณะเทคโนโลยีดิจิทัล จัดกิจกรรมการบรรยายพิเศษในหัวข้อ “Brand Identity Design” โดยได้รับเกียรติจาก คุณสยาม อัดตะระยะ Design Director บริษัท Pink Blue Black and Orange อาจารย์ไพโรจน์ ธีระประภา ศิลปินศิลปาธร เป็นวิทยากรพิเศษในการแบ่งปันประสบการณ์การสร้างแบรนด์ แนวคิดการทำงาน นำเสนอผลงานที่ได้รับรางวัลระดับชาตินานาชาติ และนำเสนอผลงานอัตลักษณ์ความเป็นไทย (๑๗ มกราคม ๒๕๖๗)



● โครงการสัมมนาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

คณะเทคโนโลยีดิจิทัล จัดโครงการสัมมนาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ โดย พลโท พิรติ บรรจงเขียน อดีตผู้บังคับบัญชาการกรมการทหารสื่อสาร กองทัพบก บรรยายองค์ความรู้ใน หัวข้อ “การนำเทคโนโลยีสารสนเทศไปใช้ประโยชน์ในวงการค้าต่างๆ” โดยวิทยากรบรรยายถึงการนำเทคโนโลยีสารสนเทศไปใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ ในกองทัพบก การปรับใช้เทคโนโลยีในการร่วมทำงานทางการทหาร (๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗)



● กิจกรรมตลาดนัดความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น

สำนักวิชาศึกษาทั่วไป จัดโครงการ “ตลาดนัดความรู้ สืบสานภูมิปัญญาไทย” เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้การสอนในรายวิชา สังคม และวัฒนธรรมไทยโลกาภิวัตน์ เพื่อให้นักศึกษาเรียนรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่น และส่งเสริมให้ค้นพบคุณค่าของ มรดกภูมิปัญญาท้องถิ่นเกิดความภาคภูมิใจในเอกลักษณ์ของไทย ซึ่งกิจกรรมตลาดนัดความรู้เป็นกิจกรรมที่นักศึกษาได้ ลงพื้นที่ไปเรียนรู้กับปราชญ์ชุมชน และนำความรู้ที่ได้รับมาเผยแพร่และสาธิตทดลองให้กับผู้อื่น ภายใต้แนวคิดเรียนรู้และ แบ่งปัน ซึ่งผู้เข้าร่วมกิจกรรมจะได้ลงมือปฏิบัติจริง (๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗)



● เสวนารอบรู้อาเซียน: วัฒนธรรมร่วมอาหารหมักดอง

สำนักวิชาศึกษาทั่วไปจัดเสวนารอบรู้อาเซียน “วัฒนธรรมร่วมอาหารหมักดอง” โดยอาจารย์ปวิณญาพัฒน์ วรพันธ์ อาจารย์ ประจำภาควิชาสังคมวิทยา คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ร่วมกับคณะอาจารย์จากสำนักวิชาศึกษา ทั่วไป และครูวิชาชีพจากโรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ ในงานมีกิจกรรมประกอบด้วยชิมอาหารหมักดอง การสร้างสรรค์ เมนูอาหารโดยร้านปรุงสารพัด การเสวนาวิชาการ หัวข้อ วัฒนธรรมร่วมอาหารหมักดอง และการแสดงวัฒนธรรมของ นักศึกษาไทยและนักศึกษาต่างชาติ (๘ สิงหาคม ๒๕๖๗)



● กิจกรรมปฐมนิเทศนักเรียนนักศึกษา “การฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ”

โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพจัดกิจกรรมปฐมนิเทศ “การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และแนวทางการปฏิบัติตนของนักเรียน นักศึกษา ในมุมมองสถานประกอบการ สะท้อนปัญหาที่หัวหน้างานพบบ่อย ทักษะใดที่สถานประกอบการต้องการ เตรียมตัว ก่อนไปปฏิบัติงานในสถานประกอบการอย่างไร” และหัวข้อ “ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับความปลอดภัยระหว่าง การฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ” โดยวิทยากรจาก สมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน (ประเทศไทย) ในพระราชูปถัมภ์ (๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗)



● กิจกรรม “INTERNATIONAL BUFFET”

โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ ได้จัดโครงการพัฒนาทักษะปฏิบัติการประกอบอาหารแบบบูรณาการการเรียนรู้ “INTERNATIONAL BUFFET” โดยใช้รูปแบบการจัดอาหารแบบบุฟเฟต์ (มื้อกลางวัน) ด้านอาหารนานาชาติ เพื่อประมวลความรู้การสอบปฏิบัติ วัดผลก่อนฝึกงานในสถานประกอบการให้สอดคล้องตามกรอบแนวคิด และความเป็นมืออาชีพในสาขาวิชาเซฟอาหารไทย และสาขาอาหารและโภชนาการ (๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗)



● กิจกรรม เรื่อง การกัดขึ้นรูปพลาสติกบนแผ่นอะคริลิกโดยเครื่อง Mini CNC และเพิ่มมูลค่าด้วยงานประณีตศิลป์ "ปิดทองคำเปลวลงยาสี"

สาขาการสร้างสรรค์เครื่องดนตรีไทย โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ ได้เรียนรู้วิธีการทำ และสร้างผลงานใบโขนขนาดจำลอง ด้วยวิธีการกัดขึ้นรูปพลาสติกบนแผ่นอะคริลิกโดยเครื่อง Mini CNC โดยผู้ช่วยศาสตราจารย์โกดิน สวานานนท์ ผู้เชี่ยวชาญ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม และการเพิ่มมูลค่าด้วยงานประณีตศิลป์ "ปิดทองคำเปลวลงยาสี" โดยครูสมชาย ศุภลักษณ์ อำไพพร นายช่างศิลปกรรมอาวุโส สำนักช่างสิบหมู่ กรมศิลปากร (๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗)



● กิจกรรม INNOVATION DAY ภายใต้โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “ช่างไฟฟ้ารุ่นใหม่ หัวใจไร้กรอบ”

สาขาวิชาไฟฟ้ากำลัง โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ จัดกิจกรรม INNOVATION DAY ภายใต้โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ “ช่างไฟฟ้ารุ่นใหม่ หัวใจไร้กรอบ” มีการบรรยายพิเศษเพิ่มทักษะวิชาชีพ และความรู้ในหัวข้อ "การออกแบบระบบและติดตั้งอุปกรณ์ในบ้านพักอาศัยและไฟฟ้าอุตสาหกรรม" และหัวข้อ "แนวคิดการติดตั้งแลการใช้งานสวิตช์และเต้ารับ" โดยผู้เชี่ยวชาญจากบริษัท ชไนเดอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด (วันที่ ๒๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๖)

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ สถาบันมีการนำนักเรียนนักศึกษาเข้าศึกษาดูงานเพื่อเรียนรู้กระบวนการทำงานในสถานประกอบการและหน่วยงานต่าง ๆ อาทิ



พิพิธภัณฑ์ผ้าในสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ



พิพิธภัณฑ์พระราม ๙

ณ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ



ศูนย์บริการงานวิศวกรรม สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)



องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย (อ.ส.ค.) และบริษัท แดรี่โฮม จำกัด



เดอะแพงโกล่าฟาร์ม



ศูนย์การเรียนรู้การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย



บริษัท บีเอ็มดับเบิลยูแมนูแฟคเจอร์ (ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท เซาท์อีสต์เอเชียแมนูแฟคเจอร์ จำกัด แอนด์แคนนิง จำกัด



บริษัท สมชัยดนตรีไทย จำกัด จังหวัดกาญจนบุรี



บริษัท ภูเก็ต วันฟู๊ด เซอร์วิส (ประเทศไทย) จำกัด

กิจกรรมพัฒนานักเรียนนักศึกษา



● โครงการบูรณาการทักษะ ๓ ส (สื่อสาร สร้างสรรค์ สังคม)

คณะบริหารธุรกิจ จัดโครงการบูรณาการทักษะ ๓ ส เพื่อพัฒนาทักษะสื่อสาร สังคม และสร้างสรรค์ (๓ ส) ให้กับนักศึกษา ประกอบด้วยกิจกรรมกลุ่ม ได้แก่ กิจกรรมสื่อสารแบบ ๒ ทาง ภารกิจ ๓๐/๓๐ กิจกรรม I Like + I wish และกิจกรรมนำเสนออย่างสร้างสรรค์ (๑๑-๑๒ สิงหาคม ๒๕๖๗)



● โครงการพัฒนาบุคลิกภาพและมารยาทในการเข้าสังคม

สำนักวิชาศึกษาทั่วไปจัดโครงการพัฒนาบุคลิกภาพและมารยาทในการเข้าสังคม มีการบรรยายเกี่ยวกับการเข้าใจตนเอง การวิเคราะห์ตนเองด้วยเครื่องมือการ์ด Points of You การพัฒนาบุคลิกภาพจากภายในสู่ภายนอก การวางเป้าหมายให้ตนเอง ตลอดจนมารยาทพื้นฐานในการเข้าสังคม โดย ดร.รณพรหม ชุนงาม กรรมการผู้จัดการบริษัท จีเนียส ไค้ชิ่ง เซ็นเตอร์ จำกัด (๖ กรกฎาคม ๒๕๖๗)



● โครงการ “U ปรับโลกเปลี่ยน” หัวข้อ “How to การจัดการขยะในองค์กร”

สำนักวิชาศึกษาทั่วไปร่วมกับงานวิทยทรัพยากร จัดกิจกรรมเวทีสาธารณะ และบรรยายพิเศษประเด็น “How to การจัดการขยะในองค์กร” ในหัวข้อ “U ปรับโลกเปลี่ยน” ให้บุคลากร นักเรียนนักศึกษา สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการใช้พลังงานและการดูแลรักษาสิ่งแวดล้อม โดย คุณกอบร ลีมสุวรรณ ผู้จัดการโครงการ Chula Zero Waste (๒๕ มกราคม ๒๕๖๗)



● กิจกรรมบรรยายพิเศษ เรื่อง เตรียมความพร้อมก่อนสัมภาษณ์งาน

โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ จัดกิจกรรมบรรยายพิเศษ เรื่อง เตรียมความพร้อมก่อนสัมภาษณ์งาน และให้ความรู้การเขียนเรซูเม่ Resume โดย คุณเกรส พรหมจันทร์ ตำแหน่ง SENIOR MANAGER TALENT ACQUISITION บริษัท พี.กริม เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน) ให้กับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ และนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๖)



● กิจกรรมเสวนาพิเศษ “รู้ทันตลาด EV”

งานพัฒนาและติดตามผลนักเรียนนักศึกษา จัดกิจกรรมเสวนา หัวข้อ “รู้ทันตลาด EV” โดยคุณกฤษฎา อุตตโมทย์ ผู้อำนวยการฝ่ายสื่อสารกิจการองค์กร BMW Group Thailand ที่ปรึกษากิตติมศักดิ์ สมาคมยานยนต์ไฟฟ้าไทย และศิษย์เก่าโรงเรียนจิตรลดา รุ่นที่ ๑๔ พร้อมด้วยอาจารย์คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม โดยกิจกรรมดังกล่าวอยู่ภายใต้โครงการ CDTI Meet Alumni จากฟิสิกส์น้อง (ครั้งที่ ๑) เพื่อให้นักศึกษาปัจจุบันได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์การทำงานจากรุ่นพี่และศิษย์เก่า สานสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่รุ่นน้อง (๒๙ สิงหาคม ๒๕๖๗)



● กิจกรรมบรรยายพิเศษ “สร้างแรงขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทยด้วยวิชาการเกษตรและเทคโนโลยี”

งานพัฒนาและติดตามผลนักเรียนนักศึกษา จัดกิจกรรมบรรยายพิเศษ หัวข้อ “สร้างแรงขับเคลื่อนเศรษฐกิจไทยด้วยวิชาการเกษตรและเทคโนโลยี” โดยคุณรพีภัทร์ จันทรศรีวงศ์ อธิบดีกรมวิชาการเกษตร และศิษย์เก่าโรงเรียนจิตรลดา รุ่นที่ ๒๑ โดยกิจกรรมดังกล่าวอยู่ภายใต้โครงการ CDTI Meet Alumni จากฟิสิกส์น้อง (ครั้งที่ ๑) ร่วมกับโครงการ CDTI Assembly เพื่อให้นักศึกษาปัจจุบันได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์การทำงานจากรุ่นพี่และศิษย์เก่า สานสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่รุ่นน้อง กิจกรรมมีขึ้น (๑๒ กันยายน ๒๕๖๗)



● **โครงการค่ายอาสาพัฒนาชุมชน CDTI Volunteer Camp ครั้งที่ ๕ “จิตรลดา รวมพล สู้ชุมชนสรรพยา”**

คณะบริหารธุรกิจ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม และคณะเทคโนโลยีดิจิทัล และสโมสรนักเรียนนักศึกษา ร่วมโครงการ CDTI Volunteer Camp ครั้งที่ ๕ (จิตรลดา รวมพล สู้ชุมชน สรรพยา) ณ อำเภอสรรพยา จังหวัดชัยนาท มีการลงพื้นที่เพื่อติดตั้งระบบไฟฟ้าภายในอาคาร ซ่อมแซมหลังคา ติดตั้ง Network เพื่อให้นักศึกษาได้นำความรู้และทักษะที่ได้เรียนมาประยุกต์ใช้จริง ช่วยเสริมสร้างการทำงานร่วมกัน และสร้างความรักความสามัคคี (๑๙ - ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๗)



● **ค่ายปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗**

งานพัฒนาและติดตามผลนักเรียนและนักศึกษา ได้จัดกิจกรรมค่ายปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๗ โดยนักศึกษาใหม่เข้าร่วมกิจกรรมค่ายเรียนรู้ วิถีพอเพียง ณ สำนักงานพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ อำเภอดงหลวง จังหวัดพทุมธานี นักศึกษาร่วมฐานกิจกรรมฝึกเผชิญสถานการณ์วิกฤติ การพึ่งพาตนเอง และร่วมพิธีมอบหมวกและผ้าพันคอพระราชทาน ณ ศูนย์ฝึกโรงเรียนจิตรลดา ๙๐๔ (บางเขน) เรียนรู้หลักการทรงงาน แร่งบันดาลใจเจ้าฟ้านภนุรักษ์ และพันธกรรมสร้างชีวิต พร้อมทำกิจกรรมกลางแจ้งด้านผัก คุณภาพในโรงเรียน การขยายพันธุ์พืช การปลูกผักคอนโด การทำนาดำและนาโยนกกล้า รวมไปถึงการเขียนแผนที่ชีวิตโดยคณะอาจารย์ที่ปรึกษากัลยาณมิตร ณ พิพิธภัณฑสถานเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว จังหวัดพทุมธานี (๕ มิถุนายน ๒๕๖๗)



● **โครงการเทคโนโลยีจิตรลดาปันน้ำใจเพื่อน้อง ครั้งที่ ๗**

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดโครงการเทคโนโลยีจิตรลดาปันน้ำใจเพื่อน้อง ครั้งที่ ๗ เพื่อพัฒนานักศึกษาด้านการบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคมด้วยทักษะวิชาชีพ และถ่ายทอดความองค์ความรู้พลังงานทดแทนและระบบไฟฟ้าเบื้องต้นให้แก่โรงเรียนและชุมชน ผ่านการทำกิจกรรมต่างๆ อาทิ ทาสีและวาดรูปบนพื้นถนน ซ่อมแซมและล้างเครื่องปรับอากาศ ติดตั้งอุปกรณ์และเดินระบบไฟฟ้าภายในห้องเรียนและห้องพักครู ซ่อมแซมและล้างพัดลมทั้งภายในโรงเรียนและวัด สอนทำน้ายาล้างจานให้แก่ชาวบ้าน เพื่อให้เกิดรายได้ภายในชุมชน ณ โรงเรียนบ้านท่าพุ่ม ตำบลวังดง อำเภอเมืองกาญจนบุรี จังหวัดกาญจนบุรี (๑๑ - ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๗)

การอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทย และเรียนรู้ข้ามวัฒนธรรม

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาสนับสนุนและส่งเสริมให้ผู้เรียน และผู้ปฏิบัติงานในสถาบัน ตระหนักถึงความสำคัญของการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทยในด้านต่าง ๆ ส่งเสริมการเรียนรู้ข้ามวัฒนธรรมและการเข้าใจวัฒนธรรมที่หลากหลาย ตลอดจนส่งเสริมค่านิยมที่ดีงาม เพื่อพัฒนาผู้เรียนและผู้ปฏิบัติงานของสถาบันให้เป็นคนเก่ง คนดี มีจิตสาธารณะ มีความรับผิดชอบต่อสังคม สามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข และเป็นพลเมืองที่ดีของโลก

กิจกรรมสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณของบูรพมหากษัตริย์ไทย และพระบรมวงศานุวงศ์



วันจักรี (๖ เมษายน)



วันปิยมหาราช (๒๓ ตุลาคม)



วันสมเด็จพระมหาธีรราชเจ้า (๒๕ พฤศจิกายน)



วันนวมินทรมหาราช (๑๓ ตุลาคม)

กิจกรรมน้อมสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ



วันคล้ายวันพระราชสมภพ พระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร (๑๓ ตุลาคม)



วันคล้ายวันเฉลิมพระชนมพรรษา สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ พระบรมราชชนนีพันปีหลวง (๑๒ สิงหาคม)



วันคล้ายวันเฉลิมพระชนมพรรษา พระบาทสมเด็จพระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว (๒๘ กรกฎาคม)



วันคล้ายวันพระราชสมภพ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (๒ เมษายน)

พิธีไหว้ครู



พิธีไหว้ครู ระดับปวช. และ ปวส. (๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๗)



พิธีไหว้ครู ระดับปริญญาตรี (๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗)

กิจกรรมทางศาสนา



ถวายผ้าพระกฐิน ณ วัดกฤษณเวฬุพุทธาราม (วัดไผ่ดำ)
ตำบลทองเอน อำเภออินทร์บุรี จังหวัดสิงห์บุรี
(๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖)



ถวายเทียนพรรษา เนื่องในวันเข้าพรรษา
ณ วัดเบญจมบพิตรดุสิตวนารามราชวรวิหาร
(๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗)

กิจกรรมอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม



การแสดงในงานศิลปวัฒนธรรมอุดมศึกษาครั้งที่ ๒๒
ชุดเฉลิมพระเกียรติ ๗๒ พรรษา มหาราช
โดยนักศึกษาชมรมนาฏศิลป์ (๒๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗)



ชมการแสดงโขนมูลนิธิส่งเสริมศิลปาชีพ
ตอน "กุมภกรรณทนต์น้ำ"
(๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖)



พิธีบวงสรวง การสร้างเครื่องดนตรีไทย น้อมเกล้าฯ
ถวายแด่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
(๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๖)



