

ICLIST & NCLIST 2018 Presentation schedule

| March 22, 2018 | | | | | |
|----------------|--------------|--------------|--------------|-----------|----------------|
| Room | Rachawadee 1 | Rachawadee 2 | Rachawadee 3 | Burirom | Leelawadee 2-3 |
| Session | NCLIST I | NCLIST II | ICLIST I | ICLIST II | ICLIST III |
| Time | Track 1 | Track 3 | Track 1 | Track 2 | Track 4 |
| 13.00-13.20 | N040 | N043 | I061 | I012 | I051 |
| 13.20-13.40 | N041 | N048 | I044 | I018 | I053 |
| 13.40-14.00 | N042 | N052 | I037 | I017 | I059 |
| 14.00-14.20 | N047 | N053 | I043 | I056 | I047 |
| Break | | | | | |
| Room | Rachawadee 1 | Rachawadee 2 | Rachawadee 3 | Burirom | Leelawadee 2-3 |
| Session | NCLIST III | NCLIST IV | NCLIST V | ICLIST IV | ICLIST V |
| Time | Track 1 | Track 2 | Track 4 | Track 3 | Track 2,5 |
| 14.45-15.05 | N009 | N023 | N038 | I011 | I004 |
| 15.05-15.25 | N010 | N045 | N044 | I014 | I036 |
| 15.25-15.45 | N013 | N003 | N046 | I057 | I046 |
| 15.45-16.05 | N034 | N004 | N037 | I040 | I010 |
| 16.05-16.25 | N039 | N014 | N002 | I039 | I029 |
| 16.25-16.45 | N062 | N020 | N031 | I041 | I065 |
| 16.45-17.05 | | | | | I066 |

| March 23, 2018 | | | | | |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|------------|----------------|
| Room | Rachawadee 1 | Rachawadee 2 | Rachawadee 3 | Burirom | Leelawadee 2-3 |
| Session | NCLIST VI | NCLIST VII | ICLIST VI | ICLIST VII | ICLIST VIII |
| Time | Track 1 | Track 2 | Track 2,1 | Track 5 | Track 4 |
| 10.45-11.05 | N006 | N005 | I008 | I024 | I052 |
| 11.05-11.25 | N007 | N021 | I027 | I025 | I055 |
| 11.25-11.45 | N016 | N025 | I020 | I026 | I058 |
| 11.45-12.05 | N022 | N026 | I048 | I021 | I060 |
| 12.05-12.25 | N024 | N027 | I060 | I015 | |
| Lunch | | | | | |
| Room | Rachawadee 1 | Rachawadee 2 | Rachawadee 3 | Burirom | Leelawadee 2-3 |
| Session | NCLIST VIII | NCLIST IX | NCLIST X | ICLIST IX | ICLIST XI |
| Time | Track 1 | Track3 | Track 5 | Track1 | Track4 |
| 14.45-15.05 | N028 | N029 | N001 | I001 | I007 |
| 15.05-15.25 | N030 | N032 | N015 | I002 | I067 |
| 15.25-15.45 | N033 | N051 | N017 | I003 | I006 |
| 15.45-16.05 | N036 | N054 | N018 | I045 | I068 |
| 16.05-16.25 | N061 | N055 | N019 | I050 | |
| 16.25-16.45 | | N059 | | | |
| 16.45-17.05 | | N060 | | | |
| Banquet at Lawn | | | | | |

| March 24, 2018 | |
|----------------|--------------|
| Room | Rachawadee 1 |
| Session | NCLIST XI |
| Time | Track 3 |
| 09.00-09.20 | N057 |
| 09.20-09.40 | N058 |
| 09.40-10.00 | N049 |
| 10.00-10.20 | N050 |
| | |
| | |
| 10.20-10.40 | N056 |
| Break | |

| March 24, 2018 | |
|----------------|----------------|
| Room | Leelawadee 2-3 |
| Session | Poster |
| Time | |
| 9:00 - 10:30 | I013 |
| | I023 |
| | I034 |
| | I035 |
| | I062 |
| | I063 |
| | I005 |
| | I049 |
| Break | |

