








อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระรับนักศึกษาได้ภาคการศึกษาที่ 2/2565 ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2565






สังกัด SIIE

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
1	ผศ.ดร.อนรรฆพล แสนทน ✉ anakapon.sa@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	 Image Processing  Automatic Visual Inspection System  Artificial Intelligent  Embedded System  Finite Element
2	ดร.กนกนุช ทรงสุวรรณกิจ ✉ kanoknuch.so@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	1	 Control System and Electric Circuit
3	Asst.Prof.Dr.LIN MIN MIN MYINT	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	
4	Dr.Weon Keun Song	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	5	 Non Linear System and AI
5	ผศ.ดร.พิชชา ประสิทธิ์มีบุญ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	

ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ประก ษา ว.	สอน	สอบ	ที่ ประก ษา ว.			
1	ศ.ดร.ปานมนัส ศิริสมบูรณ์ panmanas.si@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 15 คน	9	Evaluation of the Textural Properties of Agricultural Product and Food
										Application of Near Infrared Spectroscopy on Agricultural Product and Food
										Design and Development of Agricultural and Food Machinery
										Physical and Engineering Properties of Agricultural Product and Food
2	ผศ.ดร.จิราพร ศรีภิญโญวิชย์ จงยิ่งเจริญ Jiraporn.jo@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	6	Processing of Food and Agricultural
										Drying Technology and Drying Modeling
										Rice Research and Development
										Statistics for Agricultural Research
3	ผศ.ดร.ธีรพงศ์ ผลโพธิ์ Teerapong.ph@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	5	Farm Machinery
										Pre-Harvest
										Post -Harvest
4	ผศ.ดร.ประสันต์ ชุ่มใจหาญ Prasan.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	Post Harvest Technology
										Cereal and Grain Process Engineering
										Particle size analysis
5	ผศ.ดร.รวิภัทร ลากเจริญสุข ravipat.la@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	3	Application of artificial intelligence (AI) in agriculture
										Data analytics in agriculture
										Near infrared spectroscopy
										Non-destructive test of agricultural
										Post harvest machinery
6	ผศ.ดร.วันพุทธร แซ่ฉั่ว wanphut.sa@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	Near Infrared Spectroscopy for Agricultural Product and Food
										Thermal Spray Coating
7	ผศ.ดร.วสุ อุดมเพทายกุล vasu.ud@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	5	Determination of Dry Rubber Content in Field Latex Using NIRS Technique Without Influences of Sample Temperature
										Paddy Moisture Content Determination Using a Capacitive Sensor

ภาควิชาวิศวกรรมเกษตร

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.			
										<ul style="list-style-type: none">  Plant Water Stress Detection Using Leaf Temperature and Microclimatic Information  Development of a Sensor Suite to Determine Plant Water Potential  Time-domain Performance Evaluation of Agricultural Machinery by GNSS  Determination of Dry Rubber Content in Field Latex Using Near-Infrared Spectroscopy Technique without Influence of Sample Temperature  Development of Chemical Dispensation in Minimum Level for Pest Eradication by Microcontroller









ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
1	รศ.ดร.เกียรติกุล เจียรนัยธนกิจ ✉ kietikul.je@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	6	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Deep Learning 📄 Artificial Intelligence 📄 Machine Learning 📄 Evolutionary Algorithms 📄 Artificial Neural Networks
2	รศ.ดร.เจริญ วงษ์ชุ่มเย็น ✉ charoen.vo@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	5	<ul style="list-style-type: none"> 📄 VLSI Design 📄 Computer System Design 📄 Microcontroller Application 📄 Digital System Design 📄 Embedded System
3	รศ.ดร.ศักดิ์ชัย ทิพย์จักษ์สุรัตน์ ✉ sakchai.th@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Performance Evaluation on Communication Networks 📄 Mobile and Wireless
4	รศ.ดร.สมศักดิ์ มิตะถา ✉ kmsomsak@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Computer System Design 📄 Microcontroller Application 📄 Pattern Recognition 📄 Embedded System Application 📄 Optical Logic Gate
5	รศ.ดร.อรฉัตร จิตตโสภักดิ์ ✉ orachat.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📄 indexing and retrieval 📄 image and video compression 📄 visual inspection 📄 pattern recognition 📄 super-resolution image 📄 weather forecast 📄 medical image compression and classification 📄 hardware design for image processing applications

ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์



ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สก. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
6	ผศ.ดร.ชมพูนุท จินจาคาม ✉ chompoonuch.ji@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Human computer interaction 📄 Virtual reality 📄 Image processing
7	ผศ.ดร.ชุตินเมษฐ์ ศรีนิลทา ✉ kschutim@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Multimedia Systems 📄 GIS 📄 Data Mining
8	ผศ.ดร.ธัญชัย ตรีภาค ✉ thanunchai.th@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Computers and Programming 📄 TCP/IP 📄 Network Security
9	ผศ.ดร.ปกรณ์ วัฒนจตุรพร ✉ pakorn.wa@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Machine Learning 📄 Computer Intelligence 📄 Image Processing 📄 Remote Sensing
10	ผศ.ดร.รัฐชัย ขาวอุทัย ✉ rathachai.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	4	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Knowledge Management 📄 Semantic Web 📄 Linked Open Data 📄 Data Analysis 📄 Data Visualization
11	ผศ.ดร.วิศิษฐ์ หิรัญกิตติ ✉ khvisit@kmitl.ac.th ✉ v_hirankitti@yahoo.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Artificial Intelligence 📄 Intelligent Agent 📄 Logic Programming 📄 Semantic Web 📄 Software Engineering 📄 Geographic Information System
12	รศ.ดร.สุรินทร์ กิตติธรรมกุล ✉ kksurin@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none"> 📄 High-Level Synthesis 📄 Computer Architecture 📄 Reconfigurable Computing 📄 VLSI/FPGA Design 📄 Video/Image Processing

ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์




























ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
13	ผศ.ดร.อรทัย สังข์เพชร ✉ kuoratha@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	 Cloud Computing  Network Security
14	ผศ.ดร.อำนาจ ขาวเน ✉ amnach.kh@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	6	 Computer Networks  Image Processing
15	ผศ.ดร.อิสระ อนันตวรศิลป์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	 Intelligent Radio Frequency ID (RFID) Reader  Real-time IP flow Classification  Internet Connection Behaviors  Agile Software Development  Machine Learning
16	ดร.วัชระ ฉัตรวิริยะ ✉ kcwatcha@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	3	 Handwriting Recognition  Automatic Visual Inspection  Computer System Design Automated Flight Control
17	ดร.อักฤทธิ สังข์เพชร ✉ akkarit.sa@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	5	 Cloud Computing &  Software-defined Data Center
18	ผศ.ดร.สมศักดิ์ วัลย์รัชต์ ✉ somsak.wa@gmail.com	✓	-	-	✓	-	-	-	งดรับ	 Virtual Reality  Computer Graphics
19	ผศ.ดร.อรัญญา วัลย์รัชต์ ✉ kwaranya@kmitl.ac.th	✓	-	-	✓	-	-	-	งดรับ	 Genetic Algorithm  Machine Translation  Artificial Intelligence
20	ผศ.อัครเดช วัชรเทพพงษ์ ✉ kwakkrad@kmitl.ac.th	✓	-	-	-	-	-	-	งดรับ	 Network Security  Computer Security
21	อาจารย์วิบูลย์ พร้อมพาณิชย์ ✉ kpwi boon@kmitl.ac.th	✓	-	-	-	-	-	-	งดรับ	 GIS  Object Technology  Software Engineering  Database Systems
22	อาจารย์สรยุทธ กลมกล่อม ✉ sorayut.gl@kmitl.ac.th	✓	-	-	-	-	-	-	งดรับ	 Embedded System  Cyber-Physical Systems