ร่วมบรรเลงดนตรีไทย "คีตยากร ถวายพระพร
บวรราชัน" (๓ สิงหาคม ๒๕๖๗)

กิจกรรมแลกเปลี่ยนกับหน่วยงาน/องค์กรต่างประเทศ



โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านวัฒนธรรมไทย-ญี่ปุ่น กับ
สถาบัน Tanaka Educational Group ประเทศญี่ปุ่น
(๒๑-๒๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖)



โครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านศิลปวัฒนธรรมญี่ปุ่น
ณ สถาบัน Tanaka Educational Group ประเทศญี่ปุ่น
(๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๗)



หลักสูตรระยะสั้นในโครงการ “ห้องเรียนเส้นทาง
สายไหม” ด้านการประกอบอาหารจีน
ปีการศึกษา ๒๕๖๕ (๓ มกราคม ๒๕๖๗)



โครงการ ASEAN Leadership 2024
(๑๔ - ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗)



โครงการอบรม Facilitators' Training for Learning Express (LeX)
(๓ กันยายน ๒๕๖๗)

๒. ด้านการบริการวิชาการและวิชาชีพแก่ชุมชนและสังคม

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาจัดโครงการบริการวิชาการแก่หน่วยงาน ประชาชนในชุมชนและสังคมให้มีความรู้ความสามารถในการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต จัดในพื้นที่ของสถาบัน และสถานประกอบการหรือชุมชนตามความต้องการด้านวิชาชีพของสถานประกอบการ ชุมชน และสังคม

ผลการดำเนินงาน



● โครงการอบรมหลักสูตรประกาศนียบัตรพนักงานให้การดูแลรุ่นที่ ๔ (Nurse's aides / Caregiver)

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ร่วมกับสถาบันการพยาบาลศรีสวรินทิรา สภากาชาดไทย จัดการอบรมหลักสูตรพนักงานให้การดูแล (Nurse's Aides/Caregiver) รุ่นที่ ๔ ผลิตบุคลากรให้มีทักษะเป็นพนักงานให้การดูแลที่มีคุณภาพในการนำความรู้ ความสามารถ ประกอบอาชีพพนักงานให้การดูแลทั้งในโรงพยาบาล บ้าน ชุมชน สถานดูแลผู้สูงอายุ และสถานบริการสุขภาพอื่น ๆ โดยได้รับทุนสนับสนุนภายใต้โครงการบัณฑิตพันธุ์ใหม่ ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และผลการดำเนินโครงการมีผู้ผ่านการอบรม จำนวน ๑๗ คน (๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗)



● โครงการพัฒนาและออกแบบบรรจุภัณฑ์ผ้าไหม และการเพิ่มช่องทางการจัดจำหน่ายผ่านสื่อออนไลน์

สำนักวิชาศึกษาทั่วไป ได้จัดทำโครงการพัฒนาและออกแบบบรรจุภัณฑ์ผ้าไหม และการเพิ่มช่องทางการจัดจำหน่ายผ่านสื่อออนไลน์ ให้กับกลุ่มทอผ้าไหมบ้านโนนตะคร้อ อำเภอนาโพธิ์ จังหวัดบุรีรัมย์ ในโครงการส่งเสริมอาชีพตามพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้แนะนำโครงการ แผนการดำเนินงาน และเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อใช้ออกแบบบรรจุภัณฑ์และช่องทางการจำหน่ายออนไลน์ ปักหมุดตำแหน่งของร้านค้า รวมถึงการเชื่อมโยงข้อมูลไปยังเพจร้านค้าออนไลน์ เพื่อให้การเข้าถึงข้อมูลมีหลากหลายช่องทาง (๒๖-๒๙ มกราคม ๒๕๖๗)



● กิจกรรมอบรม “การทำสื่อการสอนทำมือสำหรับการเรียนการสอนระดับประถมศึกษา”

สำนักวิชาศึกษาทั่วไป จัดโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาและการพัฒนาท้องถิ่นสถาบันอุดมศึกษาเป็นพี่เลี้ยง ในหัวข้อ “การทำสื่อการสอนทำมือสำหรับการเรียนการสอนระดับประถมศึกษา” ณ โรงเรียนอนุบาลวัดปรินายก (๕ ตุลาคม ๒๕๖๖)



โครงการ Chitralada BEST Camp 2023 ให้ความรู้และความเข้าใจพื้นฐานการเป็นผู้ประกอบการ
เชิงนวัตกรรม และวิทยาศาสตร์อาหารขั้นต้น (๒๖-๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖)



โครงการ BA Get Ready ให้ความรู้ด้านธุรกิจและ
วิทยาศาสตร์การอาหารเบื้องต้น ที่โรงเรียนเทศบาล ๔
(เพาะชำ) จังหวัดนครราชสีมา (๘-๙ สิงหาคม ๒๕๖๗)

ถ่ายทอดความรู้วิธีการถนอมอาหาร (ผลิตภัณฑ์
แยมผลไม้) ให้กับครู ตชด. (๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๖)



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Electric Energy Meter Sockets เพื่อให้นักเรียน
โรงเรียนไทรน้อย (แผนการเรียนช่างอุตสาหกรรม) จังหวัดนนทบุรี (๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖)
และโรงเรียนหนองบัว จังหวัดนครสวรรค์ (๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖)



ฝึกอบรมวิชาชีพให้กับผู้ต้องขัง
เรือนจำกลางจังหวัดนครปฐม
(๑๖ เมษายน ๒๕๖๗)

โครงการบ่มเพาะนวัตกรรมรุ่นใหม่ด้านพลังงานทดแทน
ขั้นพื้นฐาน แก่นักเรียนโรงเรียนเทศบาล ๔ (เพาะชำ)
(๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๗)

นอกจากนี้ ผู้บริหารและบุคลากรของสถาบันยังได้รับเชิญเป็นวิทยากรหรือกรรมการวิชาการให้แก่หน่วยงานภายนอก ดังนี้

๑. ปาฐกถาพิเศษในการประชุมวิชาการ

ผู้บริหาร	หัวข้อ	การประชุมวิชาการ
รศ.ดร.คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ	Science Education : Key to Sustainable Development A Reflection on Princess Maha Chakri Sirindhorn's Education Development Projects	The 27th International Conference on Chemistry Education (ICCE 2024)

๒. การเป็นวิทยากรบรรยาย

ผู้บริหาร/บุคลากร	หัวข้อ	หน่วยงานภายนอก
ผศ.ดร.สันตนิย์ ผาสุข	แผนที่โบราณในราชสำนักสยาม หลักสูตรอบรม “ข้าราชการบริหารใหม่”	สำนักพระราชวัง
อาจารย์ ดร.พิทักษ์ ปศุณวานิช	การใช้ Social Listening รายการ Research Toolkits	คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย
ผศ.ดร.ศักดิพล เจือศรีกุล	ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการ (สำหรับครูผู้สอน) โครงการยกระดับการฝึกวิชาการ/วิชาชีพเพื่อการทำงานที่ยั่งยืน	กรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน
	ประชุมเชิงปฏิบัติการ “ติดตามผลการดำเนินกิจกรรมอาชีพยั่งยืน ดินคนเก่งสู่สังคม (DJOP Work)”	กรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน
	หลักสูตร : Digital marketing and strategy : Trends and Tools for Transformation โครงการการสร้างการเติบโตของธุรกิจฐานนวัตกรรมสำหรับผู้ประกอบการไทยในตลาดระดับชาติและระดับโลก	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ผศ.ดร.อุดมศักดิ์ แก้วมรกต	แลกเปลี่ยนประสบการณ์ในการจัดการศึกษา Sandbox	สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย
	การพัฒนาระบบ Data Acquisition เพื่อต่อยอดกับระบบ Machine Learning (ML)	สถาบันเทคโนโลยีนิวเคลียร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
	การทำงานร่วมกับสถานประกอบการเพื่อเรียนรู้เทคโนโลยีใหม่	วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี
อาจารย์ปริญญ์ คัคคีหวน	การคิดและวิเคราะห์เกี่ยวกับงานโซลาร์เซลล์	บริษัท แมสเทค ลิ่งค์ จำกัด (มหาชน)
	การวิเคราะห์อัตราการเสื่อมสภาพ และผลกระทบต่ออัตราการเสื่อมสภาพของแผงโซลาร์เซลล์	
	การตรวจวัดประสิทธิภาพระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ในสระน้ำ	บริษัท เอ็ม.พี.ซี.ซิสเต็ม จำกัด
	การตรวจวัดประสิทธิภาพระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์	บริษัท โมโน เอ็นเนอร์ยี คอนสตรัคชั่น จำกัด

ผู้บริหาร/บุคลากร	หัวข้อ	หน่วยงานภายนอก
รศ.ดร.ปรีชา กอเจริญ	มาตรฐานและความปลอดภัยในการทำงานกับ ยานยนต์ไฟฟ้าที่มีระบบไฟฟ้าแรงสูง	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
ผศ.ภาวิศร์ ณ รังษี	การออกแบบตัวอักษรไทยในบริบทของสังคมและ วัฒนธรรม (Thai Typeface Design in The Context of Society and Culture)	Academy of Arts and Design, College of Chinese & ASEAN Arts, Chengdu University
อาจารย์จรัสศักดิ์ อัจฉริยยศ	เทพปกรณัมอียิปต์โบราณ	ชมรมวรรณกรรม คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ดร.สนธิ หฤพรหวลิน	โครงการอบรมโปรแกรมสำนักงาน Microsoft Word, Excel และ PowerPoint	มูลนิธิโครงการสารานุกรม ไทยสำหรับเยาวชนฯ

๓. การเป็นกรรมการ/ผู้ตรวจประเมิน/ที่ปรึกษา

ผู้บริหาร/บุคลากร	ตำแหน่ง	หน่วยงานภายนอก
รศ.ดร.คุณหญิงสุมณฑา พรหมบุญ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ในคณะกรรมการพัฒนา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (กวทช.)	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)
	ที่ปรึกษาคณะกรรมการ องค์การพิพิธภัณฑ วิทยาศาสตร์แห่งชาติ	องค์การพิพิธภัณฑ วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.)
	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ในคณะกรรมการ PISA และพัฒนาคุณภาพการศึกษาแห่งชาติ	กระทรวงศึกษาธิการ
	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ในคณะกรรมการสถาบัน ส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สถาบันส่งเสริมการสอน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
	กรรมการ ในคณะกรรมการบริหาร ศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ	ศูนย์พันธุวิศวกรรมและ เทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ (ไบโอเทค)
	กรรมการ ในคณะกรรมการอำนวยการโครงการ วิทยาลัยฐานวิทยาศาสตร์	สำนักงานคณะกรรมการ การอาชีวศึกษา
ผศ.นพ.ไชยวิทย์ ธนไพศาล	คณะกรรมการสรรหาคณบดีคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา	มหาวิทยาลัยบูรพา
รศ. ดร.วรา วราวิทย์	กรรมการในคณะกรรมการกำกับนโยบายข้อมูล การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	สำนักงานสภานโยบายการ อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรมแห่งชาติ (สอวช.)
	กรรมการในคณะกรรมการด้านฐานข้อมูล อุดมศึกษา, คณะอนุกรรมการด้านข้อมูลมาตรฐาน การอุดมศึกษา และคณะอนุกรรมการพัฒนาล้าง หน่วยกิต ในระดับอุดมศึกษา	สำนักงานปลัดกระทรวงการ อุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

ผู้บริหาร/บุคลากร	ตำแหน่ง	หน่วยงานภายนอก
รศ. ดร.วรา วราวิทย์	กรรมการในคณะกรรมการจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของรัฐ	กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม
	ประธานคณะทำงานยุทธศาสตร์การปรับเปลี่ยนสู่ความเป็นดิจิทัลของสถาบันอุดมศึกษาไทย	ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย
	ผู้บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศระดับสูง	
	กรรมการสภาวิชาการ	สถาบันสารสนเทศเทคโนโลยีแห่งสุวรรณภูมิ
	ผู้อำนวยการพิเศษเพื่อปฏิบัติหน้าที่ในการรับรองความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม สาขาวิศวกรรมสารสนเทศ	สภาวิศวกร
ดร.นวลอนงค์ ธรรมเจริญ	กรรมการพัฒนาหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต	มหาวิทยาลัยกรุงเทพ
ผศ.ดร.ดำรงศักดิ์ เศรษฐศิริโชค	กรรมการในคณะกรรมการด้านฐานข้อมูลอุดมศึกษา	สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
	คณะกรรมการบริหารเทคโนโลยีดิจิทัลและการสื่อสาร	บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
ผศ.ภาวิศร์ ณ รังษี	ผู้ทรงคุณวุฒิอ่านผลงานวิชาการ The 6th International Arts and Design Collaborative 2024	คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ร่วมกับภาคีเครือข่าย 4U Plus
	ผู้ทรงคุณวุฒิวิพากษ์ผลงานวิชาการ สถาปัตย์นิทรรศน์ ครั้งที่ ๔	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตตรัง
อาจารย์สายัณห์ ฉายवास	ผู้ช่วยเลขานุการ (ผู้รับผิดชอบด้านพลังงานสามัญ) ของคณะทำงานด้านการจัดการพลังงาน โครงการนิคมอุตสาหกรรมอมตะซิตี้ (ระยอง)	บริษัท อมตะซิตี้ ระยอง จำกัด

โครงการพัฒนาชุมชนและสังคม

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาได้ดำเนินโครงการพัฒนาชุมชนและสังคมต่อยอดจากโครงการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและสังคมฐานราก (U2T) ของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) อย่างต่อเนื่อง เน้นโครงการกลางน้ำ/ปลายน้ำที่มีผลกระทบเชิงเศรษฐกิจกับชุมชนเป็นหลัก ส่วนงานต่างๆ ของสถาบัน รับผิดชอบดูแลตำบลเครือข่ายเดิมทั้ง ๕ ตำบล ได้แก่ ๑) ตำบลทองเอน อำเภออินทร์บุรี จังหวัดสิงห์บุรี ๒) ตำบลพลองตาเอี่ยม อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ๓) ตำบลกุดจอก อำเภอหนองมะโมง จังหวัดชัยนาท ๔) ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง และ ๕) ตำบลหนองพันทา อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ โดยมีผลการดำเนินการดังนี้



ให้ความรู้และพัฒนาาระบบไฟฟ้ากำลัง ระบบอินเทอร์เน็ต ระบบเครือข่ายสื่อสาร (Network & IoT) ให้กับชุมชน
ตำบลทองเอน อำเภออินทร์บุรี จังหวัดสิงห์บุรี
(๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗)



กิจกรรมถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีสู่ชุมชน
ในการประกอบสาร์ทปลั๊ก (Smart Plug)
ตำบลพลองตาเอี่ยม อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง
(๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๗)



ถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการผลิตไฟฟ้าจากแผงโซลาร์เซลล์เพื่อเสริมพลังงานในระบบจ่ายไฟฟ้า
ตำบลกุดจอก อำเภอหนองมะโมง จังหวัดชัยนาท
(๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๗)



ให้ความรู้ ขั้นตอนและวิธีการทำเครื่องดื่มผสมนมและไม้มสมนม พร้อมการพาสเจอร์ไรส์
ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง
(๒๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗)



พัฒนาสูตรน้ำพริกแจ่วปลาร้า น้ำพริกกากหมูทรงเครื่อง และน้ำพริกหนังกั๊กกรอบ ตามอัตลักษณ์ชุมชน
ตำบลหนองพันทา อำเภอโซ่พิสัย จังหวัดบึงกาฬ
(๒๙ มีนาคม ๒๕๖๗)

๓. ด้านการวิจัย นวัตกรรม ทรัพย์สินทางปัญญา และการนำไปใช้ประโยชน์และสร้างรายได้

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาสนับสนุนการพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมของครูอาจารย์ผ่านการให้ทุนอุดหนุนงานวิจัย นวัตกรรม และผลงานสร้างสรรค์ จากทุนภายในของสถาบัน เพื่อสร้างความเข้มแข็งให้คณาจารย์สามารถแข่งขันขอทุนสนับสนุนการวิจัยจากภายนอกได้ ตลอดจนส่งเสริมประสานงานการขอทุนสนับสนุนจากภายนอก สนับสนุนการนำผลงานไปใช้ให้เกิดประโยชน์ หรือนำไปจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา หรือเผยแพร่ผลงาน ในรูปการตีพิมพ์ผลงานวิจัยและการนำเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ

ทั้งนี้ ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ สถาบันยังมีระบบงานเพื่อส่งเสริมนวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญา ประกอบด้วย

- ๑. การจัดตั้งศูนย์นวัตกรรม เมื่อเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๖
- ๒. การประกาศใช้ข้อบังคับสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ว่าด้วยการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๖ และประกาศสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการและ อัตราการจัดสรรผลประโยชน์จากงานอันเป็นทรัพย์สินทางปัญญา ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๗
- ๓. การแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา ผลงานวิจัยและนวัตกรรม
- ๔. การพัฒนาระบบ (system) ชื่อ Research and Intellectual Property เพื่อเป็นฐานข้อมูลจัดเก็บผลงานวิจัย นวัตกรรม ทรัพย์สินทางปัญญา และบริหารงานทรัพย์สินทางปัญญา

ผลการดำเนินงาน

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา มีผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ ดังนี้

๑. บทความวิชาการของครูอาจารย์ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ จำนวน ๓ เรื่อง

ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร	นักวิจัย
๑. Innovative Insights for Establishing a Synbiotic Relationship with Bacillus coagulans: Viability, Bioactivity, and In Vitro-Simulated Gastrointestinal Digestion	Foods , 12(19), 3692, October 8, 2023 (อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus)	Pannapapol Jaichakan
๒. Automatic detection of scratches on chicken carcass in slaughter factory using image processing and machine learning	Agriculture and Natural Resources, Vol.57 No.5(2023): September–October.827–834} October 31, 2023 (อยู่ในฐานข้อมูลสากล Scopus)	Nattida Juewongb
๓. Classifying scratches on chicken carcasses on processing line using two-dimensional image processing technique	Agriculture and Natural Resources, Vol. 58 No. 2 (2024): March–April.P231–238, 30 April 2024.	Nattida Juewongb

๒. บทความวิชาการของครูอาจารย์ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติ จำนวน ๔ เรื่อง

ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร	นักวิจัย
๑. การวิเคราะห์เชิงประเด็นมุมมองชุมชน พหุวัฒนธรรมและคุณภาพชีวิตในชุมชน พหุวัฒนธรรม : กรณีศึกษาอำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส ประเทศไทย	วารสารวิทยาลัยบัณฑิตเอเชีย. ปีที่ ๑๓ ฉบับที่ ๔ (ตุลาคม - ธันวาคม), ๑๖๙-๑๗๙, ๒๕๖๖ (วารสาร TCI 2)	ชุดิมาวรรณ แก้วจำนงค์
๒. การสร้างและหาประสิทธิภาพเครื่องอบ ลมร้อน ผลิตภัณฑ์จากชุมชน	วารสารการอาชีวศึกษาภาคกลาง, ปีที่ ๗, ฉบับที่ ๒: ๗๐-๗๔ กรกฎาคม - ธันวาคม ๒๕๖๖ (วารสาร TCI 2)	วิรัตน์ อัครวานุวัตร
๓. ตัวแบบการบริหารจัดการที่ดีของศูนย์ ไกล่เกลี่ยข้อพิพาทภาคประชาชน พื้นที่ กรุงเทพมหานคร	Journal of Roi Kaensarn Academi, Volume 9, Issue 2, 2024, pp.207-220. (วารสาร TCI 1)	บุญส่ง ศรีอนุตร
๔. ความรู้ และพฤติกรรมการออกกำลังกาย ของนักศึกษาและบุคลากรสถาบัน เทคโนโลยีจิตรลดา	Thai Journal of Health, Physical Education and Recreation. 50(1) January-April, 2024 Published: 2024- 04-19 (วารสาร TCI 2)	อรอุมา นาทสีทา

๓. บทความวิชาการของครูอาจารย์ที่ได้รับการเผยแพร่ในการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ จำนวน ๙ เรื่อง

ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร	นักวิจัย
๑. Development of Innovative Smartphone-Controlled Disinfection Locker : From Prototype to Commercial Product	2023 International Conference on Power, Energy and Innovations (ICPEI2023), Hua Hin, THAILAND, October 18-20, 2023	Kanokwan Ruangsiri Sayan Chaiwas Preecha Kocharoen
๒. Applying UV-C Disinfection for STEM Education : Case of UV-C Disinfectant for Banknotes	2023 International Conference on Power, Energy and Innovations (ICPEI2023), Hua Hin, THAILAND, October 18-20, 2023	Suporn Thaenkaew Kanokwan Ruangsiri
๓. Energy Efficiency Assessment and Environmental Impact of Solar Rooftop System of B.Grimm Dr.Gerhard Link Building Co.,Ltd.	2023 International Conference on Power, Energy and Innovations (ICPEI2023), Hua Hin, THAILAND, October 18-20, 2023	Patinya Sakwan
๔. The Development of Efficiency Evaluation of Plate Heat Exchanger with Predictive Maintenance Using Artificial Neural network	The 18th GMSARN International Conference 2023, Hanoi City, Vietnam, November 16-17, 2023	Udomsak Keawmorakot Lapus Poolperm
๕. The Development of Sound quality evaluation and classification system for vehicle horn using Artificial Neural network	The 18th GMSARN International Conference 2023, Hanoi City, Vietnam, November 16-17, 2023	Lapus Poolperm Udomsak Keawmorakot

ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร	นักวิจัย
๖. Value Adding of Calathea Basketry with Cultural Capital in Nong Phan Tha Sub-district, So Phisai District, Bueng Kan Province	The 18th GMSARN International Conference 2023, Hanoi City, Vietnam, November 16-17, 2023	Jirasak Achariyayos Virulh Hutavadhana Onuma Natseeta Tritsana Sorat
๗. Social Listening with Web Prof-Tech of Thailand	The 18th GMSARN International Conference 2023, Hanoi City, Vietnam, November 16-17, 2023	Pornpitpat Juta
๘. Practical Realization of Only Active Floating Lossless Inductance Simulator	10th International Conference on Engineering, Applied Sciences, and Technology (ICEAST2024) Luang Prabang · Lao People's Democratic Republic, May 1-4, 2024	Sumalee Unhavanich
๙. Circular Object Sorting Machine with LabVIEW Software Control	10th International Conference on Engineering, Applied Sciences, and Technology (ICEAST2024) Luang Prabang · Lao People's Democratic Republic, May 1-4, 2024	Teerasilapa Dumawipata

๔. บทความวิชาการของครูอาจารย์ที่ได้รับการเผยแพร่ในการประชุมวิชาการระดับชาติ จำนวน ๔ เรื่อง

ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร	นักวิจัย
๑. อุปกรณ์ตรวจวัดและควบคุมเครื่องกำเนิดไอโซนเชิงพาณิชย์อย่างชาญฉลาดบนเทคโนโลยี IoT	THE 46TH ELECTRICAL ENGINEERING CONFERENCE (EECON-46) ณ จังหวัดกระบี่ วันที่ ๑๕-๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖	กนกวรรณ เรืองศิริ สายัณห์ ฉายवास ปรีชา กอเจริญ
๒. โปรแกรมประเมินผลการติดตั้งระบบไฟฟ้าด้วยการประมวลผลภาพ	THE 46TH ELECTRICAL ENGINEERING CONFERENCE (EECON-46) ณ จังหวัดกระบี่ วันที่ ๑๕-๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖	ผดุงรัตน์ ประองพิมาย จิระ สังเกตกิจ ลภัส พูลเพิ่ม ศุภกร แท่นแก้ว สุรพันธ์ ต้นศรีวงษ์
๓. การวิเคราะห์สมรรถนะและการสูญเสียทางอุณหภูมิต่างกันของโมดูลเซลล์แสงอาทิตย์ กรณีศึกษาพื้นที่กรุงเทพมหานคร	THE 46TH ELECTRICAL ENGINEERING CONFERENCE (EECON-46) ณ จังหวัดกระบี่ วันที่ ๑๕-๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖	ปริญญญา ศักดิ์หาวาน
๔. ระบบตรวจสอบเพลิงแก็ปบนเปลือกทุเรียนด้วยระบบประมวลผลภาพ	THE 46TH ELECTRICAL ENGINEERING CONFERENCE (EECON-46) ณ จังหวัดกระบี่ วันที่ ๑๕-๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๖	ผดุงรัตน์ ประองพิมาย อุดมศักดิ์ แก้วมรกต ศุภกร แท่นแก้ว สุรพันธ์ ต้นศรีวงษ์

๕. ผลงาน สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม ผลงานสร้างสรรค์ของครูอาจารย์ที่ได้รับรางวัลระดับชาติหรือนานาชาติ จำนวน ๑ ผลงาน

ชื่อผลงาน	ชื่อวารสาร	นักวิจัย
๑. ชุดชั้นที่มีส่วนผสมของผงแป้ง เมล็ดขนุนพรีเจล	ITEX 2024 Silver Medal Award (รางวัลเหรียญเงิน) ในงาน 35th International Invention, Innovation, Technology Competition and Exhibition 2024 ณ ประเทศมาเลเซีย Special Award (รางวัลพิเศษ) จากสมาคมส่งเสริมสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมแห่งสาธารณรัฐอินโดนีเซีย	ณัฐพงศ์ วีระทวีพร จุฑาภรณ์ ขำพระราม มินตรา รอมาลี อรอนงค์ ขุนจร ปณณปภณ ใจฉกรรจ์

๖. ผลงาน สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมของครูอาจารย์ที่ขอรับความคุ้มครองด้านทรัพย์สินทางปัญญา จำนวน ๑๐ ผลงาน

ชื่อสิ่งประดิษฐ์	ประเภท	ผู้ประดิษฐ์	
๑. อุปกรณ์วัดปริมาณฝุ่นบนพื้นผิวโซลาร์เซลล์	อนุสิทธิบัตร	ปริญญญา คักดีหวาน รุ่งไพลิน แก้วนาคนาว ภาณุวิชญ์ ตี๋ปทุมมา อนิสรา จันใด รัตน์สิกา บุญลือ	สายัณห์ ฉายवास ณพลเดช นฤมลฉิมวัฒน์ พงศ์พัฒน์ สิงห์เทียน วีรวัฒน์ สุวรรณฤทธิ์เดช มณฑกรณณ์ ครุตรารักษ์
๒. กรรมวิธีการผลิตผงแป้งพรีเจลจากเมล็ดขนุน	อนุสิทธิบัตร	ณัฐพงศ์ วีระทวีพร จุฑาภรณ์ ขำพระราม	มินตรา รอมาลี อรอนงค์ ขุนจร
๓. ชุดชั้นที่มีส่วนผสมของผงแป้งเมล็ดขนุนพรีเจล และกรรมวิธีการผลิต	อนุสิทธิบัตร	ณัฐพงศ์ วีระทวีพร จุฑาภรณ์ ขำพระราม	มินตรา รอมาลี อรอนงค์ ขุนจร
๔. คอมบูชาจากน้ำใบว่านกาบหอย และกรรมวิธีการผลิต	อนุสิทธิบัตร	ปณณปภณ ใจฉกรรจ์ พิจักษณ์ ปศุณวานิช ศราวุธ จันทรโท	ธันยพร ศรีมหาเอก ชนินาถ เพ็ญรอด เกษกนก บุญธรรม
๕. กรรมวิธีการผลิตเพนโทสไซรัปจากกากรำข้าว	อนุสิทธิบัตร	ปณณปภณ ใจฉกรรจ์ เกษกนก บุญธรรม ชนินาถ เพ็ญรอด	พิจักษณ์ ปศุณวานิช ศราวุธ จันทรโท
๖. ระนาดเอก	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	สมชาย ศุภลักษณ์อำไพพร	
๗. ระนาดทุ้ม	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	สมชาย ศุภลักษณ์อำไพพร	
๘. จะเข้	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	สมชาย ศุภลักษณ์อำไพพร	
๙. ตุ๊กตา ๓ มิติ	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	พัฒทิพ เชาวนสมบูรณ์	
๑๐. ลวดลายกระดาศทิชชู	สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์	พัฒทิพ เชาวนสมบูรณ์	

๗. ผลงาน สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ จำนวน ๘๑ ผลงาน

ชื่อผลงาน	ผู้สร้าง	
๑. การพัฒนาชุดสาคิตการขับเคลื่อนมอเตอร์ไฟฟ้าสำหรับการศึกษาทางด้านยานยนต์ไฟฟ้า	อรสิรา ศรีเหรา	วริษฐา เหลาทอง เกาวรี ร้อยอำแพง
๒. การพัฒนาแบบจำลองห้องสาธิตระบบควบคุมคุณภาพอากาศและเครื่องวัดค่าดัชนีคุณภาพอากาศ อุณหภูมิ และความชื้น	กันติชา ดาวดวงน้อย	เอกณัฐ ฤงทรัพย์ อภิสิรา กะติกา
๓. ชุดทดสอบอุปกรณ์ตรวจจับควันและความร้อนสำหรับระบบแฉงเหตุเพลิงไหม้	นิพาตา พาทปริดา	ราเมศ แฉงสว่าง
๔. การพัฒนาชุดสาคิตอุปกรณ์ควบคุมการแฉงเตือนเหตุเพลิงไหม้แสดงผลผ่านอินเตอร์เน็ตของสรรพสิ่ง	ญาณิศา พรไตรรัตน์	พลพล กลิ่นขจร บุญรุ่ง ปานโต
๕. ชุดฝึกทักษะการดัดแปลงจักรยานยนต์ไฟฟ้า	ธราดล มายา	นทีธร สุขรอด คิลป์แผ่นดิน ไทยวงศาเจริญ
๖. ชุดสื่อจำลองระบบไฟฟ้าแรงดันสูงสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า	ณรงค์เดช บุญโต	ชัยมุน ประพาสพารา ชลกานต์ ชูราศี
๗. การพัฒนาระบบควบคุมเครื่องซีลฟอยล์และหมุนฝาหลอดยาสิฟีน	กัมพล เปี่ยมสุข	ภัทร ทัยคุปต์
๘. การพัฒนาระบบควบคุมเครื่องซีลปลายหลอด	วจิ พาที	ทัคพล ชมภูอาจ
๙. เครื่องปรับสภาพโมดูลแบตเตอรี่ด้วยการปรับระดับแรงดันภายในเซลล์แบตเตอรี่	ภูธิป ช้อยพลอย	พิระพงษ์ บุญโต
๑๐. ระบบจัดเรียงและตรวจสอบคุณภาพบรรจุของเหลวแบบซองอัตโนมัติ	ปิยะ พันธุวิกรณ์	ธนวัฒน์ บุญวงศ์โสภณ
๑๑. การพัฒนาโปรแกรมการเก็บและนำเสนอข้อมูลของนักศึกษาด้านการจัดการเรียนการสอน	เจษฎาภรณ์ วิเชียร	
๑๒. เครื่องพยากรณ์ค่ากำลังการผลิตและประสิทธิภาพของพลังงานไฟฟ้าแสงอาทิตย์	ศิริมงคล กรงทอง	ชนินทร์ ฤทธิเอี่ยม
๑๓. การวิเคราะห์การทำงานและประสิทธิภาพของระบบการผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ กรณีศึกษา อาคาร ๖๑๑ โรงเรียนจิดรลดาวิชาสิพ สถาบันเทคโนโลยีจิดรลดา	ณัษ ว่องกลสิกิจ	
๑๔. การพัฒนาชุดสาคิตการควบคุมระบบแสงสว่างด้วย C-Bus	ภคพล ประเสริฐผล	พิชชาภรณ์ โสจิตเกษม
๑๕. การเปรียบเทียบประสิทธิภาพของอุปกรณ์ติดตามแสงอาทิตย์ อาคาร ๖๐๕ สถาบันเทคโนโลยีจิดรลดา	เสฏฐวุฒิ กิตติวรนาธ	กันตวัฒน์ ทิวษา คิระ น้อยอร่าม
๑๖. พัฒนาระบบ SCADA ภายในห้อง Smart Factory	ธีร์วัช มูลศรี	สุรศักดิ์ เกตุหนูช
๑๗. การพัฒนาอุปกรณ์เพื่อยืดอายุการใช้งานแบตเตอรี่ชนิดตะกั่วกรดด้วยพลังงานเสริมจากโซล่าเซลล์	จักรกฤษณ์ ยางเดิม	
๑๘. ระบบตรวจสอบประสิทธิภาพโดยรวมของเครื่องจักร	ธีรพงษ์ กีนออย	บัวพัน คุณแก้ว วนิดา บุญเนา
๑๙. พิกเจอร์รอบการยูวีแบบกึ่งอัตโนมัติ	นพมาศ ะรงค์	ธีระเดช นามประสพ
๒๐. อุปกรณ์ตรวจสอบการแสดงผลของปั้มน้ำดับเพลิง	ฐิติวัชร ไซติมงคลเกียรติ	ชนายุทธ์ บุญพรหม
๒๑. ชุดวิเคราะห์การสั่นของเครื่องยนต์	ชวนากร สุราโพธิ์	นพลธิ์ สุทธิแป้น

ชื่อผลงาน	ผู้สร้าง
๒๒. เครื่องตั้งศูนย์ล้อแบบพกพาสำหรับรถไฟฟ้าขนาดเล็ก	ธัญญ์กรณ ศิลป์สุวรรณ
๒๓. อุปกรณ์ตรวจสอบการแสดงผลของปั้มน้ำดับเพลิง	จิตติวัชร โชติมงคลเกียรติ ชญาฤทธิ์ บุญพรม จิระศักดิ์ ปะนะการ ภูวัน กิตติโก
๒๔. ชุดวิเคราะห์การลั่นของเครื่องยนต์	ชวนากร สุราโพธิ์ นพสิทธิ์ สุทธิแป้น
๒๕. เครื่องตั้งศูนย์ล้อสำหรับรถไฟฟ้าขนาดเล็กแบบพกพา	ธัญญ์กรณ ศิลป์สุวรรณ กิตติรัฐ บัวแก้ว
๒๖. รถเซอร์วิสติดบันได บริษัทอาร์เอฟเอส จำกัด	วุฒิคุณ จัมนณี ณัฐพัชร พุกรักษา วรชาติ จันทสิริ ฉัตรณรงค์ ขำศรี
๒๗. เครื่องล้างฟิลเตอร์แอร์ บริษัท พร้อมเทคโนโลยีเซอร์วิส จำกัด	กษิตติ แก้วดวงดี พิลิษฐ์ ฤทธิเกิด
๒๘. หัวเชื่อมต่อทองแดงแบบเขากะทิง บริษัท โซโจเดนกิ จำกัด	ธีรเทพ กลั่นฉอ้อน ทินภัทร กระตุกฤกษ์
๒๙. เครื่องวัดระดับน้ำ แทงค์ใต้ดิน บริษัท Lpp ลุ่มพินี พร็อพเพอร์ตี้ จำกัด	รัฐสิทธิ์ ชัยสุวรรณ กิตติพงษ์ โสมดี ภูวรินทร์ เหลืองไสลักษณ์
๓๐. อุปกรณ์ช่วยขนย้ายปากกาจับชิ้นงานเครื่องกัด (Equipment to help transport the milling machine workpiece vise)	ณพงศ์พรหม เทพนิมิต ธนกฤต ศิริมงคล
๓๑. เครื่องบำบัดน้ำหล่อเย็น (Coolant treatment machine)	กฤติน วรวิทยานุสรณ์ รชต สิงหาอาจ
๓๒. เครื่องจ่ายผงซักฟอก (Detergent dispenser)	ณัฐวัฒน์ กมลจินต์เจริญรัฐธีร์ แสนสอน
๓๓. ถังทิ้งกระป๋องพร้อมบีบอัด (Discard can to with squeeze)	พีรวัส ปะภิระนา ศิวนาถ บุญอรณะ
๓๔. อุปกรณ์ใส่น้ำออกจากร่ม (Umbrella Dryer)	กฤศ มัชฌมเวทย์ ธัชดนัย ธนะพันธุ์เจริญ
๓๕. พฤติกรรมการบริโภคนมจากพืชของพนักงานออฟฟิศใน อาคารสินธร กรุงเทพฯ	Anh Thi Lam Nguyen Trang Thi Do Hang Thi Nguyen
๓๖. การพัฒนาบลูเบอร์รี่สีแดงเพื่อสุขภาพโดยใช้ไอโซมอลทูลอส	ณิษกานต์ ตรีชื่น
๓๗. อิทธิพลของส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อความตั้งใจซื้อ ของผู้บริโภค ร้าน Tsuta Japanese Soba Noodles สาขา เซ็นทรัลเวิลด์	ชลธิชา มัลลา
๓๘. ศึกษาความพึงพอใจของผู้บริโภคต่อแบรนด์แบร์เฮาส์ สาขาทาวน์อินทาวน์	Soudalay Sihalath
๓๙. การแปรสภาพขนมปังมัลติซีด (ขนมปังปอนด์ผสมธัญพืช) เป็นการผลิตภัณฑขนมปังอบกรอบเคลือบคาราเมล "มัลติซีดโบ๊ท"	พิมภาดา โฆษณา จันทรทิพย์ แสงขันตี
๔๐. การจัดทำคู่มือปฏิบัติงานแผนกครัวล้าง แผนกบาร์น้ำ แผนกบาร์ผัก และแผนกครัวร้อน ร้านอะคิโยชิ สาขาพระโขนง	พรคนธ รักชาติ พลอยชนก วัฒนกุล
๔๑. คู่มือขั้นตอนการดำเนินงานการควบคุมกระบวนการผลิต สุกี้สามเพื่อลดระยะเวลาในการปฏิบัติงานของร้านอาหารเอ็มเค สุกี้ สาขาห้างสรรพสินค้าเทสโก้โลตัส ประชาชื่น	บุญณิสา ฉายเชิด
๔๒. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมปังปอนด์จากเศษแป้งโดวขนมปัง มันฝรั่งเสริมผลิตภัณฑ์มัลเบอร์รี่โดยใช้สารให้ความหวานประเภท ซอร์บิทอล	ปารเมศ ศรีพิภ
๔๓. การคิดค้นผลิตภัณฑ์ใหม่จากเศษขอบขนมปังธัญพืชเก่าชนิด ขนมปังแซนวิชประเภทสไลด์เป็นขนมปังกรุตอง (ขนมปัง ทานคู่กับซูป)	เพชรรัตน์ ภูวนาถ สุพัตรา ปาจิตร