| | |
|------|--|
| I001 | The Elderly Therapeutic Strategies in Game Based Learning: One Leg Game |
| I002 | Sustainable Learning Structure for Maker Space Classroom: How to Help Young Maker |
| I003 | Broaden Educational Opportunity in the Thailand Context |
| I004 | Blended Learning Model using Google Application to Enhance Knowledge |
| I005 | The Creation of Webpage on Social Media of 2 Monkeys Studio Co., Ltd. to Educate |
| I006 | The relationship between Critical Thinking and Working Memory |
| I007 | Cultural constraints for flipped classroom: Case study of inorganic chemistry class at |
| I008 | SMATCH: Smart Classroom Attendance Checker Using Beacons and Smartphone with |
| I009 | Hand-Arm robot |
| I010 | A Large-scale Testing of Arducation Bot: An Educational Robotics and Mobile |
| I011 | Development Guidelines of STEM Education Activities by Professional Learning |
| I012 | An Approach of Innovation for Education |
| I013 | Student's Satisfaction Evaluation of Activity-Based Learning as a tool in Lanna's |
| I013 | Student's Satisfaction Evaluation of Activity-Based Learning as a tool in Lanna's |
| I014 | A synthesis of CED support system online teaching Model using MIAPCED to |
| I015 | The Design and Analysis of a Customized 3D Printed Hearing Aid |
| I016 | Developing ability in Thai communication of foreign students by using cartoon |
| I017 | The Review of Essential Components in Information, Media and Technology Skills for |
| I018 | The Development of Microcontroller Experiment Set in Microcontroller I/O Basic Course |
| I019 | Thermal degraded of linear low density polyethylene film containing pro-oxidant |
| I020 | Omnidirectional Robot kit for the Learning of General Plane Motion |
| I021 | Factors influencing game player enjoyment |
| I022 | Photodegradation of Linear Low Density Polyethylene film using cobalt (II) stearate as |
| I023 | A Design and Development of Pair Programming Learning System for Alice |
| I024 | Kinetic Fashion Presentation: A Technique of Costume Presentation with movements |
| I025 | The public relations media to promote Learning Exchange building by 3D hologram |
| I026 | The Studying and Finding Efficiency Model of The Automatics Checking and Processing |
| I027 | Accuracy and Precision of Utilized ImageJ Software for Quantitative Analysis in |
| I028 | Framework for an Automatic Important Dates Calendar for International Conferences: |
| I029 | An Approach of Training Students to Use Spreadsheet Software as a User Interface for |

| | |
|------|---|
| I033 | Development of a Rubric for Evaluating Communication Skills of Learners in a Flipped |
| I034 | The development of resistance reading using Ohm wheel for vocational 1, Nakhon |
| I035 | The Development of a CAI on the Web via Problem-Based Learning in a Data |
| I036 | Use of Multimedia to Develop Ethical Behavior in Using Information Technology |
| I037 | Producing educational learning media resources for Karen children |
| I039 | Qualities of A Good Citizen Based on Non-Cognitive Skills: A Proposed of Educational |
| I040 | Worries of novice researchers in writing research papers |
| I041 | Understanding the challenges and concerns of novice researchers |
| I043 | To Investigate the relationship between Motivation factors and Creative thinking of |
| I044 | A Model of Teaching by Using PISSR for Development of Creative Thinking for Computer |
| I045 | Integrating Mathematical with Arts Instruction in Creating Digital Art and Engineering |
| I046 | The Effect of Social Network on Experiential Learning Enhanced Critical Thinking, |
| I047 | The Study of Information-seeking Behavior of High School Students: A Case Study of |
| I048 | Configurable Tangible Programming Based on Event Programming |
| I049 | The Development of Bilingual 3D Shot Animation in Online Social Media with PR |
| I050 | Promoting University Students' Public and Private Sphere Environmental Behaviors by |
| I051 | General Learning Problems of Foreign Students and Their Satisfaction in Thai |
| I052 | What the kind of Student's Misconceptions of Electric circuits in Vocational Learners |
| I053 | Digital Literacy of Thai Agriculturists |
| I055 | Intrinsic Motivation: Motivational strategies mediate individual's motivational behavior, |
| I056 | Measures for Role of Farmers' Attitudes and Perceptions of Innovation Adoption |
| I057 | Exploring the relationship between computer pre-service teacher multidimensional |
| I058 | Thai and non-Thai English teachers' perceptions of young international students' |
| I059 | Facilitator skill development as a part of PLC at Suankularb Wittayalai Thonburi School |
| I060 | Students' Satisfaction with Teaching and Learning Management in the Curriculum of |
| I061 | Envisioning the Welfare of Society through STEAM Education |
| I062 | The Development of Social Media in the Category of Social Network, Service for |
| I063 | The development of Online and Offline Media for Department of Printing and |
| I064 | Effective Learning Outcomes through Educational Robotics to enhance STEM |
| I065 | Structural and Vibrational Analysis of a Five Cylinder Engine Crankshaft |