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระรับนักศึกษาได้ภาคการศึกษาที่ 2/2565 ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2565


























ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
										 Hardware/Software Codesign
										 Internet of Things

ภาควิชาวิศวกรรมเคมี

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
1	ศ.ดร.อัญชลีพร วาริตสวัสดิ์ หล่อทองคำ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 15 คน	12	 Membrane Technology  Production Engineering  Clean Technology  Separation Processes  Catalysis and Sol Gel Technology  Absorption Engineering  Biorefineries  Modeling and Simulations eg. Air Pollution , Reactor
2	รศ.ดร.เกรียงศักดิ์ ไกรวัฒนวงศ์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	 Nanotechnology  Sol-gel Science  Porous Materials  Carbon Materials and Applications
3	รศ.ดร.ญานีพร พัชรโรชิตี yaneeporn.pa@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	6	 Fuel Cells  Hydrogen Production  Renewable Energy  Modeling and Simulation Process
4	รศ.ดร.ดวงกมล ณ रणอง duangkamol.na@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	 Renewable Energy and Chemicals  Chemical Reaction Engineering  Multifunctional Reactor Design  Modeling and Simulations  Catalysis/Environmental Catalysis  Adsorption Engineering
5	รศ.ดร.ประกอบ กิจไชยา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	 Renewable Energy and Chemicals  Reaction Engineering
6	รศ.ดร.กุลนันท์ เกียรติกิตติพงษ์ kunlanan.ki@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	 Functional nanostructured  Photocatalysis  Alternative energy forms in reaction engineering

ภาควิชาวิศวกรรมเคมี

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
7	ผศ.ดร.ณัฐนนท์ ไพบูลย์ศิลป์ natthanon.ph@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	<ul style="list-style-type: none">  Biomass Conversion Technology  Supercritical and Subcritical Fluid Science and Technology  Ethanolic and Non-Ethanolic Fermentation Processes  New Generation of Bioethanol and Biodiesel Production Processes  Unit Operations  Minimization of Wastes and Losses in Industry by Statistical
8	ผศ.ดร.ณัฐพล ฤกษ์เกษมสันต์ nuttapol.le@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	3	<ul style="list-style-type: none">  Renewable Energy and Chemicals  Chemical Reaction Engineering  Multifunctional Reactor Design  Modeling and Simulations
9	ผศ.ดร.ธนวรรณ พิณรัตน์ tanawan.pi@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none">  Biodiesel from algae  Green and renewable energy  Techno-economic evaluation of biodiesel process
10	ผศ.ดร.ธัชนันต์ สมานมุลย์ thachanan.sa@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none">  Biomass Utilization  Renewable Energy  Supercritical Fluids  Energy Production from Biomass
11	รศ.ดร.ธีรพร สุธีวงศ์ teeraporn.su@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	<ul style="list-style-type: none">  Nanocomposites
12	ผศ.ดร.พรสวรรค์ อัสวแสงรัตน์ pornsawan.as@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	3	<ul style="list-style-type: none">  Catalysis  Adsorption  Activated Carbon  Mesoporous and Microporous Materials
13	ผศ.ดร.ภัทรานิษฐ์ วงศ์พร้อมรัตน์ patthranit.wo@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none">  Corrosion  High Temperature Oxidation  Corrosion Protection  Metallic Coating

ภาควิชาวิศวกรรมเคมี

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
14	ผศ.ดร.วัลย์รัตน์ จันทระอัมพร walairat.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	Solid Oxide Fuel Cells
										Renewable Energy
										Electrochemistry
15	ผศ.ดร.สันติ วัฒนานุสรณ์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	Fluid Mechanics
										Transport Phenomena
16	ผศ.ดร.อภินันท์ นัมคณิศรณม์ apinan.na@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	Polymer-Metal Adhesion
										Separation Processes
										Composites
17	ผศ.ดร.อมตะ อนันต์พินิจวัฒนา	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	Process system engineering
										Process intensification
18	ดร.นริศรา ทองบุญชู narisara.th@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	4	Air Pollution and Meteorological Modeling
										Wastewater Treatment System
19	ผศ.ดร.สุรัตน์ อารีรัตน์	✓	✓	-	✓	✓	-	-	งดรับ	Supercritical Fluid Aided Polymer Processing
										Polymeric Foaming
										Polymer/CO2 Systems

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล


























ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.			
1	รศ.ดร.จรรูวัตร เจริญสุข ✉ jarruwat.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	3	📄 Combustion
										📄 Computational Fluid Dynamics
2	รศ.ดร.ชินรัชช์ เจริญพงษ์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	📄 Cyclone Technology
										📄 Heat Exchanger
3	รศ.ดร.ปรีชา การินทร์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	📄 Combustion and Internal Combustion Engine
										📄 Diesel Particulate Matter
										📄 Low Emission Technology
4	รศ.ดร.วิชาดา เจษฎารัตนชัย ✉ withada.je@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	📄 Thermofluids
										📄 Heat Exchanger
5	ผศ.ดร.จิตราภรณ์ วงศางาม ✉ jitraporn.wo@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	📄 Solid Mechanics
										📄 Fracture Mechanics
6	ผศ.ดร.จินดา เจริญพรพาณิชย์ ✉ chinda.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	📄 Automotive Engineering
7	รศ.ดร.ณัฐวุฒิ เดไปวา ✉ nattawoot.de@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	📄 Active sensory feedback
										📄 Robotics
										📄 Machine Installations
8	ผศ.ดร.ณัตวิภา เจริญระโนวชิระ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	📄 Refrigeration & Air Condition
										📄 Waste Treatment
9	ผศ.ดร.ปัญญา ชันธุสุวรรณ ✉ panya.ka@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท ไม่เกิน 10 คน	10	📄 Dislocation theory
										📄 Fracture mechanics
10	ผศ.ดร.ภรณ์เพ็ญ อภิรัตนากุล	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	📄 Fluid Dynamics and Combustion
11	ผศ.ดร.มธุรส สุชาติวัฒน์ ✉ maturese.su@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	📄 Thermofluid
										📄 Laser-Material Processing
12	ผศ.ดร.มนต์ศักดิ์ พิมสาร ✉ monsak.pi@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	📄 Gear Dynamics
										📄 Mechanical Design
										📄 Bio-Mechanics
13	ผศ.ดร.สุตาภัทร แคว้นเขาเม็ง ✉ sutapat.kw@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	3	📄 Machine Design
										📄 Engine Transmissions
										📄 Sterling Engines
										📄 Stirling Engines