ชื่อผลงาน	ผู้สร้าง
๔๔. คุณภาพการบริการ และความพึงพอใจของผู้บริโภค ร้านเซสเตอร์กริลล์ สาขาบิ๊กซีอ้อมใหญ่	ณัฐฐนิชา นาม่าง
๔๕. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวแต๋นเสริมข้าวหมกปิริยานีบาสมาดิ อินเดีย	อัญญฐิติ แก้วคักดา
๔๖. การพัฒนาเศษขนมปังมีนิ อิงลิชประเภทขนมปังปอนด์ เป็น ผลิตภัณฑ์ขนมพุดดิ้งจากเศษขนมปัง	นลินรัตน์ อัจปรุ
๔๗. การศึกษาการใช้ระบบไอโซนในการกำจัดความชื้นของ น้ำล้างท่อในขั้นตอนทำความสะอาดแบบไม่ถอดชิ้นส่วน : กรณีศึกษา โครงการสวนพระองค์สวนจิตรลดา	กชนิภา บุญปิยะเจริญ
๔๘. การศึกษาปริมาณจุลินทรีย์ด้วยวิธีการสวอป: กรณีศึกษา บริษัท ไทย ออซิม จำกัด	กันตวิชญ์ สำรวรินทร์
๔๙. การจัดทำคู่มือตรวจสอบคุณภาพในกระบวนการผลิต บุกไข่มุกในน้ำเชื่อม : กรณีศึกษา บริษัท มังคิ คิง ฟู้ด จำกัด	ฉันทชนก ขวัญญาใจ จิตาภา รัตนอำภา ธณชนันท์ วราเจริญสินธุ์
๕๐. การพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำจิ้มไก่สูตรปราศจากน้ำตาล กรณีศึกษา บริษัท ฉั่วสะเล้ง ฟู้ดโปรดักส์ จำกัด	ภรณ์ชวลัย ทวีการ
๕๑. การพัฒนาคู่มือการทำงานการแปรรูปสินค้าแผนกแปรรูปพิเศษ กรณีศึกษา บริษัท ฉั่วสะเล้ง ฟู้ดโปรดักส์ จำกัด	พรสวรรค์ ดีสุ่ย ธนกร แสงสว่าง
๕๒. การจัดทำคู่มือการขอเครื่องหมายรับรองฮาลาล กรณีศึกษา บริษัทเอส พี มาร์เก็ตติ้ง ซัพพลาย จำกัด	Thepphaaksone Vongphet ณัฐฐนิชา ปรัชญาชัยพิมล
๕๓. การปรับปรุงกระบวนการผลิตขนมปังตัดขอบสำหรับพัฒนา คุณภาพขนมปังตัดขอบ กรณีศึกษาโรงงานเอ็นเอสแอล ฟู้ดส์ จำกัด	ธัญญา คำผิง กัญญิกา เหล่าอารยะ
๕๔. คู่มือปฏิบัติงานสำหรับพนักงานในกระบวนการผลิต วุ้นมะพร้าวในน้ำเชื่อมบรรจุถุง กรณีศึกษา บริษัท เทพผดุงพร มะพร้าว จำกัด	ริดาโต ขำเล็ก วณิสรา บุญนาถ
๕๕. การพัฒนาคู่มือการวิเคราะห์น้ำตาลของแผนกวิเคราะห์และ ควบคุมคุณภาพ กรณีศึกษา ณ น้ำตาลสระบุรี จำกัด	ณัฐธิดา ดงเจริญสุข ดลญา ธิติมงคล สุปรียา ไชยสุรัตนานนท์
๕๖. การพัฒนาผลิตภัณฑ์แยมมะม่วงมหาชนก กรณีศึกษา บริษัท สวิฟท์ โพรเซส จำกัด	ณัฐมน พวงกุหลาบ สิริจันทร์ เนียมสำราญ
๕๗. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ผงโรยข้าวจากไข่ขาว กรณีศึกษา ศูนย์วิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ ปทุมธานี	กัญญณิณี โพธิ์ทอง ณัฐพงศ์ ดิยะสุขสวัสดิ์
๕๘. การพัฒนาระบบ Gamification เพื่อสนับสนุนผู้เรียนใน สถานศึกษา	พงศ์เทพ นุชเวช
๕๙. การแสดงผลกระทบของการเขียนคำสั่งเพื่อสร้างรูปภาพจาก โมเดลปัญญาประดิษฐ์ (Stable Diffusion)	นันทนา ให้วงษ์
๖๐. ระบบติดตามและควบคุมคุณภาพน้ำโดยใช้เทคโนโลยี IoT ใน การเลี้ยงกุ้งฝอยแบบบ่อบปิด และเปรียบเทียบประสิทธิภาพการวัด คุณภาพน้ำกับเครื่องวัดคุณภาพน้ำสำเร็จรูป	กิตติคุณ กลิ่นนารายณ์

ชื่อผลงาน	ผู้สร้าง
๖๑. การตรวจจับการปลอมแปลงรูปภาพที่สร้างโดยปัญญาประดิษฐ์	นราธิป เขียวจินดากุล
๖๒. การพัฒนาสภาพแวดล้อมเครือข่ายคอมพิวเตอร์สำหรับการทดลองในการเรียนการสอนแบบบูรณาการ	พงษ์สกุล บุญรับ พิชา ช้างเผือก
๖๓. การเพิ่มความสามารถในการตัดคำไทย โดยใช้พยานะต้นคู่และตัวสะกดหลายตัว	ธนัชร อิงคะวาระ
๖๔. การแจกแจงการทำงานเครือข่ายนามข้อมูลในระดับแพ็กเกจ	ภูมัย บุญช่วยสุข
๖๕. การทดสอบการใช้งานเครือข่ายไร้สายแบบเมช กรณีศึกษาการนับจำนวนคนเข้าออก	กัมพล สายไหม
๖๖. การติดตั้งระบบบริหารจัดการคอนเทนเนอร์เพื่อประมวลผล	วีรภัทร หิรัญพงษ์
๖๗. โปรแกรมแปลงเอกสารจากรูปภาพเป็นไฟล์เอกสารในคอมพิวเตอร์	พีรณช ศรีพยุงฉันท
๖๘. โปรแกรมตรวจจับคำผิด	พูนพิพัฒน์ ไทรฟัก
๖๙. ระบบคลังข้อสอบใบรับรองสมรรถนะเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	ญาณภัทร สกานพวงษ์
๗๐. การพัฒนาระบบการพิสูจน์และยืนยันตัวตน ทางดิจิทัลที่มีความมั่นคงปลอดภัยสูง	พงศภัค พุ่งทวีวงศ์
๗๑. Resource management dashboard based on log stream processing : outpatient flow	Nhan Thi Thanh Le
๗๒. การวิเคราะห์อารมณ์จากข้อความ	วีรภัทร ทองน้อย
๗๓. การสร้างฐานข้อมูลคำไทยที่มีความหมายเชิงลบ	นัทธพล วิงวอน
๗๔. แบ่งหมวดหมู่ประเภทของคำ	ชวัลวิทย์ วงศ์สงวน
๗๕. การศึกษาการต่อเชื่อมระหว่างตัวจำลองเครือข่ายนามข้อมูลและตัวจำลองการจราจร	ภวิเชษฐ ย่ำเที่ยง
๗๖. Python Puzzle Combination of Game and Python Programming	กานต์ธิ์ โพธิดารา
๗๗. ระบบคลังข้อสอบใบรับรองสมรรถนะเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น	รุจดนัย รัตนสำราญ
๗๘. การพัฒนาระบบการเข้ารหัสการเชื่อมต่อที่ปลอดภัย	ภูริศ ศรีบุตรตา
๗๙. การซ่อนลายน้ำในรูปภาพดิจิทัลเพื่อป้องกันการถูกละเมิดลิขสิทธิ์	ภาคเมษฐ์ ลิ้มจิตสมบุญ
๘๐. การพัฒนาระบบจัดการใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์	สหสวรรค์ รุ่งสรรเสริญ
๘๑. การพัฒนาระบบวิเคราะห์ความเสี่ยงด้านความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ของสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา โดยเครื่องมือวิเคราะห์ธุรกิจอัจฉริยะ	ชณดนัย นิธิทองสกุล



- **การเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการนานาชาติด้านความหลากหลายทางชีวภาพ (International Conference on Biodiversity 2023 : IBD 2023)**

สถาบันร่วมเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการนานาชาติด้านความหลากหลายทางชีวภาพ (International Conference on Biodiversity 2023 : IBD 2023) ร่วมกับมูลนิธิสวนหลวง ร.๙ และองค์กรเครือข่ายอีกหลายสถาบัน ในระหว่างวันที่ ๑๒ - ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๖ ณ อุทยานสวนหลวง ร.๙ เพื่อเป็นเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานวิจัยและวิชาการด้านการอนุรักษ์ การป้องกัน การฟื้นฟู และการใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพ ทั้งนี้ได้รับพระมหากรุณาธิคุณจากสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินเป็นองค์ประธานพิธีเปิดงาน (๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๖)



- **การประชุมวิชาการนานาชาติ The 18th GMSARN International Conference 2023 (GMSARN 2023)**

คณาจารย์คณะบริหารธุรกิจและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม นำเสนอบทความวิจัย จำนวน ๓ ผลงาน ได้แก่ Social Listening with Web – Prof –Tech of Thailand, The Development of Efficiency of Plate Heat Exchanger with Predictive Maintenance Using Artificial Neural network และ The Development of Sound quality evaluation and classify system for vehicle horn by Artificial Neural network ในการประชุมวิชาการนานาชาติ The 18th GMSARN International Conference 2023 (GMSARN 2023) ภายใต้หัวข้อ “Smart Energy, Environment, and Sustainable Development in GMS” ณ เมืองฮานอย สาธารณรัฐสังคมนิยมเวียดนาม (๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๖)



- **การประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ ๔๖ (EECON-46)**

คณาจารย์คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา นำเสนอบทความวิจัย จำนวน ๓ ผลงาน ได้แก่ อุปกรณ์ตรวจวัดและควบคุมเครื่องกำเนิดไอโซนเชิงพาณิชย์อย่างชาญฉลาดบนเทคโนโลยี IoT, ระบบตรวจสอบเปลี่ยนแปลงบนเปลือกทุเรียนด้วยระบบประมวลผลภาพ และการวิเคราะห์สมรรถนะและการสูญเสียทางอุณหภูมิกการทำงานของโมดูลเซลล์แสงอาทิตย์ กรณีศึกษาพื้นที่กรุงเทพมหานคร ในงานประชุมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า ครั้งที่ ๔๖ (EECON-46) (๑๐ ธันวาคม ๒๕๖๖)



● การประชุมวิชาการนานาชาติ โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ ๙

สถาบันเข้าร่วมการประชุมวิชาการนานาชาติ โครงการวิทยาลัยเทคโนโลยีฐานวิทยาศาสตร์ ครั้งที่ ๙ (The 9th International Convention on Vocational Student's Innovation Project) จัดโดยวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน สำนักมาตรฐานการอาชีวศึกษาและวิชาชีพ สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) เพื่อส่งเสริม และเป็นเวที ในการเสนอผลงานสิ่งประดิษฐ์นวัตกรรมและงานวิจัยในระดับนานาชาติ ให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เสริมทักษะให้กับนักเรียน นักศึกษา และสถานศึกษาต่างประเทศ เป็นการเตรียมความพร้อมในการผลิตพัฒนากำลังคน ในด้านวิชาชีพ และผู้มีความสามารถพิเศษทางอาชีวศึกษา (๒๗ - ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗)



● การจัดแสดงผลงานวิจัย งาน Thailand Tech Show 2024

ศูนย์นวัตกรรมร่วมแสดงผลงานวิจัยที่ยื่นขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา ภายในงาน Thailand Tech Show 2024 (TTS2024) มหกรรมส่งเสริมการใช้ประโยชน์ อววน. (อว. แพร่: Sci Power Thailand) จำนวน ๒ ผลงาน ได้แก่ ชูบที่มีส่วนผสมของผงแป้งเมล็ดขนุนพรีเจลล์ โดย อาจารย์ณัฐพงศ์ วีระทวีพร และคณะจากคณะบริหารธุรกิจ และคอมพิวเตอร์ จากน้ำใบว่านกาบหอยขย โดย ดร.ปณณภรณ์ ใจจกรรจ และ ดร.พิทักษ์ ปศุณวานิช คณะบริหารธุรกิจ เพื่อเป็นการนำเสนอผลงานวิจัยเด่นของสถาบัน ณ ศูนย์การประชุมแห่งชาติสิริกิติ์ (๒๒-๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๗)



● การประกวดโครงงานนักศึกษาเพื่อส่งเสริมการวิจัยสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดกิจกรรมการประกวดโครงงานนักศึกษา "Technological Wisdom to Create Communities and Industries Innovation" เพื่อส่งเสริมการวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ภูมิปัญญาเทคโนโลยี สู่การสร้างนวัตกรรม เพื่อชุมชน และอุตสาหกรรม พัฒนาคำถาม ความรู้ ความสามารถและความคิดสร้างสรรค์ด้านการวิจัยและประดิษฐ์คิดค้น ส่งเสริมให้นักศึกษาเติบโตสู่การเป็นนักวิจัยและนักประดิษฐ์ที่ดี มีคุณภาพ สามารถผลิตผลงานเผยแพร่สู่สาธารณชนให้กว้างขวางขึ้น โดยในปีนี้มีจำนวนผลงานที่ส่งเข้าประกวด อาทิ การพัฒนาชุดสาธิตอุปกรณ์ควบคุมการแจ้งเตือนเหตุเพลิงไหม้แสดงผลผ่านอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง, ชุดทดสอบอุปกรณ์ตรวจจับควันและความร้อนสำหรับระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้, และฟักเจอร์บบกาวยูวีแบบกึ่งอัตโนมัติ เป็นต้น (๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗)



● โครงการนวัตกรรมสู่การเป็นผู้ประกอบการ (Innovation to Entrepreneurship) ครั้งที่ ๒

โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ จัดโครงการนวัตกรรมสู่การเป็นผู้ประกอบการ (Innovation to Entrepreneurship) ครั้งที่ ๒ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาความรู้ ความสามารถและความคิดสร้างสรรค์ด้านการวิจัยและประดิษฐ์คิดค้น ส่งเสริมให้นักศึกษาเติบโตสู่การเป็นนักวิจัยและนักประดิษฐ์ที่ดี มีคุณภาพ สามารถผลิตผลงานเผยแพร่สู่สาธารณชนให้กว้างขวางขึ้น โดยในปีนี้มีจำนวนผลงานที่ส่งเข้าประกวด อาทิ อุปกรณ์ลำเลียงผลไม้แบบขับเคลื่อนด้วยพลังงานแสงอาทิตย์, เครื่องจักรกลขับเคลื่อนด้วยพลังงานลม, อุปกรณ์ป้องกันน้ำท่วมอัตโนมัติทางานขณะไม่มีน้ำ, เครื่องอบฆ่าเชื้อด้วยหลอด UVC, เทียนไฟฟ้ากึ่งอัตโนมัติ, ป้ายบอกทางหนีไฟอัตโนมัติ และ เครื่องหยอดเมล็ดพันธุ์ด้วยมอเตอร์ (๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗)



● โครงการอบรม “การใช้ข้อมูลลิขสิทธิ์ในการเรียนการสอนและการวิจัย”

ศูนย์นวัตกรรม จัดอบรมให้ความรู้ด้านทรัพย์สินทางปัญญา เรื่อง “การใช้ข้อมูลลิขสิทธิ์ในการเรียนการสอนและการวิจัย” โดยได้รับเกียรติจาก รศ.ดร.ดวงหทัย เพ็ญตระกูล อาจารย์ประจำภาควิชาวัสดุศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และอดีตผู้อำนวยการสถาบันทรัพย์สินทางปัญญาแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๖)



● โครงการอบรมเรื่องการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา ภายใต้ พระราชบัญญัติส่งเสริมการใช้ประโยชน์ จากผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๔

ศูนย์นวัตกรรม จัดอบรมให้ความรู้ด้านทรัพย์สินทางปัญญา เรื่อง การบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาภายใต้ พระราชบัญญัติส่งเสริมการใช้ประโยชน์ จากผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. ๒๕๖๔ เพื่อการสร้างขีดความสามารถทางการแข่งขันของประเทศตามบริบทของสถาบัน โดย ผศ.ดร.อัศววิทย์ กาญจนโอภาส ผู้เชี่ยวชาญระดับสูง สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) (๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖)

๔. ด้านการพัฒนาประสิทธิภาพของระบบบริหารทรัพยากร

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาเป็นสถาบันการศึกษาในกำกับของรัฐที่มีพระราชบัญญัติเป็นของตนเอง มีการพัฒนาและปรับปรุงระบบการบริหารจัดการ การบริหารทรัพยากร และการดำเนินการในด้านอื่น ๆ อย่างต่อเนื่อง เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและผู้รับบริการมีความพึงพอใจเพิ่มมากขึ้น

ผลการดำเนินงาน

การประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ได้รับคะแนนประเมิน ๙๕.๗๙ ระดับ ผ่านดี อยู่ในลำดับที่ ๑๑ ของหน่วยงานประเภทสถาบันอุดมศึกษา