| | |
|------|--|
| 1066 | Research on aluminum and other multi-material design and joining: Studies on laser |
| 1067 | Social Skills, Emotional and Behavioral Problems of Thai and Foreign Students in a |
| 1068 | Expectations of students for Non-formal and Informal Education |

| | |
|------|--|
| N001 | ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อความตั้งใจในการใช้งานแอปพลิเคชัน Protect Plants บนสมาร์ตโฟนของเกษตรกรในจังหวัดสุราษฎร์ธานี |
| N002 | การศึกษาความพึงพอใจของลูกค้าที่มีต่อการบริการโลจิสติกส์ของ บริษัทชฎาทองการค้าจำกัด อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย |
| N003 | แอปพลิเคชันแจ้งเตือนเพื่อตรวจจับกิจกรรมต้องสงสัยในเขตป่าไม้ |
| N004 | แอปพลิเคชันแจ้งเตือนข้างนอกพื้นที่ป่าไม้แบบเรียลไทม์ |
| N006 | รูปแบบการเรียนการสอนด้วยกลวิธีการกำกับตนเองเพื่อการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 โดยใช้บทเรียนคอมพิวเตอร์การสอน วิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนสตรีศรีสุริโยทัย |
| N007 | รูปแบบการจัดการเรียนการสอนทักษะการฟังภาษาอังกฤษโดยใช้คอมพิวเตอร์ช่วยการเรียนรู้ภาษา ร่วมกับกิจกรรมการเรียนรู้แบบร่วมมือ |
| N009 | การพัฒนาสื่อวีดิทัศน์ร่วมกับกลยุทธ์การสื่อสารการตลาดเพื่อส่งเสริมการตลาดสดผลไม้ A Day Fresh |
| N010 | การใช้สื่อการสอนด้วยระบบห้องเรียนออนไลน์ และซอฟต์แวร์คราวน์ดช่วยสอนวิชาฝึกปฏิบัติการซอฟต์แวร์ชุดสำนักงาน สำหรับนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ |
| N013 | การพัฒนาชุดนิทรรศการโดยใช้สื่อประสม เรื่องต้นแบบสวนส้มบางมด เพื่อการสื่อสารประชาสัมพันธ์ร่วมกับการฝึกอบรมแบบสาธิตเชิงปฏิบัติ กลุ่มมัคคุเทศก์น้อย โรงเรียนวัดพุทธบูชา เขตทุ่งครุ กรุงเทพมหานคร |
| N014 | การพัฒนาสื่อโมชันกราฟิกร่วมกับการสื่อสารเชิงกลยุทธ์ผ่านสื่อและกิจกรรมพิเศษ ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี เรื่อง เต่าแม่เหล็ก |
| N015 | มือกลแขนกลเพื่อคนพิการ |
| N016 | การสังเคราะห์ต้นแบบกระบวนการเรียนรู้แบบห้องเรียนกลับด้านโดยใช้กลยุทธ์เกมร่วมกับเทคนิค SQ4R เพื่อส่งเสริมความสามารถในการอ่านจับใจความ วิชาภาษาไทยสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 |
| N017 | เครื่องควบคุมการเติมน้ำในชุดทำความชื้นระบบปิดของเครื่องช่วยหายใจในโรงพยาบาลหนองคาย |
| N018 | การลดต้นทุนในระบบคลังสินค้าของอุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์ |
| N019 | การลดต้นทุนและการปรับปรุงประสิทธิภาพในอุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์ |
| N020 | การเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมด้วยเทคโนโลยีความจริงเสมือน |
| N021 | การศึกษาผลกระทบของเยาวชนจากการเล่นเกม หรือกีฬาอิเล็กทรอนิกส์ |
| N022 | การศึกษาความเป็นไปได้ในการประยุกต์ใช้โปรแกรมชุดคำสั่งแบบภาพเพื่อเพิ่มแรงจูงใจในการเรียนวิชาพื้นฐานการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ กรณีศึกษาแผนกคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยเทคนิคยะลา |
| N023 | การพัฒนาแหล่งเรียนรู้ในชุมชนหมู่ 3 บางมด เรื่อง การส่งเสริมวิสาหกิจท่องเที่ยวเชิงเกษตร ผ่านการเรียนรู้โดยใช้ชุมชนเป็นฐานของนักศึกษาระดับปริญญาบัณฑิต |
| N025 | การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์การสอนวิชาวิทยาศาสตร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 |
| N026 | การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์การสอนวิชาคอมพิวเตอร์ ระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 |
| N027 | การพัฒนาวัตกรรมการเรียนรู้วิชาประวัติศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 |