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล























ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.			
										AlternativeEnergy Conversion
14	ผศ.ดร.อุนนัต พิณโสภณ unnat.pi@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	Fluid Power System
										Automation
15	ผศ.ดร.เอกพจน์ ตันตราภิวัดน์ akajanpao@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	Automation
										Robotics
16	ดร.บำรุง พ่วงเกิด	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	4	Computational Rheology
										Non-Newtonian Fluid Mechanics
17	ดร.ณัฐวุฒิ เรืองตระกูล natthawut.ru@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	5	Heat Powered Refrigeration Systems
18	ดร.เมฆ ศรีหล่มสัก	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	จัดรับ	Automotive Engineering
										Carbon nanoparticles
										Particulate Filters
										Pollution and Emission Control
19	ผศ.มณฑล ใจกุล	✓	-	-	-	-	-	-	จัดรับ	Fluid Machinery

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระรับนักศึกษาได้ภาคการศึกษาที่ 2/2565 ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2565


















ภาควิชาวิศวกรรมชีวการแพทย์

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
1	รศ.ดร.ชูชาติ ปิณฑวิรุจน์ ✉ chuchart.pi@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	 image processing  medical devices  X-rays
2	รศ.ดร.สุพันธุ์ ตั้งจิตกุศลมั่น ✉ supan.tu@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	4	 signal processing  medical devices  tissue ablation
3	ผศ.ดร.สรินพร วิสัฐสหภาพงค์ ✉ sarinporn.vi@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	3	 genetic engineering  molecular biology/biochemistry
4	ดร.วิบูลย์ ปิยวัฒน์เมธา ✉ wibool.pi@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	งดรับ	 biophotonics  imaging  medical devices
5	Assoc.Prof. Dr.Matthew Paul Gleeson ✉ paul.gl@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	 medicinal chemistry  pharmaceutical engineering  molecular simulations
6	ผศ.ดร.ตรีสุคนธ์ ตรีบุพชาติสกุล ✉ reesukon.tr@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	-	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	5	 cellular engineering  biomass
7	ผศ.ดร.เกษม ศรีรัมย์ ✉ kasama.sr@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	 Manufacture and Characterisation of Biomedical Materials and Alloys.
8	Dr.May Phu Paing ✉ may.pa@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	4	 Image processing  Artificial intelligence
9	ผศ.ดร.พิมพ์ขวัญ หาญนนทอนันต์ ✉ pimkhuan.ha@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	 Synthetic Biology  Optogenetics  Microfluidics  Diagnostics  Bioinformatics  Functional Food

ภาควิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.			
1	ศ.ดร.พรชัย ทรัพย์นิธิ ✉ pornchai.su@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 15 คน	3	 Communication Theory
										 Signal Processing for Communication and Data Storage
										 GPS Technology
										 Turbo-like Code
2	ศ.ดร.โมนาย ไกรฤกษ์ ✉ monai.kr@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 15 คน	15	 Antennas and Propagation
3	ศ.ดร.ชวงค์ พงศ์เจริญพาณิชย์ ✉ chuwong.ph@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 15 คน	5	 Antenna Engineering
										 Electromagnetic Applications
4	รศ.ดร.จิระสุดา โกษียาภรณ์ ✉ jeerasuda.ko@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	 Analog and Digital Signal Processing
5	รศ.ดร.ปราโมทย์ วาดเขียน ✉ pramote@telecom.kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	 Electronic Circuit Designs
6	รศ.ดร.พิพัฒน์ พรหมมี ✉ pipat@telecom.kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	 CMOS Analogue Signal Processing
										 Analog Filter Design
										 Current-mode Oscillators
										 Log-domain Filtering and its applications
								 Communications Circuits & Systems		
7	รศ.ดร.พิสิฐ บุญศรีเมือง ✉ kbpsit@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	 Multi-Carrier Digital Communication
8	รศ.ดร.มนตรี คำเงิน ✉ montree.ku@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	 Analog circuits, filters and oscillators
										 Analog and digital VLSI circuits
										 Nonlinear electronic circuits
										 Low-voltage and low-power circuit designs
								 Circuit and system for		
9	ผศ.ดร.ณัฐกานต์ พุทธิรักษ์ ✉ nattakan.pu@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	 Information Theory
										 Error-Correcting Codes for Data Storage

ภาควิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.			
10	ผศ.ดร.ตุลยา ลิมปิติ ✉ tulaya.li@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	 Statistical Signal Processing  Biomedical Applications of Signal Processing
11	ผศ.ดร.นภัทร สระเอี่ยม ✉ napat@telecom.kmitl.ac.th	✓	✓	✓	-	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	10	 Computer Network
12	ผศ.ดร.พิชญ์ สุพรรณกุล ✉ pizzapich@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	 Wireless Communications  Electromagnetic Computation  Radio Wave Propagation
13	ผศ.ดร.พิเชษฐ ม่วงนวล ✉ phichet.mo@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	6	 Mobile and Wireless Communications
14	ผศ.ดร.เวชิต ภาคย์พิสุทธิ์ ✉ watid.ph@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	 Channel Codes  Artificial Intelligence
15	ผศ.ดร.ศรวัฒน์ ชิวปรีชา ✉ Sorawat@telecom.kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	 Digital Filter Design and Implementation  VLSI for Digital Signal Processing  Digital Systems Design and FPGA Applications
16	ผศ.ดร.สถาพร พรหมวงศ์ ✉ sathaporn.pr@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	 Antenna and Radio Wave Propagation for Wireless Communication
17	ผศ.ดร.สมเกียรติ ฤกษ์วีระบุญ ✉ somkiat@telecom.kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	 Wave Propagation  Digital Signal Processing
18	ผศ.ดร.สิรภาพ ตู้ประกาย ✉ sirapop.to@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	3	 Digital Circuit Design
19	ดร.พีระเมศร์ โชติภวีกิจญาติตา ✉ peeramedc@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	4	 Satellite Communication and Propagation

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
1	ศ.ดร.อิสระชัย งามหุ ✉ issarachai.ng@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 15 คน	15	<ul style="list-style-type: none"> Power System Control Theory
2	ศ.ดร.วิจิตร กิณเรศ ✉ vijit.ki@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 15 คน	9	<ul style="list-style-type: none"> Power Electronics Electrical Machines and Drives
3	ศ.ดร.สุรินทร์ คำฝอย ✉ surin.kh@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> Power Electronics and Drive Diagnostic System Renewable Energy
4	รศ.จงรักษ์ บุญเสียง ✉ chongrag.bo@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	-	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	5	<ul style="list-style-type: none"> High Voltage Engineering Power Quality
5	รศ.ดร.เฉลิมชาติ มานพ ✉ chalemchat.ma@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	-	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	2	<ul style="list-style-type: none"> Power Electronics Machines and Drive System Microprocessor Application
6	รศ.ดร.นรเศรษฐ์ พัฒนเดช ✉ norasage.pa@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	3	<ul style="list-style-type: none"> High Voltage Engineering
7	รศ.ดร.พีรวัฒน์ ยุทธโกวิท ✉ peerawat.yu@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	<ul style="list-style-type: none"> High Voltage Generator and Partial Discharge in high power equipment Electromagnetic transient analysis and phenomena
8	รศ.ดร.ศิริเดช บุญแสง ✉ siridecb@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	6	<ul style="list-style-type: none"> Optical Sensor Power Electronics, Machine and Mechatronics
9	รศ.ดร.สมชาติ จิรวิภากร ✉ somchat.ji@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	<ul style="list-style-type: none"> Power Systems Applications of Neural Networks in Power Engineering
10	รศ.ดร.สมยศ เกียรติวนิชวิไล ✉ drsomyotk@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	<ul style="list-style-type: none"> Power Electronics Mechatronics
11	รศ.ดร.สุวัฒน์ กิตติรัตน์สัจจา ✉ supat.ki@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	<ul style="list-style-type: none"> Power Electronics Switched Reluctance Motor
12	รศ.ดร.อนุวัฒน์ จางวนิชเลิศ ✉ anuwat.ja@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	4	<ul style="list-style-type: none"> Power Electronics Switching Power Supply
13	รศ.ดร.อรธพล เก่าพิทักษ์กุล ✉ atthapol.ng@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	<ul style="list-style-type: none"> Power Systems