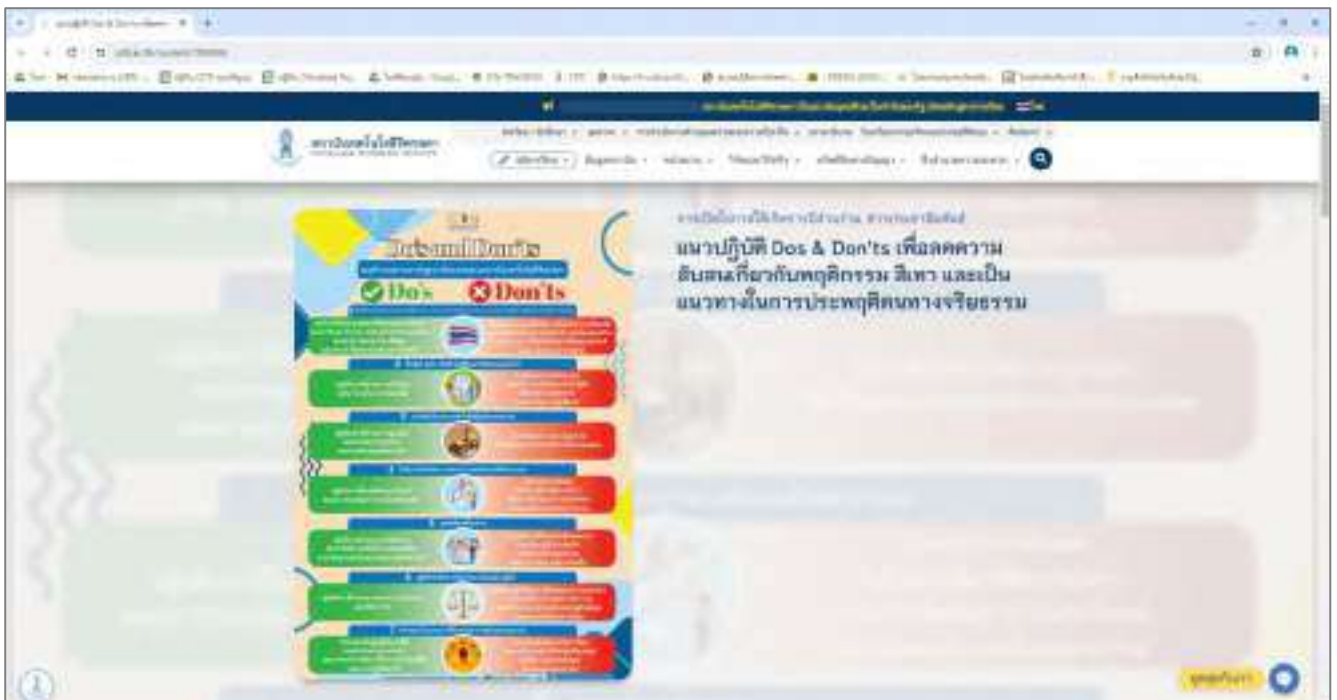


สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ประกาศ นโยบายการไม่รับของขวัญและของกำนัลทุกชนิดจากการปฏิบัติหน้าที่ (No Gift Policy) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ เพื่อประกาศเจตจำนงในการปฏิบัติหน้าที่และบริหารงานของแผ่นดินด้วยความสำนึกและตระหนักในความรับผิดชอบที่มีอยู่ ตั้งใจปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต โปร่งใส และตรวจสอบได้ ตามแนวทางการส่งเสริมคุณธรรม ยึดหลักธรรมาภิบาลในการบริหารงาน ยืนหยัดต่อต้านการทุจริต เพื่อเป็นการสร้างค่านิยมในเรื่องความซื่อสัตย์ มุ่งสร้างวัฒนธรรมองค์กรคุณธรรมและโปร่งใสให้เข้มแข็งและยั่งยืน



สรุปรายงานผลการดำเนินงานด้านธรรมาภิบาล คุณธรรมและจริยธรรม สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๑. การลงระบบข้อมูลและเผยแพร่ข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเรื่องธรรมาภิบาลบนหน้าเว็บไซต์ของสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา



๒. การจัดโครงการเสวนา เพื่อส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรมในการปฏิบัติงาน ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๒ ครั้ง ดังนี้

หัวข้อ “ข้อพึงระวังการจัดซื้อจัดจ้าง การบริหารพัสดุภาครัฐ” และ “การคุกคามทางเพศที่ผู้ปฏิบัติงานพึงรู้”



ครั้งที่ ๑ เมื่อวันพุธที่ ๒๐ มีนาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๕.๓๐ น. หัวข้อ “ข้อพึงระวังการจัดซื้อจัดจ้างการบริหารพัสดุภาครัฐ” และหัวข้อ “การคุกคามทางเพศที่ผู้ปฏิบัติงานพึงรู้” บรรยายโดย รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ สรณิต ศิลธรรม ประธานคณะกรรมการธรรมาภิบาลและคุณธรรมจริยธรรมสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา นายคณพศ เฟื่องฟูง นิติกร ที่ปรึกษาอรรถกฤษฎา มหาวิทยาลัยมหิดล และนางสาวจตุราภรณ์ รอดเกลี้ยง ที่ปรึกษาอธิการบดีด้านกฎหมาย สำนักงานสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

ผู้เข้าร่วมการรับฟังการเสวนา ณ ห้องประชุมเทพรัตนพิทยากร สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา จำนวน ๑๗๗ คน

ผู้เข้าร่วมรับฟังการเสวนาผ่านช่องทาง Youtube Chanel ของสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา จำนวน ๑๐๗ คน

หัวข้อ “ธรรมาภิบาลในการปฏิบัติงานในสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา”



ครั้งที่ ๒ เมื่อวันพฤหัสบดีที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๗ เวลา ๑๓.๓๐ – ๑๕.๓๐ น. หัวข้อ “ธรรมาภิบาลในการปฏิบัติงานในสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา” บรรยายโดย พลอากาศตรี ชีระ เชียงทอง รองเลขาธิการพระราชวัง ดำเนินรายการโดย รองศาสตราจารย์ นายแพทย์สรณิต ศิลธรรม ประธานคณะกรรมการธรรมาภิบาลและคุณธรรมจริยธรรมสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

ผู้เข้าร่วมการรับฟังการเสวนา ณ ห้องประชุมเทพรัตนพิทยากร สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา จำนวน ๑๔๒ คน

การพัฒนาบุคลากร

สถาบันมีการจัดกิจกรรมพัฒนาบุคลากร ดังนี้



● อบรมการใช้โปรแกรมทดสอบภาษาอังกฤษ

งานบริหารทรัพยากรมนุษย์และนิติการ ร่วมกับสำนักวิชาศึกษาทั่วไป จัดอบรมการใช้โปรแกรมทดสอบภาษาอังกฤษจาก British Council EnglishScore แก่บุคลากรสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา เพื่อเตรียมพร้อมสอบวัดระดับทักษะภาษาอังกฤษ โดยได้รับเกียรติจาก Tammy Angkasuttipong Account Manager, Thailand เป็นวิทยากรพิเศษ (๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๖)



● โครงการ Quality Day 2024 : Process Design and management

งานพัฒนาคุณภาพการศึกษา จัดโครงการ Quality Day 2024 : Process Design and management เพื่อแลกเปลี่ยนแนวทางการออกแบบกระบวนการทำงานและการจัดการความรู้ขององค์กรสอดคล้องตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ โดยมีการนำเสนอกระบวนการทำงาน จำนวน ๑๗ กระบวนการ แบ่งเป็นกระบวนการจากส่วนงาน ๕ กระบวนการ และกระบวนการจากงาน ๑๒ กระบวนการ โดยกระบวนการที่ได้รับรางวัลจากการโหวต คือ กระบวนการจัดการตารางเรียนระดับปริญญาตรี โดยงานทะเบียนและวัดผล และกระบวนการระบบงานบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา โดยศูนย์นวัตกรรม (๒๔ เมษายน ๒๕๖๗)



● โครงการ CDTI ร่วมใจไปด้วยกัน

งานบริหารทรัพยากรมนุษย์และนิติการ ร่วมกับงานบริหารทั่วไปและสื่อสารองค์กรจัดโครงการ “CDTI ร่วมใจไปด้วยกัน” เพื่อชี้แจงการทิศทางการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์สถาบันเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติ และเสริมสร้างความสามัคคีเป็นน้ำหนึ่งใจเดียวกันแก่บุคลากร (๒๒-๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๗)

การเข้าร่วมการประชุม อบรม สัมมนา พัฒนาศักยภาพบุคลากร

หลักสูตรอบรม	หน่วยงานที่จัด	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)
การจัดทำผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs Formulation)	ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย	๔
Curriculum Redesign เพื่อการตรวจสอบและ รับรองหลักสูตร	สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และ องค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (ควอท.)	๒
การออกแบบหลักสูตรตามแนวทาง OBE (Backward Curriculum Design)	ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย	๒
Future Proof for Education	บริษัท เออาร์ไอที จำกัด	๑
Education NEXT Forum 2024	กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม สมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย และกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	๑
พัฒนาผู้ตรวจสอบระบบผลิตพลังงานควบคุม การจัดทำแบบตรวจสอบระบบผลิตพลังงาน ควบคุม	กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน และสมาคมเครื่องกำเนิดไฟฟ้าไทย (GENTHAI)	๑
กระบวนการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking) เพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	สถาบันอาหาร	๑
การประชุมวิชาการ "ระบบออนไลน์กับการพัฒนา ห้องปฏิบัติการ"	ที่ประชุมสภาข้าราชการ พนักงานและลูกจ้าง มหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย (ปชมท.)	๓
การเรียนการสอนภาษาตามแนว constructivism	สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และ องค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (ควอท.)	๒
ยานยนต์ไฟฟ้า : เทคโนโลยี การออกแบบโครงสร้าง พื้นฐาน มาตรฐานความปลอดภัย ข้อกำหนดการ เชื่อมต่อกับกริดไฟฟ้า	สมาคมไฟฟ้าและพลังงาน ไอทริปเปิลอี (ประเทศไทย)	๑
แนวทางการตรวจสอบงานระบบติดตั้งระบบไฟฟ้า	สมาคมวิศวกรที่ปรึกษาเครื่องกลและไฟฟ้าไทย	๑
การสุขาภิบาลอาหารสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน	กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข	๑
วิธีวิเคราะห์การเสื่อมสภาพและความผิดปกติของ อุปกรณ์หลัก ในระบบเซลล์แสงอาทิตย์	ศูนย์พัฒนามาตรฐานและทดสอบระบบ เซลล์แสงอาทิตย์ (CSSC) สถาบันพัฒนาและ ฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี	๑
Advance PVsyst Program Training for Solar Rooftop Farm and Floating	บริษัท พาวเวอร์ ซีแลคชั่น จำกัด	๑
Robotics Summit 2024	กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ร่วมกับ DUGA สมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย	๑

หลักสูตรอบรม	หน่วยงานที่จัด	จำนวนผู้เข้าร่วม (คน)
การตรวจสอบระบบไฟฟ้าของยานยนต์ไฟฟ้า	บริษัท ออลอีวี เซอร์วิส จำกัด (สำนักงานใหญ่)	๖
การใช้ฐานข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการสืบค้น (ออนไลน์)	บริษัท EBSCO ร่วมกับกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	๔
การสัมมนากลุ่มความร่วมมือผู้ใช้ระบบห้องสมุดอัตโนมัติ WALAI Autolib User group 6th ภายใต้กรอบแนวคิด "AI และระบบงานห้องสมุด"	ศูนย์นวัตกรรมและความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมสารสนเทศ (IICE) มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	๒
ประชุมวิชาการ เรื่อง "ความรุนแรง รู้ทัน ป้องกัน บรรเทา"	สมาคมนักจิตวิทยาคลินิกไทย สำนักวิชาการสุขภาพจิต กรมสุขภาพจิต	๑
การให้การปรึกษาวัยรุ่น	สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	๑
สัมมนาเครือข่ายการแนะแนวอาชีพ ประจำปีงบประมาณ 2567	กรมการจัดหางาน กองส่งเสริมการมีงานทำ กลุ่มส่งเสริมและพัฒนาระบบการแนะแนวอาชีพ	๑
Facilitators' Training for LeX	Singapore Polytechnic สาธารณรัฐสิงคโปร์	๑
จากการสอนและการวิจัยสู่การตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ	สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (ควอท.)	๑
จริยธรรมวิจัยในมนุษย์ ด้านมนุษยศาสตร์ สังคมศาสตร์	คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหามกุฏราชวิทยาลัย	๒
ค่ายฝึกอบรมการทำวิจัยและผลงานทางวิชาการสำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา	ที่ประชุมสภาข้าราชการ พนักงานและลูกจ้าง มหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย (ปชมท.)	๒
Business Acceleration Platform ระดับสูง (Advancing the Business Acceleration in Global Proficiency)	สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	๑
การพัฒนางานประจำสู่งานวิจัย (R2R)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง	๙'
เทคนิคการเตรียมและการเขียนบทความทางวิชาการ สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในสถาบันอุดมศึกษา	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า เจ้าคุณทหารลาดกระบัง	๒
จริยธรรมการวิจัยในคน	คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	๕
รู้จักระบบและเกณฑ์ AUN-QA ใน ๑ วัน	บริษัท ทุ ซัมมิต จำกัด	๒
TQA Criteria	สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ	๑๒
TQA Application Report Writing	สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ	๕
TQA Internal Organization Assessment	สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ	๓
หลักสูตรประกาศนียบัตรกฎหมายมหาชน	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	๑

หลักสูตรอบรม	หน่วยงานที่จัด	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)
กฎหมายมหาชนกับการบริหารงานมหาวิทยาลัย	สถาบันคลังสมองของชาติ	๑
การปฏิบัติงานด้านความรับผิดชอบทางละเมิดของ เจ้าหน้าที่ภาครัฐ	สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๒
กฎหมายปกครองสำหรับผู้บริหาร	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	๑
การจัดการคาร์บอนสำหรับผู้บริหาร	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แห่งชาติ	๑
KAIZEN กับการมุ่งสู่องค์กรคุณภาพ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๒
อบรมหลักสูตร SDG Impact Standard บรรยาย ภาษาไทย	สมาคมผู้ประเมินมูลค่าทางสังคมไทย	๒
การบริหารทรัพยากรบุคคลเชิงกลยุทธ์ : HR for Non HR	สถาบันเสริมศึกษาและทรัพยากรมนุษย์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	๒
สัมมนาวิชาการโครงการ Digital HR Forum 2024	กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ร่วมกับสมาคมผู้ใช้ดิจิทัลไทย	๒
การเตรียมความพร้อมหัวหน้างานมือใหม่สู่การเป็น หัวหน้างานมืออาชีพด้วยทักษะการสอนงาน (Job instruction)	สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๕
เทคนิคการเขียนคู่มือปฏิบัติงานจากงานประจำ สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในระบบการศึกษาไทย	คณะเทคโนโลยีการเกษตร สถาบันเทคโนโลยี พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	๖
สัมมนาเปลี่ยนผ่านประเทศสู่เป้าหมายการพัฒนา อย่างยั่งยืน ด้วยฐานความรู้ นวัตกรรม และความ ร่วมมือรัฐ เอกชน สังคม	ที่ประชุมอธิการบดีแห่งประเทศไทย	๑
เทคนิคการเขียนงานเชิงวิเคราะห์จากงานประจำ สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในระบบการศึกษา ไทย	สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และ องค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (ควอท.)	๒
เทคนิคการเขียนคู่มือปฏิบัติงานจากงานประจำ สำหรับบุคลากรสายสนับสนุนในระบบการศึกษา ไทย	สมาคมเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพอาจารย์และ องค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (ควอท.)	๒
การให้บริการยุคใหม่	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๒
การใช้ COSO 2013 และ COSO ERM 2017 GUIDANCE ควบคุมภายในและบริหารความเสี่ยง สำหรับยุค DIGITAL ERA / AGILE BUSINESS	สำนักสิทธิพัฒนา สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	๑
เทคนิคการบริหารความเสี่ยงและควบคุมภายใน ตามกฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	สำนักสิทธิพัฒนา สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	๑
Scenario Planning	สำนักสิทธิพัฒนา สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	๑

หลักสูตรอบรม	หน่วยงานที่จัด	จำนวนผู้เข้าร่วม (คน)
การกำกับและการบริหารความเสี่ยงของมหาวิทยาลัยตามกรอบแนวทาง COSO Enterprise Risk Management Integrating with Strategy and Performance	สถาบันคลังสมองของชาติ	๑
การประเมินแผนงานและโครงการ	สำนักการศึกษาต่อเนื่อง มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	๑
การบริหารงบประมาณ การจัดทำงบประมาณ แนวทางการพิจารณา เกณฑ์ค่าของงบประมาณรายจ่ายประจำปีตาม หลักเกณฑ์ของสำนักงบประมาณ	สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๑
หลักสูตร การเพิ่มประสิทธิภาพของเจ้าหน้าที่ใน การบันทึกข้อมูลผ่านระบบ e-GP ระยะที่ ๕	ศูนย์บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	๑
การเขียนข้อกำหนดและขอบเขตงาน สำหรับสินค้า/ บริการดิจิทัลให้จัดซื้อและตรวจรับได้ง่าย	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แห่งชาติ	๑
ข้อควรระวังในการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหาร สัญญาฯ	สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๑
การเพิ่มประสิทธิภาพของเจ้าหน้าที่ในการบันทึก ข้อมูลผ่านระบบ e-GP ระยะที่ ๕	ศูนย์บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ	๒
การเพิ่มประสิทธิภาพของเจ้าหน้าที่พัสดุ และ คณะกรรมการต่างๆ ในการจัดซื้อจัดจ้างฯ	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	๑
การบริหารความเสี่ยงในการจัดทำสัญญาและการ บริหารสัญญา เพื่อป้องกันความรับผิดทางวินัยและ ละเมิดของเจ้าหน้าที่	สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๑
มาตรฐานวิชาชีพ ด้านการจัดซื้อจัดจ้าง และ บริหารพัสดุภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์	กรมบัญชีกลาง	๔
กระบวนการปฏิบัติงานระบบการจัดซื้อ จัดจ้าง ภาครัฐฯ	สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๑
การปฏิบัติงานให้ถูกต้อง ป้องกันข้อผิดพลาดจาก การตรวจสอบและข้อสังเกต ของ สดง. ฯ	สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๑
เทคนิคการป้องกันการเบิกเงินจากคลังและการ บันทึกภาครัฐให้ถูกต้องไม่ให้เกิดความผิดพลาดจน ต้องรับผิดทางวินัยการเงินการคลังภาครัฐ พร้อม กรณีศึกษา	สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๒
วิเคราะห์งบการเงินง่ายๆ สไตล์ผู้บริหาร	สำนักวิเทศสัมพันธ์ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	๑

หลักสูตรอบรม	หน่วยงานที่จัด	จำนวน ผู้เข้าร่วม (คน)
เทคนิคการรับเงินจ่ายเงินและการเบิกจ่ายเงินจากคลังสำหรับบุคลากรภาครัฐ	กองคลัง มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	๓
การเบิกจ่ายงบประมาณแทนกัน เงินอุดหนุนทั่วไป และการเบิกจ่ายเงินที่มีผู้มอบให้หน่วยงานของรัฐ โดยมีวัตถุประสงค์	กองกลาง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	๓
การบันทึกบัญชีภาครัฐฉบับใหม่ของ กรมบัญชีกลาง และหลักการบัญชีภาครัฐในระบบ New GFMS แนวทางการตรวจสอบและแก้ไข ข้อผิดพลาดทางบัญชีในระบบ New GFMS ป้องกัน การปรับปรุงรายการทางบัญชีสำหรับบุคลากร ภาครัฐ	สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยศิลปากร	๔
ประกาศนียบัตรผู้ตรวจสอบภายในภาครัฐ (Certified Government Internal Auditor – CGIA) หลักสูตรระดับ 2 ด้านการตรวจสอบการ ดำเนินงาน (Performance Audit Specialist)	กรมบัญชีกลาง	๑
เข้าใจ NEW GLOBAL INTERNAL AUDIT	สำนักสรีพัฒนา สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์	๒
การตรวจสอบเทคโนโลยีสารสนเทศ : IT Auditing	สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	๑
การอบรม Migration Immersion Day	บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)	๒
การตรวจสอบ การรักษาความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ สำหรับ Non IT-Auditor	สำนักบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	๓
การกำกับ การปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	สมาคมรัฐศาสตร์แห่งประเทศไทย	๒
พื้นฐานการใช้โปรแกรม Calypso software และ การแปลความหมายสัญลักษณ์ GD&T	คณะวิศวกรรมศาสตร์และสถาปัตยกรรมศาสตร์ มทร.สุวรรณภูมิ ร่วมกับบริษัท คาร์ล ไชล์ส จำกัด	๔
Build Up Your Creative Skill	บริษัท I.T. Solution Computer (Thailand) Co., Ltd.	๑
Transforming Education with Generative AI 2024	บริษัท เอชเอฟทีวัน จำกัด	๒
Data center Next generation facility	กลุ่มบริษัท ไซเท็ม	๒
ทักษะการใช้ Generative & AI เพื่อช่วยในการเรียน การสอน	สำนักการศึกษาต่อเนื่อง มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	๑
เจ้าหน้าที่คุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล	สมาคมนิติศาสตร์และรัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๑
UPSKILL AI & INNOVATION FOR WORK การใช้ AI และนวัตกรรมดิจิทัลเพื่อการปฏิบัติงาน	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ เวิร์คสเปซ ไทยแลนด์	๔

การจัดการความรู้

สถาบันส่งเสริมให้มีการดำเนินการจัดการความรู้ เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรสถาบันได้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ กระบวนการ วิธีการ หรือแนวปฏิบัติที่ดี และนำความรู้มาพัฒนาตนเองหรือประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงาน โดยการดำเนินการจัดการความรู้ของสถาบัน



● การบรรยายพิเศษในหัวข้อ “ได้รับพระบรมราชโองการ” และ “เชิงตุง นครแห่งความหลัง”

งานวิทยากรจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ โดยได้รับเกียรติจากวิทยากรพิเศษ อาจารย์ไพศาล จั่วทอง อาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มาบรรยายพิเศษ ในหัวข้อ “เชิงตุง นครแห่งความหลัง” (๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗) และหัวข้อ “ได้รับพระบรมราชโองการ” (๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗)

กิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

หัวข้อ	ผู้แลกเปลี่ยนเรียนรู้
ความปลอดภัยในการทำงาน	ครูศุภดิศ สงวนนวน โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ
การพัฒนาโปรแกรมบนแพลตฟอร์มรูปแบบ No-code	อาจารย์กฤษฎา พรหมสุทธิรักษ์ คณะเทคโนโลยีดิจิทัล
การออกแบบหลักสูตรให้สอดคล้องกับการประเมินตามรูปแบบของ AUN-QA และพร้อมรับการตรวจสอบและรับรองมาตรฐานอุดมศึกษา (Backward Curriculum Design) (กรณีศึกษา การออกแบบหลักสูตร Sandbox สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงานทดแทนและยานยนต์ไฟฟ้า)	อาจารย์ ดร.อุดมศักดิ์ แก้วมรกต อาจารย์ลภัส พูลเพิ่ม คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
รถไฟฟ้าโดยสารขนาดเล็กพร้อมที่มีระบบความปลอดภัยก่อนการชน	อาจารย์ ดร.อุดมศักดิ์ แก้วมรกต คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
เรื่องน่ารู้ของคณาจารย์ “กระบวนการขอทุนวิจัยและการขอตำแหน่งทางวิชาการสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา”	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สันติย์ ฝาสุข รองอธิการบดี ผู้ช่วยศาสตราจารย์บัวรอง ลีเฉลิมวงศ์ ผู้ช่วยอธิการบดี นางสาวรตยา สารพร งานวิจัยและวิรัชกิจ
ถ่ายทอดบทเรียนจากการทำวิจัยด้วยแหล่งทุนวิจัยภายนอก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรพิพัฒน์ จูทา คณะบริหารธุรกิจ
บทบาทของครูที่ปรึกษาในศตวรรษที่ 21 จากประสบการณ์จริง ที่มากกว่าทฤษฎี	ครูปราณี พูลผล โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ

หัวข้อ	ผู้แลกเปลี่ยนเรียนรู้
จีน กับเทคโนโลยีเขย่าโลก	ครูชนกร บุญพริกสดี โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ
การประยุกต์ใช้พลังงานความร้อนเหลือทิ้งเพื่อการประหยัดพลังงาน	อาจารย์สายันท์ ฉายาวาส คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
การพัฒนายานยนต์ไฟฟ้าและระบบการประจุแบตเตอรี่ด้วยโซลาร์เซลล์เพื่อเพิ่มระยะเวลาการใช้งานสำหรับพื้นที่เกษตรนวัต	รองศาสตราจารย์ ดร.ปรีชา กอเจริญ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
พิธีกรรมและความเชื่อในพิธีบวงสรวงสร้างเครื่องดนตรีไทย	ครูณัฏฐ์ กิจवास ครูสุเมธา ทรัพย์รังสี ครูอติพัทธ์ พงศ์ศิริโกติน โรงเรียนจิตรลดาวิชาชีพ
เล่าประสบการณ์การทำวิจัยการพัฒนาและการออกแบบบรรจุภัณฑ์ผ้าทอมือของกลุ่มอาชีพในโครงการส่งเสริมอาชีพตามพระราชดำริสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สหกิจศึกษากับการบูรณาการในหลักสูตรเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	อาจารย์พัฒนทิพ เชาวนสมบูรณ์ สำนักวิชาศึกษาทั่วไป
ย้อนรอยพิธีเปิดกีฬาโอลิมปิก	อาจารย์จิระศักดิ์ อัจฉริยยศ สำนักวิชาศึกษาทั่วไป

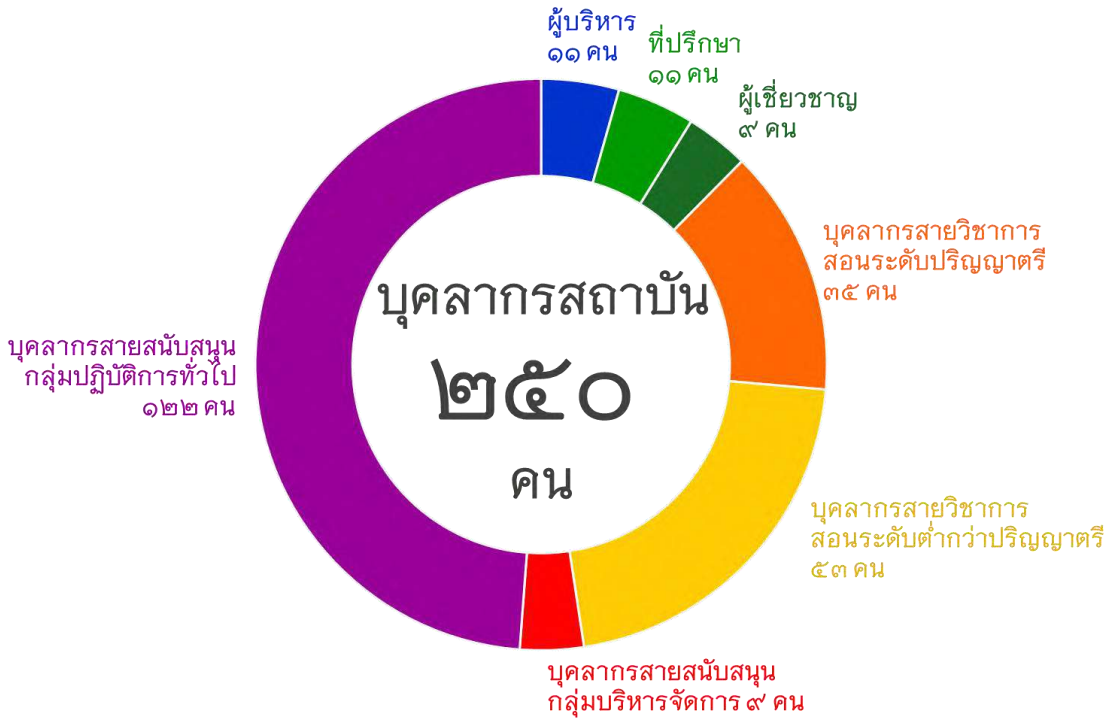


ด้านบุคลากร

บุคลากรสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา มีบุคลากรทั้งสิ้น ๒๕๐ คน จำแนกเป็นดังนี้

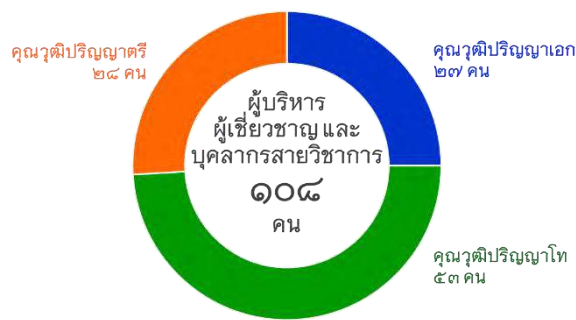
๑. ประเภทของบุคลากรสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา



ประเภทของบุคลากร	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ผู้บริหาร	๑๑	๔.๔๐
ที่ปรึกษา	๑๑	๔.๔๐
ผู้เชี่ยวชาญ	๙	๓.๖๐
บุคลากรสายวิชาการ	๘๘	๓๕.๒๐
บุคลากรสายวิชาการสอนในระดับปริญญาตรี	๓๕	๑๔.๐๐
บุคลากรสายวิชาการสอนในระดับต่ำกว่าปริญญาตรี	๕๓	๒๑.๒๐
บุคลากรสายสนับสนุน	๑๓๑	๕๒.๔๐
บุคลากรสายสนับสนุนกลุ่มบริหารจัดการ	๙	๓.๖๐
บุคลากรสายสนับสนุนกลุ่มปฏิบัติการทั่วไป	๑๒๒	๔๘.๘๐
รวม	๒๕๐	๑๐๐

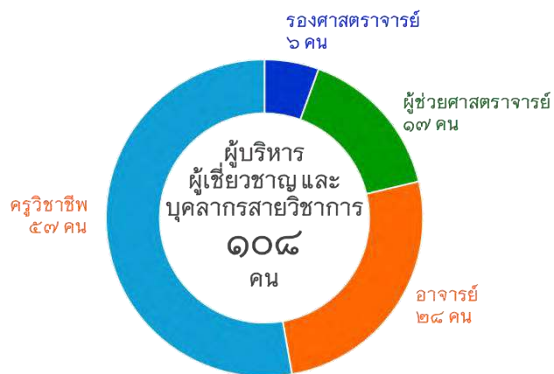
* ข้อมูล ณ วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๗

๒. คุณวุฒิของผู้บริหาร ผู้เชี่ยวชาญ และบุคลากรสายวิชาการ



คุณวุฒิ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
ปริญญาเอก	๒๗	๒๕.๐๐
ปริญญาโท	๕๓	๔๙.๐๗
ปริญญาตรี	๒๘	๒๕.๙๓
รวม	๑๐๘	๑๐๐

๓. ตำแหน่งทางวิชาการของผู้บริหาร ผู้เชี่ยวชาญ และบุคลากรสายวิชาการ



ตำแหน่งทางวิชาการ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
รองศาสตราจารย์	๖	๕.๕๖
ผู้ช่วยศาสตราจารย์	๑๗	๑๕.๓๘
อาจารย์	๒๔	๒๕.๙๖
ครุวิชาชีพ	๕๗	๕๒.๓๐
รวม	๑๐๔	๑๐๐

๔. บุคลากรสายวิชาการที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ จำนวน ๑๕ คน

ชื่อ-สกุล	แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง	วันที่ได้รับแต่งตั้ง
ดร.ปรีชา กอเจริญ	รองศาสตราจารย์ (เทียบตำแหน่ง)	๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑
ดร.วรา วราวิทย์	รองศาสตราจารย์ (เทียบตำแหน่ง)	๔ มิถุนายน ๒๕๖๒
ดร.สุมาลี อุณหวนิชย์	รองศาสตราจารย์ (เทียบตำแหน่ง)	๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๒
ดร.กนกวรรณ เรืองศิริ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๑
ดร.เพชร นันทิวัฒนา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (เทียบตำแหน่ง)	๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๒
ดร.พรพิพัฒน์ จูฑา	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (เทียบตำแหน่ง)	๑ ธันวาคม ๒๕๖๓
ดร.ชนะวัฒน์ บุณนาค	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	๕ กรกฎาคม ๒๕๖๔
นางสาวลัชชาภรณ์ ธรรมธีรเสถียร	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	๔ สิงหาคม ๒๕๖๔
นายภาณุศักดิ์ ธีรชัย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (เทียบตำแหน่ง)	๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๔
นางศุภร แท่นแก้ว	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕
ดร.ศักดิ์พล เจือศรีกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (เทียบตำแหน่ง)	๑๕ มกราคม ๒๕๖๗
ดร.อุดมศักดิ์ แก้วมรกต	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗
นายสิริทัต เตชะพะโลกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (เทียบตำแหน่ง)	๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗
ดร.ดำรงฤทธิ์ เศรษฐศิริโชค	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (เทียบตำแหน่ง)	๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๗
ดร.วรัญญู วงษ์เสรี	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ (เทียบตำแหน่ง)	๔ มิถุนายน ๒๕๖๗

รายงานของผู้สอบบัญชีและรายงานการเงิน



รายงานของผู้สอบบัญชี

เสนอ สภาสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

ความเห็น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ตรวจสอบรายงานการเงินของสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา (สถาบัน) ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน และงบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมถึงสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเห็นว่า รายงานการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ณ วันที่ 30 กันยายน 2567 และผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้กล่าวไว้ในวรรคความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบรายงานการเงินในรายงานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินมีความเป็นอิสระจากสถาบันตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินที่กำหนดโดยคณะกรรมการตรวจเงินแผ่นดินและประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี รวมถึง มาตรฐานเรื่องความเป็นอิสระ ที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี (ประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี) ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบรายงานการเงิน และสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่น ๆ ซึ่งเป็นไปตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและประมวลจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชี สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

ข้อมูลอื่น

ผู้บริหารเป็นผู้รับผิดชอบต่อข้อมูลอื่น ข้อมูลอื่นประกอบด้วย ข้อมูลซึ่งรวมอยู่ในรายงานประจำปี แต่ไม่รวมถึงรายงานการเงินและรายงานของผู้สอบบัญชีที่อยู่ในรายงานประจำปีนั้น สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินคาดว่า สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจะได้รับรายงานประจำปีภายหลังจากวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีนี้

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



ความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต่อรายงานการเงินไม่ครอบคลุมถึงข้อมูลอื่นและสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินไม่ได้ให้ความเชื่อมั่นต่อข้อมูลอื่น

ความรับผิดชอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบรายงานการเงิน คือ การอ่านและพิจารณาว่าข้อมูลอื่นมีความขัดแย้งที่มีสาระสำคัญกับรายงานการเงินหรือกับความรู้ที่ได้รับจากการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน หรือปรากฏว่าข้อมูลอื่นมีการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่

เมื่อสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้อ่านรายงานประจำปี หากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินสรุปได้ว่าการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องสื่อสารเรื่องดังกล่าวกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแล

ความรับผิดชอบของผู้บริหารและผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลต่อรายงานการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอรายงานการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการบัญชีภาครัฐและนโยบายการบัญชีภาครัฐที่กระทรวงการคลังกำหนด และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำรายงานการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำรายงานการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของสถาบันในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสม และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่มีข้อกำหนดในกฎหมายหรือเป็นนโยบายรัฐบาลที่จะเลิกสถาบันหรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ผู้มีหน้าที่ในการกำกับดูแลมีหน้าที่ในการกำกับดูแลกระบวนการในการจัดทำรายงานทางการเงินของสถาบัน

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบรายงานการเงิน

การตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่ารายงานการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูง แต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติงานตรวจสอบตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อการดำเนินการได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้รายงานการเงินจากการใช้รายงานการเงินเหล่านี้

สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน



ในการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินตามหลักเกณฑ์มาตรฐานเกี่ยวกับการตรวจเงินแผ่นดินและมาตรฐานการสอบบัญชี สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินรวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในรายงานการเงิน ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน

- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของสถาบัน

- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร

- สรุปร่วมกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปร่วมมีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญเกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของสถาบันในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน โดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในรายงานการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยข้อมูลดังกล่าวไม่เพียงพอความเห็นของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเป็นเหตุให้สถาบันต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของรายงานการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่ารายงานการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

Amn



สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้สื่อสารกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้องในการกำกับดูแลในเรื่องต่าง ๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินได้พบในระหว่างการตรวจสอบของสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน

(นายมนต์เทียร เจริญผล)
ผู้ว่าการตรวจเงินแผ่นดิน

(นางสุนทรี ตะเพียนทอง)
ผู้อำนวยการสำนักตรวจเงินแผ่นดินที่ 20

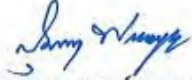


- 1 -

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 30 กันยายน 2567

			(หน่วย : บาท)
	หมายเหตุ	2567	2566 (ปรับปรุงใหม่)
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	5	103,987,922.00	49,041,173.03
ลูกหนี้นักศึกษา	6	5,231,955.00	2,929,464.00
ลูกหนี้ในระยะสั้น	7	16,142,361.85	9,456,526.03
เงินลงทุนระยะสั้น	8	579,398,851.02	472,049,925.21
วัสดุคงเหลือ	9	1,025,452.16	752,446.84
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	10	1,970,967.24	1,706,817.75
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		<u>707,757,509.27</u>	<u>535,936,352.86</u>
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินลงทุนระยะยาว	11	95,905,874.03	185,842,307.19
อาคาร และอุปกรณ์	12	165,418,654.82	174,059,335.82
สินทรัพย์ไม่มีตัวตน	13	1,235,812.33	983,415.38
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		<u>262,560,341.18</u>	<u>360,885,058.39</u>
รวมสินทรัพย์		<u><u>970,317,850.45</u></u>	<u><u>896,821,411.25</u></u>
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการการเงินนี้			

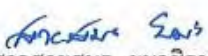

(นางสาวสายสมร ยมวชิราสิน)
หัวหน้างานการเงินและบัญชี


(รองศาสตราจารย์ คุณหญิงสุมนดา พรหมบุญ)
อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

- 2 -

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 30 กันยายน 2567

			(หน่วย : บาท)
	หมายเหตุ	2567	2566 (ปรับปรุงใหม่)
หนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			
หนี้สิน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เจ้าหนี้การค้า	14	12,234,353.03	6,353,732.81
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะสั้น	15	11,928,199.96	19,052,115.20
เจ้าหนี้อื่นระยะสั้น	16	6,262,900.90	3,855,336.94
เงินรับฝากระยะสั้น	17	4,884,881.62	3,625,019.66
ประมาณการหนี้สินหมุนเวียนสำหรับ			
ผลประโยชน์พนักงาน		923,636.25	613,161.90
รวมหนี้สินหมุนเวียน		36,233,971.76	33,499,366.51
หนี้สินไม่หมุนเวียน			
เงินรับฝากระยะยาว	18	3,663,764.79	3,408,750.57
เจ้าหนี้เงินโอนและรายการอุดหนุนระยะยาว	19	12,930,716.90	14,289,879.87
ประมาณการหนี้สินไม่หมุนเวียนสำหรับ			
ผลประโยชน์พนักงาน	20	18,398,736.42	20,842,995.58
รวมหนี้สินไม่หมุนเวียน		34,993,218.11	38,541,626.02
รวมหนี้สิน		71,227,189.87	72,040,992.53
สินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน			
กองทุนพระราชทานเพื่อสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา	22	328,544,458.73	324,522,185.94
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม		570,263,344.96	500,038,942.73
องค์ประกอบอื่นของสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน	23	282,856.89	219,290.05
รวมสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		899,090,660.58	824,780,418.72
รวมหนี้สินและสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน		970,317,850.45	896,821,411.25
หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้			


(นางสาวสายสมร ยมวชิราสิน)
หัวหน้างานการเงินและบัญชี


(รองศาสตราจารย์ คุณหญิงสุนมณฑา พรหมบุญ)
อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

- 3 -

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
งบแสดงผลการดำเนินงานทางการเงิน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

			(หน่วย : บาท)
	หมายเหตุ	2567	2566 (ปรับปรุงใหม่)
รายได้			
รายได้จากการจัดการศึกษาและบริการ	24	60,255,884.05	62,424,222.47
รายได้จากการอุดหนุนจากหน่วยงานภาครัฐ	25	249,226,930.28	237,282,051.15
รายได้จากการอุดหนุนอื่นและบริจาค	26	8,949,673.97	9,550,909.31
รายได้อื่น	27	29,538,610.93	22,155,954.89
รวมรายได้		347,971,099.23	331,413,137.82
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายบุคลากร	28	98,247,925.58	94,849,426.40
ค่าตอบแทน	29	32,644,706.24	27,227,664.24
ค่าใช้สอย	30	61,322,562.12	56,742,650.20
ค่าวัสดุ	31	18,585,370.04	18,327,688.26
ค่าสาธารณูปโภค	32	2,314,812.08	2,284,971.06
ค่าเสื่อมราคาและค่าตัดจำหน่าย	33	26,751,592.08	31,403,508.29
ค่าใช้จ่ายจากการอุดหนุนอื่นและบริจาค	34	30,015,466.27	32,378,766.77
ค่าใช้จ่ายอื่น	35	3,841,989.80	4,060,984.90
รวมค่าใช้จ่าย		273,724,424.21	267,275,660.12
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		74,246,675.02	64,137,477.70

สมิ

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

ศก.สมร สมอ
(นางสาวสายสมร ยมวชิราสิน)
หัวหน้างานการเงินและบัญชี

สมิ
(รองศาสตราจารย์ คุณหญิงสุนงาทา พรหมบุญ)
อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

- 4 -

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

หมวดหมู่	กองทุนพระราชทานเพื่อสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา		รายได้สุทธิกว่า ค่าใช้จ่ายรวม	อสังหาริมทรัพย์ ของสิทธิพิเศษ/ สิทธิส่วนทุน	(หน่วย : บาท) รวม สินทรัพย์สุทธิ/ ส่วนทุน
	เงินอุดหนุน	ทุนหมุนเวียน			
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2565 - ตามที่รายงานไว้เดิม	311,401,560.16	8,368,378.33	461,323,983.31	187,314.44	781,281,236.24
ผลกระทบจากการแก้ไขข้อผิดพลาดปีก่อน	-	-	(17,837,058.83)	-	(17,837,058.83)
ผลกระทบจากการแก้ไขข้อผิดพลาดปีก่อน - ปรับปรุงใหม่	-	-	(2,853,212.00)	-	(2,853,212.00)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2565 - หลังการปรับปรุง	311,401,560.16	8,368,378.33	440,653,712.48	187,314.44	760,610,965.41
การเปลี่ยนแปลงในสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุนสำหรับปี 2566					
จัดสรรผลตอบแทนจากกองทุน - ปรับปรุงใหม่	-	-	(4,752,247.45)	-	-
รายได้จากการค้า/ใช้จ่ายสำหรับงวด - ปรับปรุงใหม่	-	-	64,137,477.70	-	64,137,477.70
กำไร/ขาดทุนก่อนเงินลงทุนในหลักทรัพย์ซื้อขาย	-	-	-	31,975.61	31,975.61
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566	311,401,560.16	13,120,625.78	500,038,942.73	219,290.05	834,780,418.72

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินนี้

ดร.วิจิตร
 (นางสาวสายสมร ยมวชิราลิ้ม)

หัวหน้างานการเงินและบัญชี

นางสาววิจิตร
 (รองศาสตราจารย์ คุณหญิงสุนดา พรหมบุญ)

อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

Sign

- 5 -

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา
งบแสดงการเปลี่ยนแปลงสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุน
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2567

หมายเหตุ	กองทุนพระราชทานเพื่อสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา		รายได้/กำไร ค่าใช้จ่ายสะสม	องค์ประกอบอื่น ของสินทรัพย์ สุทธิ/ส่วนทุน	(หน่วย : บาท) รวม สินทรัพย์สุทธิ/ ส่วนทุน
	เงินลงทุนตั้งต้น	ทุนหมุนเวียน			
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 - ตามที่รายงานไว้เดิม	311,401,560.16	13,120,625.78	502,872,154.73	219,290.05	827,613,630.72
และจะสรุปจากการแก้ไขข้อผิดพลาดปีก่อน	-	-	(2,833,212.00)	-	(2,833,212.00)
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2566 - หลังการปรับปรุง	311,401,560.16	13,120,625.78	500,039,942.73	219,290.05	824,780,418.72
การเปลี่ยนแปลงงบสินทรัพย์สุทธิ/ส่วนทุนสำหรับปี 2567					
การเปลี่ยนแปลงค่าให้ทุนลด	-	(3,014,724.52)	3,014,724.52	-	-
รายได้สูงจากราคาซื้อขายหลักทรัพย์	-	-	74,246,675.82	-	74,246,675.82
จัดสรรดอกเบี้ยเจ้ากองทุน	-	7,036,997.31	(7,036,997.31)	-	-
กำไร/ซึ่งไม่เกิดขึ้นของเงินลงทุนในหลักทรัพย์เมื่อขาย	-	-	-	-	-
ยอดคงเหลือ ณ วันที่ 30 กันยายน 2567	311,401,560.16	17,142,898.57	570,263,344.96	63,566.84	899,090,660.58

หมายเหตุสรุปยอดงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของรายงานการเงินปี

นายสมชาย งามวิจิตร
(นายกสภาฯสมร งามวิจิตร)
หัวหน้างานการเงินและบัญชี

นายสมชาย งามวิจิตร
(รองศาสตราจารย์ คุณหญิงสมร งามวิจิตร)
อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

ผู้พิมพ์

รายงานผลการดำเนินงานคณะกรรมการตรวจสอบ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

คณะกรรมการตรวจสอบ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ทำหน้าที่สนับสนุนสภาพสถาบันในการกำกับดูแลหน่วยงานภายในสถาบัน ให้ปฏิบัติตามนโยบาย กฎ ระเบียบ และข้อบังคับ รวมทั้งเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผล เพื่อเป็นการส่งเสริมการดำเนินงานตามความมุ่งหมายของสถาบัน ตามหลักการกำกับดูแลที่ดีและมีความโปร่งใส ประกอบด้วยกรรมการ ๓ คน ได้แก่ ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.คุณหญิงสุมณฑา กีระนันท์ (ประธาน) รองศาสตราจารย์ ดุษฎี สงวนชาติ และรองศาสตราจารย์วันเพ็ญ กฤตผล

ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ มีการประชุมรวมทั้งสิ้น ๔ ครั้ง ผลการปฏิบัติงานสรุปได้ดังนี้

๑. ทบทวนกฎบัตรของคณะกรรมการตรวจสอบนำเสนอขอความเห็นชอบจากสภาพสถาบัน
๒. จัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของคณะกรรมการเป็นรายบุคคลและรายคณะเพื่อให้มั่นใจว่าการปฏิบัติงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด
๓. ประชุมหารือร่วมกับสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินโดยไม่มีฝ่ายบริหารเกี่ยวกับผลการตรวจสอบและเรื่องอื่น ๆ รวมทั้งให้ความเห็นเสนอแนะเพื่อการตรวจสอบรับรองงบการเงิน
๔. ประชุมหารือร่วมกับฝ่ายบริหารเกี่ยวกับแนวทางการแก้ไขปัญหาความเสี่ยงจากการที่นักศึกษาลดลง และการขาดบุคลากร
๕. สอบทานรายงานทางการเงินของสถาบันประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ และสอบทานงบการเงิน ๖ เดือน สิ้นสุด ณ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๗ รวมถึงติดตามและให้คำแนะนำการกำหนดนโยบายการรับรู้รายได้ของสถาบันตามข้อสังเกตของผู้สอบบัญชี
๖. เสนอสภาพสถาบันแต่งตั้งสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดินเป็นผู้สอบบัญชีสำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
๗. สอบทานระบบการบริหารจัดการความเสี่ยงและติดตามการจัดทำรายงานการประเมินผลการควบคุมภายในสำหรับหน่วยงานของรัฐตามแบบ ปค.๑ ปค.๔ และ ปค.๕ สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
๘. สอบทานกระบวนการกำกับดูแล การปฏิบัติงาน รายการที่เกี่ยวข้องกันหรืออาจมีความขัดแย้งทางผลประโยชน์ หรือมีโอกาสเกิดความไม่โปร่งใสที่อาจมีผลกระทบต่อการทำงานของสถาบัน โดยไม่พบข้อสังเกตที่เป็นสาระสำคัญ
๙. กำกับดูแลงานตรวจสอบภายในให้มีความเป็นอิสระ อนุมัติการทบทวนกฎบัตรของงานตรวจสอบภายใน และแผนการตรวจสอบประจำปี รวมทั้งประเมินผลการปฏิบัติงาน เสนอแนวทางพัฒนางานตรวจสอบภายใน และศักยภาพของนักวิชาการตรวจสอบภายใน
๑๐. พิจารณาผลการตรวจสอบ โดยให้ข้อเสนอแนะเพื่อพัฒนา ป้องกัน และปรับปรุงการดำเนินงานของสถาบันให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น
๑๑. จัดให้มีการประเมินตนเองเป็นระยะของงานตรวจสอบภายในของสถาบัน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ตามแนวปฏิบัติของกรมบัญชีกลาง ส่งให้กรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง
๑๒. จัดให้มีการประกันคุณภาพงานตรวจสอบภายในด้วยตนเอง เพื่อส่งเสริมและพัฒนาการปฏิบัติงานตรวจสอบให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล รวมถึงเกิดความคุ้มค่าและก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสถาบัน และเป็นฐานเตรียมความพร้อมที่จะรับการประเมินจากองค์กรภายนอก การประกันและการปรับปรุงคุณภาพงานตรวจสอบภายในตามมาตรฐานที่กรมบัญชีกลางกำหนด

ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.คุณหญิงสุมณฑา กีระนันท์
ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

การประกันคุณภาพการศึกษา

ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๔ การประกันคุณภาพการศึกษาระดับสถาบัน ใช้เกณฑ์การพัฒนาคุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEx) และระดับหลักสูตรยังคงใช้เกณฑ์การประกันคุณภาพตามระบบการประกันคุณภาพการศึกษาในระดับสถาบันของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

สถาบันมีการเตรียมความพร้อมรับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับสถาบันตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEx) โดยมีการจัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากผลการประเมินในปีการศึกษาที่ผ่านมา และเข้าร่วมการบรรยายการสร้างความรู้ความเข้าใจ ดังนี้



- **การสร้างความรู้ความเข้าใจเรื่อง เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEx) ในประเด็น ผลการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับสถาบัน**

งานพัฒนาคุณภาพการศึกษา จัดกิจกรรมสร้างความรู้ความเข้าใจเรื่อง เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEx) ในประเด็น ผลการตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับสถาบัน ตามเกณฑ์ EdPEx ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ การสร้างความรู้ความเข้าใจ เรื่อง เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ ฉบับปี ๒๕๖๗-๒๕๗๐ และ แนวทางการประยุกต์ใช้เกณฑ์ EdPEx เพื่อพัฒนาการดำเนินงาน ปีการศึกษา ๒๕๖๖ ซึ่งเป็นการจัดบรรยายตามการดำเนินงานแบบ PDCA เพื่อพัฒนารูปแบบการให้ความรู้ความเข้าใจแก่บุคลากรสถาบัน (๒๔ มกราคม ๒๕๖๗)



- **การสร้างความรู้ความเข้าใจเรื่อง เกณฑ์ EdPEx: เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาสู่ความเป็นเลิศ**

งานพัฒนาคุณภาพการศึกษา จัดกิจกรรมสร้างความรู้ความเข้าใจ เรื่อง “เกณฑ์ EdPEx: เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาสู่ความเป็นเลิศ” หัวข้อ “หมวดโครงสร้างองค์กร หมวด ๒ กลยุทธ์ และหมวด ๕” เพื่อพัฒนาการดำเนินงานของสถาบันเป็นไปอย่างมีระบบและมุ่งเน้นการพัฒนากระบวนการทำงานที่มีคุณภาพ สนับสนุนให้บุคลากรของสถาบันนำเกณฑ์ EdPEx ใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานองค์กรสู่ความเป็นเลิศบุคลากร โดย นางสาวลิพร ธนาธิคม ที่ปรึกษาอาวุโส และนางสาวรัชฎา อธิสนธิสกุล ที่ปรึกษาอาวุโส สถาบันเพิ่มผลผลิตแห่งชาติ ให้เกียรติในการเป็นวิทยากรพิเศษแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน (๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗)



● การสัมมนา “เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) ฉบับปี ๒๕๖๗-๒๕๗๐”

ผู้บริหารและบุคลากรสถาบันเข้ารับฟังการสัมมนา “เกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) ฉบับปี ๒๕๖๗-๒๕๗๐” จัดโดย สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเกณฑ์ EdPex และสามารถนำเกณฑ์ไปประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาระบบบริหารจัดการทั้งระดับคณะวิชาและระดับสถาบัน (กุมภาพันธ์ - มีนาคม ๒๕๖๗)



การตรวจประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับสถาบันตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๒๒ ตุลาคม ๒๕๖๗ โดยคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก จำนวน ๔ ท่าน ได้แก่ ศาสตราจารย์ นายแพทย์ บรรณศิริ ชินวาทิน ประธานกรรมการพัฒนาระบบการประเมินคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา (ประธานกรรมการ) รองศาสตราจารย์ ดร.วิเชียร ชูติมาสกุล คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (กรรมการ) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มณีกานต์ น้ำสอาด คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (กรรมการ) และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิรมล ปัญญาบุญกุล คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา (กรรมการ) สรุปผลการประเมินในภาพรวมในหมวดกระบวนการ (หมวด ๑-๖) = ๑๒๗.๕๐ คะแนน และผลการประเมินในภาพรวมในหมวดผลลัพธ์ (หมวด ๗) = ๑๐๘ คะแนน คะแนนรวม = ๒๓๕.๕๐ คะแนน ซึ่งมีคะแนนรวมเพิ่มขึ้นจากปีการศึกษาที่ผ่านมา (ปีการศึกษา ๒๕๖๖ คะแนนรวม = ๑๙๑ คะแนน และปีการศึกษา ๒๕๖๕ คะแนนรวม = ๑๘๐ คะแนน ตามลำดับ)

๕. ด้านการพัฒนาสถาบันสู่การเป็นองค์กรที่มีความเป็นเลิศด้านบริหารจัดการ โดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

สถาบันเทคโนโลยีจิตรลดาตระหนักถึงความสำคัญของการเปลี่ยนแปลงด้านเทคโนโลยีดิจิทัล จึงได้มีปรับปรุงแผนพัฒนาสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ระยะ ๕ ปี (ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕-๒๕๖๙) ฉบับปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗ มีการเพิ่มยุทธศาสตร์ด้านเทคโนโลยีดิจิทัล เน้นการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และการพัฒนาบุคลากรและผู้เรียนให้มีความรู้ความเข้าใจด้านเทคโนโลยีดิจิทัล ซึ่งได้รับอนุมัติจากสภาสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา ในการประชุมครั้งที่ ๓๔ เมื่อวันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๗

ผลการดำเนินงาน

๑. การแต่งตั้งคณะกรรมการด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ จำนวน ๕ ชุด ได้แก่ คณะกรรมการพัฒนาแผนและนโยบายเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะกรรมการบริหารระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะกรรมการธรรมาภิบาลข้อมูล คณะกรรมการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ และคณะกรรมการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล

๒. การจัดการอบรมให้ความรู้ด้านดิจิทัลกับบุคลากร



- โครงการอบรมหลักสูตรเชิงปฏิบัติการ หัวข้อ “การสร้างลายเซ็นและตรายางดิจิทัล”

งานเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้จัดอบรมหลักสูตรเชิงปฏิบัติการ หัวข้อ “การสร้างลายเซ็นและตรายางดิจิทัล” เพื่อให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจ สามารถสร้างลายเซ็นและตรายางดิจิทัลสำหรับใช้ในหน่วยงานของตน เพื่อเพิ่มความเข้าใจมากยิ่งขึ้น และบุคลากรได้ฝึกสร้างลายเซ็นและตรายางของตนเอง (๑๙ เมษายน ๒๕๖๗)



- โครงการอบรมหลักสูตรความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล PDPA

งานเทคโนโลยีสารสนเทศ จัดโครงการอบรมหลักสูตรความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล PDPA เพื่อให้บุคลากรของสถาบันมีความรู้ความเข้าใจ และตระหนักถึงความสำคัญของการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล ตลอดจนสามารถปฏิบัติตามนโยบายของสถาบันได้อย่างมีประสิทธิภาพ (๑๙ เมษายน ๒๕๖๗)

ส่วนที่ ๓ แผนการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑ การจัดการศึกษาตามแนวพระราชดำริแบบ “เรียนคู่งาน งานคู่เรียน” สร้างสรรค์นวัตกรรมและเทคโนโลยี มีศักยภาพผู้ประกอบการ พลุกพล่านปรัชญาสถาบัน อนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทย และเรียนรู้ข้ามวัฒนธรรม

เป้าประสงค์ (Goal) : เป็นสถาบันการศึกษาที่สร้างให้ผู้สำเร็จการศึกษามีความรู้และทักษะตามมาตรฐานวิชาชีพ มีความเป็นผู้ประกอบการที่มีศักยภาพด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรมเป็นรายบุคคล มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตอบสนองความต้องการของสถานประกอบการ ชุมชน และสังคม

วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ (Strategic Goals) :

๑. เพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษาและหลักสูตรให้ตอบสนองต่อความต้องการของสังคมและการพัฒนาประเทศมุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียน (Outcome-Based Education)
๒. เพื่อพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาให้สามารถพัฒนาผู้เรียนได้เต็มตามศักยภาพเป็นรายบุคคล
๓. เพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียนให้มีความพร้อมในการเป็นผู้ประกอบการ
๔. เพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียนให้มีทักษะด้านภาษาเพื่อการสื่อสาร
๕. เพื่อสร้างวัฒนธรรม “ความเป็นจิตรลดา” และพัฒนาผู้เรียนให้มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์

โครงการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ระดับสถาบัน :

กลยุทธ์ที่ ๑ : พัฒนาหลักสูตรและเตรียมการเปิดสอนหลักสูตรใหม่ในสาขาที่สถาบันได้ริเริ่มขึ้น

กลยุทธ์ที่ ๒ : ปรับปรุงรูปแบบการจัดการศึกษาโดยเน้นการพัฒนาผู้เรียนเต็มตามศักยภาพ สร้างทักษะการทำงานและการเป็นผู้ประกอบการที่สอดคล้องกับเป้าหมายในอนาคตของผู้เรียนเป็นรายบุคคลโครงการ

- โครงการปรับสำนักวิชาศึกษาทั่วไปเป็นคณะศิลปศาสตร์และวิทยาศาสตร์ (SDG 4)
- โครงการจัดทำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีเกษตรนวัตกรรม (SDG 4)
- โครงการจัดทำหลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีเครื่องดนตรี (SDG 4)
- โครงการพัฒนาหลักสูตร Dual Program ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (SDG 4)
- โครงการพัฒนาทักษะด้านภาษาอังกฤษของผู้เรียน (SDG 4)
- โครงการสร้างความตระหนักรู้เรื่องการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (SDG 13)
- โครงการแลกเปลี่ยนนักเรียน/นักศึกษา (Student Exchange) (SDG 4)

กลยุทธ์ที่ ๓ : พัฒนาระบบการสะสมหน่วยกิตการเรียนรู้หรือธนาคารหน่วยกิต (Credit Bank)

- โครงการพัฒนาการเรียนการสอนระบบการสะสมหน่วยกิตการเรียนรู้ (SDG 4)

กลยุทธ์ที่ ๔ : พัฒนาศูนย์กลางสายวิชาการให้มีศักยภาพด้านการจัดการศึกษาและการพัฒนาผู้เรียน

กลยุทธ์ที่ ๕ : พัฒนา Portfolio ของผู้เรียนเป็นรายบุคคล ด้วยระบบ Student 360 ที่เน้นการพัฒนาให้ผู้เรียนแต่ละคน สังเกตพฤติกรรมการฝึกทักษะและประสบการณ์ ที่สามารถนำไปใช้ในการประกอบอาชีพ สามารถเลี้ยงดูตนเองและครอบครัว รวมทั้งช่วยเหลือสังคมและเอื้อเฟื้อต่อผู้อื่นได้

- โครงการสร้างคุณลักษณะ “ความเป็นจิตรลดา” (SDG 4)
- โครงการพัฒนากระบวนการติดตามผู้เรียนผ่าน Student 360 (SDG 4)
- โครงการพัฒนางานให้คำปรึกษาด้านอาชีพ (Job Counseling) และการร่วมกับเครือข่ายสถานประกอบการ (SDG 4)

กลยุทธ์ที่ ๖ : ส่งเสริมและสร้างเครือข่ายศิษย์เก่า เพื่อร่วมพัฒนาผู้เรียนและสถาบัน

- โครงการพัฒนาระบบเครือข่ายศิษย์เก่า (SDG 4)

SDG 4 : สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

SDG 13 : ปฏิบัติการอย่างเร่งด่วนเพื่อต่อสู้กับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ และผลกระทบที่เกิดขึ้น



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๒ การบริการวิชาการและถ่ายทอดองค์ความรู้ตอบสนองความต้องการด้านวิชาชีพของสถานประกอบการ ชุมชน และเครือข่าย

เป้าประสงค์ (Goal) : เป็นสถาบันการศึกษาที่มีการให้บริการวิชาการและ/หรือวิชาชีพตอบสนองความต้องการด้านวิชาชีพของสถานประกอบการ ชุมชน และเครือข่าย

วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ (Strategic Goals) :

๑. เพื่อพัฒนาหลักสูตรระยะสั้นเพื่อบริการวิชาการให้ครอบคลุมความชำนาญของสถาบันทุกสาขาวิชา ทันสมัยและตอบสนองความต้องการของสถานประกอบการ ชุมชน และเครือข่าย
๒. เพื่อให้สถาบันมีระบบการให้บริการวิชาการเชื่อมโยงกับการจัดการศึกษาในระบบ

โครงการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ระดับสถาบัน :

กลยุทธ์ที่ ๑ : ยกระดับการให้บริการวิชาการให้ครอบคลุมความชำนาญของสถาบัน ทันสมัยและตอบสนองความต้องการของสถานประกอบการ ชุมชน และเครือข่าย

กลยุทธ์ที่ ๒ : พัฒนาระบบการให้บริการวิชาการให้เชื่อมโยงกับการจัดการศึกษาในระบบ

- | | |
|--|---|
| ● โครงการยกระดับการให้บริการวิชาการ (SDG 3, SDG 8) | (๑) โครงการปรับปรุงระเบียบ/ข้อบังคับด้านการบริการวิชาการ
(๒) โครงการจัดทำหรือปรับปรุงหลักสูตรการให้บริการวิชาการ |
| ● โครงการพัฒนาระบบการให้บริการวิชาการ (SDG 8) | (๑) โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลการบริการวิชาการ
(๒) โครงการพัฒนาระบบประเมินผลและประกันคุณภาพ |

ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๓ การพัฒนางานวิจัย นวัตกรรม และเทคโนโลยีที่ตอบโจทย์ความต้องการของสถานประกอบการ ชุมชน และสังคม

เป้าประสงค์ (Goal) : เป็นสถาบันการศึกษาที่มีการพัฒนางานวิจัย นวัตกรรมและเทคโนโลยีที่ตอบโจทย์ความต้องการของสถานประกอบการ ชุมชน และสังคม เพื่อนำไปใช้ประโยชน์และการสร้างรายได้

วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ (Strategic Goals) :

๑. เพื่อพัฒนาระบบส่งเสริมการวิจัย เพื่อให้มีผลงานวิจัยที่สูงขึ้นทั้งปริมาณและคุณภาพ
๒. เพื่อส่งเสริมสนับสนุนให้เกิดการสร้างผลงานวิจัย นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ที่ต่อยอดสู่นวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญาที่มีประโยชน์ต่อสังคมและสร้างรายได้
๓. เพื่อพัฒนาระบบการนำไปใช้ประโยชน์และการสร้างรายได้จากผลงานวิจัย นวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญา

โครงการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ระดับสถาบัน :

กลยุทธ์ที่ ๑ : สร้างระบบสนับสนุนการวิจัยที่ครบวงจรและผลักดันให้เกิดการวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในสังคมและเชิงพาณิชย์

กลยุทธ์ที่ ๒ : สร้างระบบนิเวศการวิจัยและนวัตกรรม โดยความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกทั้งภาครัฐและเอกชน

- โครงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือเพื่อการวิจัย (SDG 8)
- โครงการสร้างระบบส่งเสริมสนับสนุนการวิจัย (SDG 8)

กลยุทธ์ที่ ๓ : สร้างระบบการจัดหารายได้จากนวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญา

- โครงการสร้างระบบงานเพื่อส่งเสริมนวัตกรรมและทรัพย์สินทางปัญญา (SDG 8)

SDG 3 : สร้างหลักประกันการมีสุขภาพที่ดี และส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกช่วงวัย

SDG 8 : ส่งเสริมการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุมและยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่มีผลิตภาพ และการมีงานที่มีคุณค่าสำหรับทุกคน



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๔ การพัฒนาประสิทธิภาพของระบบบริหารทรัพยากร

เป้าประสงค์ (Goal) : เป็นองค์กรที่มีระบบการบริหารทรัพยากรที่มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนด้วยหลักธรรมาภิบาล บุคลากรมีศักยภาพ มีความสุขและสุขภาพที่ดี และดำรงชีวิตแบบพอเพียง

วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ (Strategic Goals) :

๑. เพื่อให้สถาบันมีโครงสร้างและระบบงานที่ตอบสนองต่อพันธกิจหลัก และการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ให้มีความยั่งยืนด้วยหลักธรรมาภิบาล
๒. เพื่อให้สถาบันมีระบบคุณภาพที่ทำให้สถาบันพัฒนาไปสู่ความเลิศและยั่งยืน
๓. เพื่อให้สถาบันเป็นองค์กรแห่งความสุขและบุคลากรมีสุขภาพ (Happy and Healthy Workplace) และน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงไปใช้ในการทำงานและการดำเนินชีวิต
๔. เพื่อปรับปรุงกฎระเบียบให้สนับสนุนการบริหารและการดำเนินงานของสถาบัน

โครงการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ระดับสถาบัน :

กลยุทธ์ที่ ๑ : สื่อสารและผลักดันให้มีการดำเนินงานทุกพันธกิจตามหลักธรรมาภิบาล และเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs)

กลยุทธ์ที่ ๒ : ผลักดันการพัฒนาคุณภาพสถาบันตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศมาใช้ในการพัฒนาสถาบันเพื่อให้เกิดการพัฒนาอย่างยั่งยืน

- โครงการส่งเสริมการบริหารจัดการตามเกณฑ์ EdPEX (SDG 4)
- โครงการจัดการขยะ (SDG 12)
- โครงการพัฒนาการดำเนินงานตามหลักธรรมาภิบาล (SDG 16)
- โครงการประหยัดพลังงาน (SDG 7, SDG 12)

กลยุทธ์ที่ ๓ : พัฒนาระบบและกระบวนการบริหารจัดการและการทำงานแบบบูรณาการและส่งเสริมให้ทุกส่วนงานดำเนินการตามระบบเพื่อให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน

กลยุทธ์ที่ ๖ : ปรับปรุงข้อบังคับและประกาศของสถาบันให้ทันสมัยและเป็นปัจจุบัน สนับสนุนการบริหารและการดำเนินการให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประสิทธิผล

- โครงการพัฒนากระบวนการทำงานแบบบูรณาการ (SDG 16)

กลยุทธ์ที่ ๔ : สร้างระบบการสรรหาบุคลากรทั้งประจำและสมทบที่มีความสามารถสูง และมีจิตอาสา

กลยุทธ์ที่ ๕ : สร้างระบบการบริหารทรัพยากรบุคคลที่มีประสิทธิภาพ (วางแผน พัฒนา และสร้างสมดุลการใช้ชีวิต) และเชื่อมต่อผลักดันให้สถาบันบรรลุตามเป้าหมาย รวมถึงการรักษาบุคลากรที่มีศักยภาพสูงให้อยู่กับสถาบัน

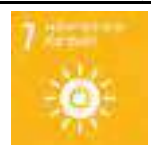
- โครงการสร้างความผูกพันของบุคลากร (SDG 16)
- โครงการพัฒนาผู้บริหารรุ่นใหม่ (SDG 16)
- โครงการพัฒนาบุคลากรสายวิชาการ (SDG 4)
 - (๑) การพัฒนาวิชาชีพตามระบบ PSF
 - (๒) การพัฒนาความเชี่ยวชาญในด้านภาษาอังกฤษและการสื่อสาร
 - (๓) การส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรให้ได้รับตำแหน่งทางวิชาการและวิชาชีพที่สูงขึ้น
- โครงการพัฒนาบุคลากรสายสนับสนุน (SDG 16)
 - (๑) การพัฒนาบุคลากรให้มีศักยภาพในการทำงานตามตำแหน่งหน้าที่
 - (๒) การส่งเสริมและพัฒนาบุคลากรให้ได้รับตำแหน่งทางวิชาชีพที่สูงขึ้น

SDG 4 : สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต

SDG 7 : สร้างหลักประกันว่าทุกคนเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ในราคาที่หาซื้อได้ เชื่อถือได้ และยั่งยืน

SDG 12 : สร้างหลักประกันให้มีแบบแผนการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน

SDG 16 : ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิผล รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ



ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๕ การพัฒนาสถาบันสู่การเป็นองค์กรที่มีความเป็นเลิศด้านบริหารจัดการโดยใช้เทคโนโลยีดิจิทัล

เป้าประสงค์ (Goal) : การบริหารจัดการ และบริการที่มีคุณภาพ สะดวก รวดเร็ว ถูกต้อง แม่นยำ และตรวจสอบได้

วัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ (Strategic Goals) :

๑. เพื่อให้สถาบันมีข้อมูลสารสนเทศและระบบนิเวศด้านเทคโนโลยีดิจิทัลที่มีคุณภาพระดับสูงสุด สามารถรองรับนวัตกรรมใหม่ๆ เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลในการจัดการเรียนการสอนและการปฏิบัติงาน ให้สามารถแข่งขันได้ในระดับสากล
๒. เพื่อให้สถาบันมีโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีดิจิทัลที่มีประสิทธิภาพ และมีระบบการป้องกันและการตอบสนองต่อภัยคุกคามทางไซเบอร์ สามารถป้องกันการโจมตีทางไซเบอร์และลดผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น
๓. เพื่อให้ผู้เรียนและบุคลากรทุกระดับ มีสมรรถนะด้านเทคโนโลยีดิจิทัลที่สอดคล้องกับบทบาทของตนในระดับเชี่ยวชาญ ปฏิบัติงานได้จริง รองรับการเปลี่ยนแปลงอย่างมีประสิทธิภาพ

โครงการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ระดับสถาบัน :

กลยุทธ์ที่ ๑ : พัฒนาการบริหารข้อมูลและกระบวนการตามพันธกิจด้วยระบบดิจิทัล

- โครงการปรับปรุงกระบวนการรูปแบบดิจิทัล (Digital Process Redesign) (SDG 4)
- โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุน
 - (๑) พัฒนาระบบประเมินผู้สอนผ่านระบบออนไลน์
 - (๒) พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการงานวิจัยและนวัตกรรม
 - (๓) พัฒนาระบบงานสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์+ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์
 - (๔) พัฒนาระบบสารสนเทศจัดการเอกสารประชุมแบบอิเล็กทรอนิกส์
 - (๕) พัฒนาระบบสารสนเทศจองห้องประชุม/ยานพาหนะ
 - (๖) พัฒนาระบบใบเสร็จรับเงินอิเล็กทรอนิกส์
 - (๗) พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารวิชาการ
 - (๘) พัฒนาระบบสารสนเทศบริการการศึกษาระบบคลังหน่วยกิต

กลยุทธ์ที่ ๒ : พัฒนาสมรรถนะผู้เรียนและบุคลากรด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

- โครงการพัฒนาสมรรถนะด้านดิจิทัล (Digital Skills Accelerator) (SDG 4)

กลยุทธ์ที่ ๓ : ยกระดับความมั่นคงทางไซเบอร์และโครงสร้างพื้นฐานทางด้านเทคโนโลยีดิจิทัล

- โครงการพัฒนาการบริหารจัดการด้านการรักษาความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ (CyberShield) (SDG 16)
- โครงการเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและเครือข่าย (Network Excellence) (SDG 16)

กลยุทธ์ที่ ๔ : พัฒนาด้านดิจิทัลและปัญญาประดิษฐ์ที่ใช้ประโยชน์ได้จริง

- โครงการพัฒนาแพลตฟอร์มการเรียนรู้แบบดิจิทัลและปัญญาประดิษฐ์ (Smart Learning Solution) (SDG 4, SDG 16)

- SDG 4 : สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต
- SDG 16 : ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิผล รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ



คณะผู้จัดทำ



ที่ปรึกษา

คณะกรรมการบริหารสถาบันเทคโนโลยีจิตรลดา

แหล่งข้อมูลและภาพประกอบ

คณะ สำนักวิชา โรงเรียน งาน ศูนย์

ออกแบบปก

ศูนย์บริการวิชาการ ฝ่ายวิชาการวิชาชีพ

รวบรวมข้อมูลและจัดทำรูปเล่ม

งานยุทธศาสตร์ แผน และงบประมาณ ฝ่ายบริหาร

เรียนคู่งาน งานคู่เรียน

...รักชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์

มีวินัย ใฝ่คุณธรรม นำความรู้ สู้งานหนัก...

สถาบันเทคโนโลยีจิตลาดา
Chitralada Technology Institute

อาคาร ๖๐ พรรษา ราชสุดาสมภพ
สำนักพระราชวัง สนามเสือป่า ถนนศรีอยุธยา
เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐
โทรศัพท์ ๐๒-๒๘๐-๐๕๕๑
โทรสาร ๐๒-๒๘๐-๐๕๕๒



สถาบันเทคโนโลยีจิตลาดา



cdtiofficial



@cdti