| | |
|------|--|
| N028 | การทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของหลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |
| N030 | การพัฒนาชุดสื่อประชาสัมพันธ์ โดยใช้เทคนิคการนำเสนอแบบอินโฟกราฟิก ร่วมกับเทคโนโลยีเสมือนจริง (AR) สำหรับชุมชนกระบวนกร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |
| N031 | การพัฒนารูปรีคสำหรับตรวจประเมินผลทักษะการสื่อสารของผู้เรียนในห้องเรียนแบบกลับด้าน ที่ใช้แนวคิดการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคกระบวนกร |
| N032 | ผลของการศึกษาการเปิดรับข่าวสารและการมีส่วนร่วมในกิจกรรมเพื่อการประชาสัมพันธ์ภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร |
| N033 | การพัฒนาความสามารถในการสื่อสารภาษาไทยของนักศึกษาต่างชาติโดยใช้การ์ตูนแอนิเมชันร่วมกับวิธีการสอนโดยใช้บทบาทสมมติ เรื่อง การซื้อของในรายวิชา ภาษาและวัฒนธรรมไทย |
| N005 | การพัฒนาแอปพลิเคชันโครงการพระราชดำรินระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ |
| N008 | Game Graphic Style |
| N011 | Expert System for treatment of the wisdom Thai traditional medicine |
| N012 | Three Dimensions Automatic Shaker for Orchid Tissue Culture |
| N024 | ผลของการใช้บทเรียนออนไลน์โดยใช้ตัวช่วยเสริมศักยภาพบนเว็บ ของนักศึกษาคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี |
| N029 | การออกแบบและพัฒนาต้นแบบเครื่องมือเสริมศักยภาพการเรียนรู้บนระบบมุก เพื่อสนับสนุนการแก้ปัญหาเชิงสร้างสรรค์ รายวิชาการถ่ายภาพโฆษณาขั้นสูง |
| N034 | การผลิตสื่อโมชันกราฟิกเพื่อการประชาสัมพันธ์ เรื่องกฎหมายมหาดไทยสามัญประจำบ้าน |
| N035 | การผลิตสื่อโมชันกราฟิกเพื่อการประชาสัมพันธ์ เรื่องกฎหมายมหาดไทยสามัญประจำบ้าน |
| N036 | การพัฒนาสื่อการสอนเครื่องยนต์เล็กแก๊สโซลีน 4 จังหวะด้วยเทคโนโลยีความจริงเสริม |
| N037 | การจัดการคะแนนประเมินของนักศึกษาโดยใช้โปรแกรม Microsoft Excel สำหรับห้องเรียนขนาดใหญ่ กรณีศึกษาการรวบรวมคะแนนประเมินนักศึกษาในรายวิชา GEN 241 ความงดงามแห่งชีวิต (หลักสูตรปกติ) |
| N038 | ศึกษาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคิดสร้างสรรค์ทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ที่ได้รับการจัดการเรียนรู้ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบสะเต็มศึกษาด้วยชุดกิจกรรมวิทยาศาสตร์ เรื่อง โครงสร้างและหน้าที่ของพืชดอก |
| N039 | การพัฒนาวัตรกรรมการจัดการเรียนการสอนตามทฤษฎีสรคนิยมกับการใช้เทคโนโลยีเสมือนจริง เพื่อพัฒนาผลฤทธิ์ทางการเรียนและศึกษาความคงทนของการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง ข่ายงาน ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 |
| N040 | การพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนคณิตศาสตร์เพื่อส่งเสริมการมีจิตคณิตศาสตร์ สำหรับนักเรียนช่วงชั้นที่ 2 (ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 - 3) |
| N041 | การพัฒนาวัตรกรรมการเรียนรู้โดยใช้การสอนแบบ Jigsaw ผสมกับการใช้เทคโนโลยีเสมือนจริง เพื่อยกระดับสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา การงานอาชีพและเทคโนโลยี เรื่อง ประเภทของธุรกิจ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 |