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
14	รศ.ดร.อนันต์วัฒน์ คุณากร ✉ anantawat.ku@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	✉ Electrical Machines
										✉ Power Systems
15	ผศ.ดร.ชัยยันต์ เจตนาเสน ✉ chaiyan.je@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	✉ EMI/EMC in Power Electronic Systems
16	ผศ.ดร.ชาย ชมภูอินไหว ✉ chaichompoo@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	✉ Large Scale Power System Analysis and Planning
										✉ Power System Stability
										✉ Power System Deregulation
										✉ Energy System and Renewable
										✉ Application of smart system in electrical engineering
17	รศ.ดร.ชาวี ชมภูอินไหว ✉ chow.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	✉ High voltage Engineering
										✉ Partial discharge in HV apparatur
										✉ Renewable Engineering Tech
										✉ Digital Signal Processing
18	ผศ.ดร.ธีรพล โพธิ์พงษ์ศรีวัฒน์ ✉ teeraphon.ph@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	✉ Power Electronics
										✉ Machine and Material
19	ผศ.ดร.ธีรยศ เวียงทอง ✉ theerayod.wi@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	5	✉ Video wireless surveillance system
										✉ Particle filter for multiple object tracking
										✉ Cheap PCI interface card for video/image processing
										✉ License plate recognition for car park system
										✉ Object classification using webcam
										✉ Reconfigurable (I)FFT core for OFDM
										✉ Various FPGA Implementations
20	ผศ.ดร.นิรุช จิรสวรรณกุล ✉ nirudh.ji@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	4	✉ Renewable Energy System
										✉ Power plant system design
21	ผศ.ดร.ปิยะนาถ สมมณี ✉ piyanart.so@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	✉ Renewable Energy
										✉ Bio-energy
22	ผศ.ดร.เปี่ยมภูมิ สฤกพฤกษ์ ✉ piampoom.sa@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	✉ Electrical Machine & Drive
										✉ Electric Vehicle
										✉ Renewable Energy

ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
23	ผศ.ดร.ภาพ จันทร์เจริญสุข ✉ phop.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	3	✉ Power Electronics and Drives
										✉ Switch Reluctance Motor/Generator
24	ผศ.ดร.วรชาติ สุวรรณงาม ✉ warachart.su@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	✉ Power Electronics and Drives
25	ดร.ภูมิ คงห้วยรอบ ✉ poom.ko@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	งดรับ	✉ Industrial Robot
										✉ Automation System
										✉ Manufacturing Process
26	ดร.สมภาพ ผลไม้ ✉ sompob.po@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	2	✉ Power Electronics and Drives
										✉ Electric Vehicle
27	ดร.สันฐิติ อยู่มาก ✉ suntiti.yo@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	3	
28	ดร.ธนวิชญ์ อนุวงศ์พินิจ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	2	

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระระดับนักศึกษาได้ภาคการศึกษาที่ 2/2565 ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2565

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตร วศ.ด.โยธา / วศ.ม.โยธา / วศ.ม.ก่อสร้างฯ / วศ.ม.สิ่งแวดล้อม / วศ.ม.โยธา สิ่งแวดล้อม และการจัดการงานก่อสร้าง)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
1	ศ.ดร.อุมา สีบุญเรือง ✉ uma.se@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 15 คน	7	📄 Groundwater Modeling
										📄 Physical and Chemical Properties of Groundwater
										📄 Soil and Water Resources
										📄 Subsurface and Surface Water
2	รศ.ดร.คมสัน มาลีสี ✉ komsan.ma@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	📄 Concrete Technology
										📄 Construction Materials Technology
										📄 Composite Materials
3	รศ.ดร.จักรพงษ์ พงษ์เพ็ง ✉ jakrapong.po@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	📄 Contractor and subcontractor
										📄 Project selection and evaluation
										📄 Equipment selection and
										📄 Designer selection
										📄 Bidding and tendering
										📄 Structural equation modeling
										📄 Decision under risk and uncertainty
4	รศ.ดร.ชลิตา อู่ตะเภา ✉ chalida.ut@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	3	📄 Wastewater Treatment and
										📄 Wastewater Optimization Model
										📄 Solid Waste Management
										📄 Biosolids-Energy Management
										📄 Biogas Production
5	รศ.ดร.ภาสกร ชันทองทิพย์ ✉ passkorn.kh@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	5	📄 Pollution control and prevention
										📄 Biological wastewater treatment
										📄 Sludge treatment
										📄 Solid waste management
										📄 Biological nutrient removal
										📄 Environmental Biogeochemistry and Biotechnology












อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระรับนักศึกษาได้ภาคการศึกษาที่ 2/2565 ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2565

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตร วศ.ด.โยธา / วศ.ม.โยธา / วศ.ม.ก่อสร้างฯ / วศ.ม.สิ่งแวดล้อม / วศ.ม.โยธา สิ่งแวดล้อม และการจัดการงานก่อสร้าง)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
6	รศ.ดร.รมชัย ดิยะรัตน์ชัย ✉ ronnachai.ti@kmitl.ac.th ✉ rtiyarattanachai@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	4	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Sustainability for higher education 📄 Green logistics and supply chain 📄 Sustainable Remediation and Remedial Technologies 📄 Sustainability and Financial 📄 Sustainability for higher education 📄 Green logistics and supply chain 📄 Sustainable Remediation and Remedial Technologies 📄 Sustainability and Financial
7	รศ.ดร.สกุล ท่อโนทยาน ✉ khsakul@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Water Resource Planning and Management 📄 Groundwater Flow and Modeling 📄 Water Supply and Sanitary System
8	รศ.ดร.แหลมทอง เหล่าคงถาวร ✉ laemthong.la@kmitl.ac.th ✉ lenook2000@yahoo.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Risk Management 📄 Construction Management 📄 Construction Planning and Control 📄 Cost Analysis 📄 Material Testing 📄 Composite Material 📄 BOT (Build-Operat and Transfer)
9	รศ.ดร.วิรุพท์ คำชุม ✉ viroon.ka@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	3	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Unsaturated soils 📄 Slope Stability and Landslides 📄 Soil-Bioengineering

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระรับนักศึกษาได้ภาคการศึกษาที่ 2/2565 ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2565

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตร วศ.ด.โยธา / วศ.ม.โยธา / วศ.ม.ก่อสร้างฯ / วศ.ม.สิ่งแวดล้อม / วศ.ม.โยธา สิ่งแวดล้อม และการจัดการงานก่อสร้าง)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
										<ul style="list-style-type: none">  Climate adaptation of Earthen Infrastructure  Recycled Material for Ground Improvement  Internet-of-Things Geotechnical Instrumentation
10	ผศ.ดร.ปรีดา จาตุรพงศ์ ✉ preeda.ch@kmitl.ac.th ✉ pchaturabong@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	<ul style="list-style-type: none">  Asphalt Material and its Pavement and Surface Design  Road Safety
11	ผศ.ดร.ชดชนก อัทฒพงษ์ ✉ chodchanok.at@kmitl.ac.th ✉ kachodchanok@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	4	<ul style="list-style-type: none">  Fundamental of Colloid and Surface Science for Applications: surfactant, emulsion, and  Advanced Technologies for Biofuels with Environmental Sustainability: vegetable oil-based microemulsions (nanotechnology) and Jet A/alcohol blends  Fuel and Combustion Characteristics: design and operation of laminar flames, and fuel property analysis  Others: – Environmental Impact Assessment (EIA) – Life Cycle Assessment (LCA) – Geographic Information Systems (GIS) for environmental applications
12	ผศ.ดร.จรัส พิทักษ์ศฤงคาร ✉ jumrus.pi@kmitl.ac.th ✉ jumrus@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	<ul style="list-style-type: none">  Traffic and Transportation Analysis  Traffic and Transportation Planning

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระรับนักศึกษาได้ภาคการศึกษาที่ 2/2565 ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2565

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตร วศ.ด.โยธา / วศ.ม.โยธา / วศ.ม.ก่อสร้างฯ / วศ.ม.สิ่งแวดล้อม / วศ.ม.โยธา สิ่งแวดล้อม และการจัดการงานก่อสร้าง)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
13	ผศ.ดร.จารุวิสิษฐ์ ปรายณศักดิ์ ✉ Jaruwit.Pr@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	<ul style="list-style-type: none"> ✉ Transport Project Economic and Financial Feasibility Study ✉ Transport Policy and Planning Evaluation using Transport Modelling ✉ Transport Terminal Operation Design and Planning
14	ผศ.ดร.วุฒิชัย ขาดิพัฒนานันท์ ✉ vuttichai.ch@kmitl.ac.th ✉ vuttich@hotmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	5	<ul style="list-style-type: none"> ✉ Project Feasibility and Investment ✉ Construction Management ✉ Management Science ✉ Mathematical Model
15	ผศ.ดร.ศลิษา ไชยพุทธ ✉ salisa.ch@kmitl.ac.th ✉ salisa.fern@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	<ul style="list-style-type: none"> ✉ Underground Construction and Shield Tunneling Technology ✉ Finite Element Method ✉ Geosynthetics and Ground
16	ผศ.ดร.อัฐวิทย์ สุจริตพงศ์ ✉ atavit.su@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	<ul style="list-style-type: none"> ✉ Structural Analysis ✉ Structural Steel Analysis
17	ผศ.ดร.อาทิตย์ เพชรศศิธร ✉ arthit.pe@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	3	<ul style="list-style-type: none"> ✉ Non-linear Shells Structure ✉ Structural Analysis
18	ผศ.ดร.อำพน จรัสจรวงเกียรติ ✉ amphon.ja@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	-	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	4	<ul style="list-style-type: none"> ✉ Computational methods for fluid-structure interactions of offshore structures ✉ Isogeometric analysis ✉ Mortar contact mechanics ✉ Experiment method for structures ✉ Floating structure ✉ Innovative materials
19	ผศ.ดร.ประทีป หลือประเสริฐ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> ✉ Tunnel construction technology ✉ Pile-Soil-Tunnel interaction ✉ Modeling and Simulation in Geotechnical Engineering

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระรับนักศึกษาได้ภาคการศึกษาที่ 2/2565 ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2565

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา (หลักสูตร วศ.ด.โยธา / วศ.ม.โยธา / วศ.ม.ก่อสร้างฯ / วศ.ม.สิ่งแวดล้อม / วศ.ม.โยธา สิ่งแวดล้อม และการจัดการงานก่อสร้าง)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
20	ผศ.ดร.ณัฐคนัย สินสมุทรผดุง ✉ natdanai.si@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	5	📄 Fracture and Fatigue
										📄 Structural Health Monitoring
										📄 Numerical Model Analysis for Bridge Monitoring
										📄 Structural Analysis
21	ดร.ภาณุมาศ ไทรงาม ✉ panumas.sa@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	-	-	-	โท ไม่เกิน 5 คน	4	📄 Response Controlled Structure and Structural Design
										📄 Seismic Retrofit of Existing Buildings
										📄 Seismic Energy Dissipation Systems
										📄 Experimental Investigation of Energy-dissipation Devices / Dampers Performance

ภาควิชาวิศวกรรมการวัดและควบคุม (หลักสูตรวิศวกรรมระบบควบคุม)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
1	ศ.ดร.วรพงศ์ ตั้งศรีรัตน์ ✉ worapong.ta@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 15 คน	7	✉ Sensors and Transducers
										✉ Electronic Measurement, Instrumentation and Control
										✉ Analog Signal Processing
										✉ Analog Filter Design
2	รศ.ดร.ชนินทร์ บุญลักษณ์สรณ์ ✉ chanin.bu@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	✉ อิเล็กทรอนิกส์กำลัง
										✉ Robust Control
3	รศ.ดร.ดอน อิศรากร ✉ don.is@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	✉ การออกแบบตัวตรวจวัดขนาดเล็ก
										✉ เครื่องจักรกลขนาดเล็ก
4	รศ.ดร.ถาวร เบญจนาสุสุทธิ ✉ taworn.be@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	✉ วิศวกรรมระบบควบคุม
										✉ การออกแบบระบบควบคุม
5	รศ.ดร.ทัตยา บุคคละนันท์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	✉ Analog Signal Processing
										✉ Fuzzy Systems
6	รศ.ดร.วรรณดี เพชรเมณีล้ำค่า ✉ wande.pe@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	✉ Functional Electronics
										✉ Analog Signal Processing
7	ผศ.ดร.นพดล มณีรัตน์ ✉ noppadol.ma@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	✉ Microcontroller
										✉ Computer Network
8	ผศ.ดร.รัชณี กุลยานนท์ ✉ rutchane.gu@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	✉ Adaptive Control
										✉ Robotics
9	ผศ.ดร.สังวาล บกสุวรรณ	✓	✓	✓	✓	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	10	✉ Climate Control System
										✉ Energy Management System
10	ผศ.ดร.สิริชัย ธรรมารักษ์วัฒน์ ✉ sirichai.ta@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	4	✉ Power Electronics and AC Drive
										✉ Renewable Energy

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระรับนักศึกษาได้ภาคการศึกษาที่ 2/2565 ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2565

ภาควิชาวิศวกรรมการวัดและควบคุม (หลักสูตรวิศวกรรมการวัดคุม / หลักสูตรวิศวกรรมอัตโนมัติ)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
1	รศ.ดร.ทวีพล ชื่อสัตย์ ✉ tawee.pol.su@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	✉ Fuzzy Application on PLC
										✉ Factory Communication
										✉ Redundant System Based on PLC
2	รศ.ดร.ธีรวัฒน์ เทพมณี ✉ teerawat.th@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	✉ Industrial Instruments and Measurements
										✉ Safety for Automation Systems
3	รศ.ดร.พิทยา ปานนิล ✉ pittaya.pa@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	✉ Industrial Process Control
										✉ Control Applications
4	รศ.ดร.วิทยา ทิพย์สุวรรณพร	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	✉ Industrial Measurement and Control
										✉ Industrial Electronics
										✉ Digital PID Controllers
5	รศ.ดร.วิศรุต ศรีรัตน์นะ ✉ kswitsar@hotmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	✉ Measurement
										✉ Sensors and Transducers
										✉ Instrumentation
7	รศ.ดร.ไสว พงศ์สวัสดิ์ ✉ sawai.po@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	✉ Energy Conversion
										✉ Factory Automation
										✉ SCADA and Network Technologies
										✉ System Integration
8	รศ.ดร.อัมพวัน จุลเสวีวงศ์ ✉ amphawan.ju@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	✉ Signal Conditioners for Interfacing Resistive Sensors
										✉ Industrial Communications
										✉ Digital Fieldbus Systems
										✉ Process Automation
9	รศ.ดร.อาจินต์ น่วมสำราญ ✉ arjin.nu@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	-	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	5	✉ PID Controller Design
										✉ Control Systems
10	รศ.ทรงชัย วีระทวีมาศ ✉ songchai.we@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	-	-	-	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	✉ Digital Image Processing
										✉ Microprocessor Applications
										✉ Pattern Recognition
11	รศ.วิริยะ กองรัตน์	✓	✓	✓	-	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	7	✉ Programmable Logic Controllers
										✉ Microprocessor Applications

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระรับนักศึกษาได้ภาคการศึกษาที่ 2/2565 ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2565





















ภาควิชาวิศวกรรมการวัดและควบคุม (หลักสูตรวิศวกรรมการวัดคุม / หลักสูตรวิศวกรรมอัตโนมัติ)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
12	รศ.สักรีย์ยา ชิตวงศ์	✓	✓	✓	-	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	9	Digital Signal Processing
		Remote Sensing								
		Signal and Digital Image								
		Industrial Electronic								
13	ผศ.ดร.กฤษณ์ เสมอพิทักษ์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	Micro-Controller Applications
		PLC Applications								
		Motion Control								
14	ผศ.ดร.นภศูล วงศ์วานิช	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	6	Modeling and Control System
		System identifications								
15	ผศ.ดร.นรินทร์ ธรรมารักษ์วัฒน์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	NaNo Electronics
		Data Communications and								
16	ผศ.ดร.พงษ์ชัย นิลาศ	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	Robotics and Mobile Robots
		Dynamics Task Planning								
		Holonics Manufacturing								
		Automation System								
		Control								
		Human-Machine Interface								
		Animation and Graphics								
17	ผศ.ดร.วิจิตรสวัสดิ์ สุขสวัสดิ์ ณ อยุธยา ✉ kswichit@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	
18	ผศ.ดร.อภิรักษ์ ฤกษ์รัตน์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	Sensor Interface Circuits and Electronic Instruments
		Computer Vision and Image Processing								
19	ผศ.สาท คำมูล	✓	-	-	-	-	-	-	งดรับ	Machine Automation
		Maintenance Techniques								















ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ (หลักสูตรวิศวกรรมสารสนเทศ)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ			สถานภาพ			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		ระดับปริญญาโท			ระดับปริญญาเอก					
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
1	รศ.ดร.ชวลิต เบญจางคประเสริฐ ✉ chawalit.be@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Adaptive Signal Processing 📄 Digital Communications 📄 Wireless Communications 📄 Filter Design
2	รศ.ดร.ปิติเขต สุ์รักษา ✉ pitikhate.so@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	<ul style="list-style-type: none"> 📄 IT-Automation 📄 Industrial Informatics
3	รศ.ดร.อรรถสิทธิ์ หล้าสกุล ✉ attasit.la@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Signal/Image Processing 📄 Microprocessor
4	ผศ.ดร.เกล็ดดาว สัตย์เจริญ ✉ kleddao.sa@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	-	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Human computer interaction
5	ผศ.ดร.พนารัตน์ เชิญถนอมวงศ์ ✉ panarat.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Localization and tracking using wireless technologies 📄 Signal Processing for Array Antenna (specific in direction finding) 📄 Wireless Communication Systems
6	ผศ.ดร.พิกุลแก้ว ตั้งติสานนท์ ✉ pikulkaew.ta@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Web Application 📄 Mobile Applacaiton 📄 Information Security
7	ผศ.ดร.วันวิสา ชัชวงษ์ ✉ vanvisa.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Electronic 📄 Bernstein Filter
8	ผศ.ดร.สุธีรา พันธุ์ธีรานุรักษ์ ✉ sutheera.pu@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Database 📄 Data Mining 📄 Web Mining 📄 Recommender Systems 📄 Privacy Preservation
9	ผศ.ดลชัย สุขเจริญผล	✓	-	-	-	-	-	-	งดรับ	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Audio Signal Processing
10	รศ.ดร.บุญยัชชนะ ภูระหงษ์ ✉ boonchana.pu@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Microprocessor Application 📄 Robotic

ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.			
1	รศ.ดร.นวกัษรา หนูนาค ✉ navaphattra.nu@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	<ul style="list-style-type: none">  การถ่ายเทความร้อนและมวลสารในระหว่างกระบวนการแปรรูปอาหาร  การประยุกต์ใช้ภาพถ่ายความร้อนในกระบวนการแปรรูปอาหาร  การประเมินเนื้อสัมผัสของอาหาร  การวัดและควบคุมในระบบแปรรูปอาหาร  Infrared thermography and applications  Measurement and instruments in the food industry  Hygienic engineering and design for the food industry  Heat Transfer and Thermal processing unit  Food properties (Textural, mechanical, optical, and thermal
2	ผศ.ดร.กัณฑ์กนิษฐ์ ขวัญฤกษ์	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	<ul style="list-style-type: none">  การสูญเสียกลิ่นรสระหว่างการทำแห้งแบบพ่นฝอย  การปรับปรุงคุณภาพในอุตสาหกรรมอาหาร  การจัดการพลังงานในโรงงานอุตสาหกรรม  การปรับสภาพและการผลิตน้ำในอุตสาหกรรม  Study on Volatile retention in the formation and dehydration of food powders  Efficient Use of Water for Food Industry to Conserve Groundwater  Ground Characterization of Abandoned Open Pits Liable to Illegal Industrial Waste Dumping
3	ผศ.ดร.เจษฎา ชัยโถม ✉ jedsada.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none">  Fibre Reinforced Thermoplastics Composites  Elemental Machine Design  Engineering Design  Computer Aided Engineering

ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.			
4	ผศ.ดร.ธีรินทร์ ฉายศิริโชติ ✉ teerin.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	4	 Fermentation & Bioprocessing
										 Chemical and biochemical kinetics
										 Thermal processing
5	ผศ.ดร.พิมพ์เพ็ญ พรเฉลิมพงศ์ ✉ pimpen.po@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	 การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อ ควบคุมระบบการละลายและนึ่งปลาทูน่า เพื่อเพิ่มผลผลิตและคุณภาพปลาทูน่า กระป๋อง
										 การศึกษาเพื่อจัดทำสารานุกรมอาหาร ออนไลน์เพื่อการเรียนรู้ (FoodWikiThailand)
										 การพัฒนากระบวนการผลิตชาสมุนไพร คุณภาพสูง ในระดับวิสาหกิจขนาดกลาง และขนาดย่อม (SMEs)
										 การพัฒนากระบวนการผลิตกล้วยบวดชี บรรจุกระป๋อง
										 การลดปริมาณเกลือในปลาทูน่าระหว่างการ การละลายด้วยน้ำ
										 Evaluation of the salt content of canned sardines in tomato ketchup by diffuse reflection near infrared spectroscopy
										 Thermal processing of Food Design
										 Implementation and testing of computer program in the area of Food Engineering
6	ผศ.ดร.มธุรส จิโนรส ✉ maturada.ji@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	 การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ สำหรับงานอุตสาหกรรมอาหาร
										 การศึกษาสมบัติและวิเคราะห์ลักษณะ เฉพาะของอาหารด้วยเทคนิควิเคราะห์ภาพ
										 การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างสมบัติทาง กายภาพ เคมีกายภาพ และโครงสร้างของ อาหาร ต่อกระบวนการแปรรูปและสมบัติ ด้านอื่น ๆ เช่น การเก็บรักษาและสมบัติ ทางประสาทสัมผัส

ภาควิชาวิศวกรรมอาหาร

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.			
7	ผศ.ดร.วรีสา ชูวัฒนกุล ✉ varesa.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	📄 Food Biotechnology
										📄 Food Chemistry and Microbiology
										📄 Molecular Genetics
8	ผศ.ดร.เอกพงษ์ ชีวีตโสภณ ✉ ekkapong.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	6	📄 การออกแบบเครื่องจักรกลแปรรูปอาหาร
										📄 เทคโนโลยีการอบแห้งอาหาร
										📄 สมบัติทางกายภาพของอาหาร
										📄 เครื่องฟ้ามะพร้าวอ่อนกึ่งอัตโนมัติ
										📄 การประมาณค่าน้ำหนักผลผลิตบนระบบ ชั่งน้ำหนักแบบไดนามิกส์
										📄 อิทธิพลของปัจจัยในกระบวนการผลิตต่อ คุณภาพข้าวกล้องอกและข้าวกล้องงอกนี้
										📄 อิทธิพลของวิธีการอบแห้งต่อคุณภาพข้าว กล้องงอกนี้สำเร็จรูป
										📄 Design of Food processing machine
📄 Drying technology										
9	ผศ.ดร.เอกสิทธิ์ ศรีธรรม ✉ eakasit.sr@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	📄 Storage and Functional Properties
										📄 ศึกษาสภาวะที่เหมาะสมของการอบแห้ง โดยวิธีฟลูอิดไชเบต
										📄 วิเคราะห์คุณภาพอาหารโดยวิธี Acoustic
										📄 Glass transition
										📄 Amorphous materials
										📄 Food texture
										📄 Dynamic Visco-elastic Properties of Foods and their roles on Food
										📄 Development of food processing machine
10	ดร.ณัฐวุฒิ ชาวเมือง ✉ nattawut.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	4	📄 การใช้ความเย็นในการเก็บรักษาอาหาร
										📄 การไหลเวียนอากาศและส่นถ่ายเทความร้อน และมวลสารภายในอุปกรณ์ทำความ เย็น
										📄 การพัฒนาประสิทธิภาพของห่วงโซ่ความเย็น สำหรับอุตสาหกรรมอาหาร

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระรับนักศึกษาได้ภาคการศึกษาที่ 2/2565 ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2565

ภาควิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์

(หลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ / หลักสูตรวิศวกรรมไมโครอิเล็กทรอนิกส์ / หลักสูตรวิศวกรรมชีวการแพทย์)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.			
1	ศ.ดร.วรากร เกษมสุวรรณ ✉ varakorn.ka@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 15 คน	15	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Semiconductor Device Modeling 📄 Analog Integrated Circuit Design (LVLP: Low Voltage Low Power)
2	รศ.จิรวัดน์ ปานกลาง ✉ jirawat.pa@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	-	-	-	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Semiconductor Devices 📄 Electronics System 📄 Functional Electronic IC Design 📄 Microcontroller Application
3	รศ.ดร.จริยา วงศ์เพชรธรรม ✉ jariya.wo@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Control Theory and Applications 📄 Electronic Circuit Design 📄 Signal Processing
4	รศ.ดร.เต็มพงษ์ เพ็ชรกุล ✉ toempong.ph@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	5	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Semiconductor devices 📄 Sensor devices 📄 Modern sensors and devices 📄 Device and process simulation
5	รศ.ดร.ภัทรพงษ์ ผาสุขกิจ ✉ pattarapong.ph@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Microwave Ablation Systems 📄 Finite Element Method for 📄 Channel Coding
6	รศ.ดร.สุรัชชัย ชัยสิทธิ์ศักดิ์ ✉ suthichai.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Solar Cells 📄 Compound Semiconductors 📄 Carbon Nanotubes
7	รศ.ดร.สุรพันธุ์ เอื้อไพบูลย์	✓	✓	✓	✓	✓	-	โท ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Image Processing 📄 Microprocessor Applications 📄 Pattern Recognition 📄 AI and Deep learning
8	รศ.ดร.สุรศักดิ์ เนียมเจริญ ✉ surasak.ni@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	4	<ul style="list-style-type: none"> 📄 CMOS IC Design 📄 Semiconductor Devices 📄 DMOS IGBT and Power Devices
9	รศ.ดร.สุริภณ สมควรพาณิชย์ ✉ suripon.so@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Opto Electronics 📄 Laser & Laser Applications 📄 Medical Instrumentation

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระรับนักศึกษาได้ภาคการศึกษาที่ 2/2565 ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2565

ภาควิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์

(หลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ / หลักสูตรวิศวกรรมไมโครอิเล็กทรอนิกส์ / หลักสูตรวิศวกรรมชีวการแพทย์)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.			
10	ผศ.ดร.กสิน วิเชียรชม ✉ kasin.vi@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none"> 📄 VLSI Design 📄 Digital Integrated Circuits 📄 Microcontroller Application
11	ผศ.ดร.นรินทร์ อติวงศ์แสงทอง ✉ narin.at@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Nanoporous Silicon Technology 📄 Photodetector 📄 Gas Sensor
12	ผศ.ดร.เมทินี จรรยาสุภาพ ✉ metini.ja@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Electrochemistry 📄 Biosensors 📄 Front-End Sensing Element 📄 Electrode and catalyst design 📄 Biomedical Engineering
13	ผศ.ดร.เมธา คงพูน ✉ metha.ko@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Engineering Mathematic 📄 Electrical Engineering for Biomedical Engineering 📄 Neuromorphic Engineering
14	ผศ.ดร.ยศศิริ อาริยะกุล ✉ yossiri.ar@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Olfactory Display 📄 Odor Sensing System 📄 Odor Source Localization 📄 FPGA and Embedded Systems
15	ผศ.ดร.ยุทธนา ทิดใจเด็ย ✉ yuttana.ki@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Fuzzy & Neural Networks 📄 2D Shape Classification 📄 Invariant Feature for object 📄 Explorer Robot
16	ผศ.ดร.รังสรรค์ เมืองเหลือ ✉ rangsan.mu@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Semiconductor Device 📄 Mos Transistor 📄 Electronic Material
17	ผศ.ดร.วีระ เพ็งจันทร์ ✉ weera.pe@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Semiconductor Devices 📄 CMOS IC Fabrication Technology) 📄 FinFET Technology 📄 Electronic Devices and Process

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และการค้นคว้าอิสระรับนักศึกษาได้ภาคการศึกษาที่ 2/2565 ข้อมูล ณ วันที่ 22 กันยายน 2565

ภาควิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์

(หลักสูตรวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์ / หลักสูตรวิศวกรรมไมโครอิเล็กทรอนิกส์ / หลักสูตรวิศวกรรมชีวการแพทย์)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับนักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.			
18	ผศ.ดร.สุเมฆ วิชาญทักษิณ ✉ sumek.wi@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	-	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Digital Integrated Circuits Design 📄 Application Specific Instruction Set Architecture 📄 Hardware Design for Artificial 📄 Digital Signal Processing 📄 FPGA and Embedded Systems
19	ผศ.ดร.สุรเดช ตริไตรลักษณ์ ✉ suradej.tr@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Noninvasive Medical Measurement 📄 Physiological System Modeling 📄 Rehabilitation Engineering 📄 Biomedical Data Processing
20	Asst.Prof.Dr.Harihara Ramamoorthy ✉ harihara.ra@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Electricity and Magnetism 📄 Semiconductor Physics 📄 Electrical circuits and devices 📄 Magnetic Materials 📄 Semiconductor Memory Technology 📄 Measurement and Instrumentation 📄 Emerging 2D electronic materials (Graphene and TMDs) 📄 Low-temperature quantum transport 📄 Thin film growth using PVD, CVD and PECVD methods 📄 Flexible electronics and sensor technology 📄 Thermoelectrics and energy harvesting

















ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
1	รศ.ดร.กรรณชัย กัลยาศิริ ✉ kannachai.ka@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	2	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Soldering, Brazing, and Diffusion Bonding 📄 Development of Pb-free Solder Alloys 📄 Non-traditional Manufacturing Processes
2	รศ.ดร.ชุมพล ยวงใย ✉ chumpol.yuangyai@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	4	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Statistical Experimental Design in Engineering 📄 Quality Engineering and Management
3	รศ.ดร.ทศพล เกียรติเจริญผล ✉ tossapol_k@yahoo.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Lean Manufacturing, Six Sigma 📄 Design of Experiment, Quality Engineering 📄 Prediction Modelling, Artificial Neural Network 📄 Computer Simulation, Decision Making
4	รศ.ดร.สกนธ์ คล่องบุญจิต ✉ sklongboonjit@hotmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	1	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Computer Simulation 📄 Renewable Energy
5	รศ.ดร.สิทธิพร พิมพ์สกุล ✉ pimsakuls@yahoo.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	งดรับ	<ul style="list-style-type: none"> 📄 Productivity Improvement 📄 Lean Manufacturing and Service 📄 Logistics and Supply Chain Management
6	ผศ.ดร.กิตติวัฒน์ สิริเกษมสุข ✉ kittiwat.sirikasemsuk@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	3	<ul style="list-style-type: none"> 📄 การจัดการห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain Management) 📄 การออกแบบการทดลองด้านวิศวกรรม 📄 วิศวกรรมคุณภาพ (Quality Engineering) 📄 การเพิ่มผลผลิต (Productivity Improvement) 📄 การวางแผนและความคุมการผลิต (Production Planning and Control)

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ที่ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
7	ผศ.ดร.เชาวลิต หามนตรี ✉ chaowalit.ha@kmitl.ac.th ✉ chouwalit@gmail.com	✓	✓	✓	-	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📖 Logistics and Supply Chain Management 📖 Distribution, Transportation and Vehicle Routing Problem 📖 Inventory Management and Supply Chain Coordination
8	ผศ.ดร.เผ่าศักดิ์ ศิริสุข	✓	✓	✓	✓	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	9	<ul style="list-style-type: none"> 📖 RFID applications in Logistics and Supply Chain 📖 Electronic circuits and Computer
9	ผศ.ดร.เพชรพล ตัณขวิรุฬห์ ✉ smch46auto@yahoo.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	5	<ul style="list-style-type: none"> 📖 Development of heat resistant alloys, (Fe, Co- based alloys) 📖 Oxidation and Corrosion 📖 High Temperature Fatigue (Iso-thermal and Thermo-mechanical
10	ผศ.ดร.ภาสุ พูนภักดิ์ ✉ pasu.po@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	-	-	โท ไม่เกิน 10 คน	4	<ul style="list-style-type: none"> 📖 Software Application for Industrial Industry 4.0 📖 Blockchain Technology 📖 Epidemic (Gossip) Protocols 📖 Extreme-Scale Network Systems
11	ผศ.ดร.วิภู ศรีสืบสาย ✉ wipoo.sr@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	7	<ul style="list-style-type: none"> 📖 Plastics Design and Manufacturing 📖 Plastics Injection Molding 📖 Plastics Extrusion 📖 Injection Mold and Die Design
12	ผศ.ดร.อุดม จันทร์จรัสสุข ✉ kjudom@yahoo.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	6	<ul style="list-style-type: none"> 📖 Stochastic Programming 📖 Computational Optimization 📖 Discrete-Event Simulation
13	ผศ.ดร.จรัสวรรณ โภยวานิช ✉ Jarotwan.ko@kmitl.ac.th ✉ Jarotwan@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	8	<ul style="list-style-type: none"> 📖 Quality management and statistical quality control 📖 Risk assessment 📖 Life cycle assessment (LCA) together with LCA tools 📖 Carbon dioxide (CO2) capture 📖 Innovation

ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	สถานภาพ ระดับปริญญาโท			สถานภาพ ระดับปริญญาเอก			เกณฑ์ สกอ. ปี 2558	รับ นักศึกษา 2-2565	ผลงานวิจัย
		สอน	สอบ	ที่ ปรึกษา ว.	สอน	สอบ	ที่ปรึกษา ว.			
										 Air dispersion modeling
14	ดร.พลชัย โซติปราชญ์กุล  kcpholch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	-	-	โท ไม่เกิน 5 คน	งดรับ	 Automation System and Robotics  Manufacturing Processes  Tools and Punch/Die Design
15	ผศ.ดร.มนัสชนก จงประสิทธิ์พร  mjongpra@gmail.com	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	9	 Human Factors Engineering and Ergonomics  Slip and Fall Accident/Training, Human Gait  Biomechanical Engineering  Wireless and Wearable  Activity Monitor Sensors  Safety Engineering
16	ผศ.ดร.รณน เจียรตระกูล  ranon.ji@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 10 คน	10	 Automation System  Manufacturing System
17	ดร.สุวารี ชาญกิจมั่นคง  Suwaree.ch@kmitl.ac.th	✓	✓	✓	✓	✓	✓	โท-เอก ไม่เกิน 5 คน	3	
18	ดร.จุไรรัตน์ บุญคุณ	✓	-	-	-	-	-			
19	ดร.พิมพ์ประไพ ไทยเนียม	✓	-	-	✓	-	-	-		