| | |
|------|--|
| N042 | การพัฒนาวัตกรรมการเรียนรู้โดยใช้วิธีการแบบเปิด(Open Approach) และ ใช้ปัญหาเป็นฐาน (Problem - Based Learning) เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ เรื่อง ฟังก์ชัน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 |
| N043 | รูปแบบการพัฒนาครูการเป็น "กระบวนกรกุหลาบหลวง":กรณีศึกษาโรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ธนบุรี |
| N044 | การศึกษาผลสัมฤทธิ์และความคงทนในการเรียนรู้เรื่อง การแปรผัน ของนักศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่2 โดยใช้การสอนแบบห้องเรียนกลับด้านร่วมกับการใช้เทคโนโลยีเสมือนจริง |
| N045 | การพัฒนาวัตกรรมการเรียนรู้ร่วมกับการใช้เกมมิฟิเคชัน (Gamification Concept) เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ เรื่อง ความน่าจะเป็น ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 |
| N046 | การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 เรื่อง ตรีโกณมิติ ที่เรียนด้วยวิธีสอนแบบร่วมมือโดยใช้เทคนิค เกมกลุ่มแข่งขัน (Team Game Tournament) กับวิธีสอนแบบปกติ |
| N047 | การพัฒนาวัตกรรมการเสริมการเรียนรู้โดยใช้กรรม "Kingdom Chem" ในการยกระดับผลการเรียนรู้ รายวิชาเคมีเพิ่มเติม 1 เรื่อง ตารางธาตุ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 |
| N048 | การพัฒนามาตรฐานครูประจำชั้นคุณภาพและครอบครัวคุณภาพ สำหรับนักเรียนห้อง 107 โครงการภาคภาษาอังกฤษ Mini English Program ปีการศึกษา 2560 โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย ธนบุรี |
| N049 | โครงการจัดการร่วมระบบคลังวัสดุสำนักงาน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |
| N050 | การปรับ ปรับ การปฏิบัติงานด้านงานวิจัย ยี่ ของคณะครุ ศาสตร์ อุตสาหกรรมและ เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |
| N051 | การจัด การข้อมูล มาตรฐานหลัก สตู รตามเกณฑ์ มาตรฐาน สกอ. ในปี การศกึ ษา 2559ของ คณะครุ ศาสตร์ อุตสาหกรรมและเทคโนโลยีมหาวิท ยาลัย เทคโนโลยี พระจอมเกล้า ธนบุรี |
| N052 | การศกึ ษากระบวนการคัด เลือ กบค ุคลเข้า ศกึ ษาในระดับ ปริญญาตรี โดยระบบ TCAS ให้มี ประสิทธิภาพ ของคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า ธนบุรี |
| N053 | การพัฒนาระบบการจัดเก็บข้อมูลเพื่อการประกันคุณภาพการศึกษาระดับ หลัก สตู รตามเกณฑ์ AUN-QAของคณะครุ ศาสตร์ อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี มหาวิท ยาลัย เทคโนโลยี พระจอมเกล้า ธนบุรีด้วยหลักการ Quality Concept |
| N054 | การติดตามสถานะเอกสารใบเบิกคำรักษาพยาบาล และค่าเล่าเรียนบุตรด้วย ระบบสารบรรณ อิเล็กทรอนิกส์ |
| N055 | การพัฒนากิจกรรมนักศึกษาขนานหลักสูตร กรณีกิจกรรมครุศาสตร์นิทรรศ และกิจกรรมปัจฉิม นิเทศนักศึกษาครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |
| N056 | การพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์เรื่องการจัดการความรู้ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |

| | |
|------|--|
| N057 | การหาแนวทางพัฒนาระบบการรับสมัครเข้าศึกษาในหลักสูตร วท.บ. สาขา เทคโนโลยีการพิมพ์และบรรจุภัณฑ์ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและ เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |
| N058 | การศีกี ษาผลการเรียนเฉลี่ยสะสมของนักศึกษาและการมีส่วนร่วมในกิจกรรมภายในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี |
| N059 | การออกแบบระบบจัดการแฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ |
| N060 | การออกแบบระบบฐานข้อมูลโครงงานนักศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ปรยุคต์-มัลติมีเดีย |
| N061 | วิธีการจัดการเรียนรู้เชิงรุก ของนักศึกษาฝึกสอน คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี (อาจารย์อินทร์ธิดา) |
| N062 | การพัฒนาชุดฝึกอบรมการติดตั้งและบำรุงรักษากล้องวงจรปิด ตามสมรรถนะของกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน |