

ลำดับ	สังกัด	ชื่อ-สกุล	สาขาความเชี่ยวชาญด้านวิจัยฯ
1	ภ.คอมพิวเตอร์	ผศ. ดำรงค์ เกล้าดี	ระบบควบคุมและหุ่นยนต์ทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์
2	ภ.คอมพิวเตอร์	รศ. ดร. ทวีศักดิ์ เรืองพิระกุล	การออกแบบระบบคอมพิวเตอร์ Design For Testability, Built-in Self-test, VLSI Testing, Digital System Design and Test, IC Design, Computer-based Control System, SCADA, Embedded System Design
3	ภ.คอมพิวเตอร์	ผศ. ดร. ธเนศ เคารพพงศ์	ระบบควบคุมและหุ่นยนต์ทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ Robotics and Control Systems (Robotics, Control Systems, Image Processing) Automation
4	ภ.คอมพิวเตอร์	ผศ. ชัชชัย เอ็งฉ้วน	เครือข่ายระบบคอมพิวเตอร์
5	ภ.คอมพิวเตอร์	รศ. ดร. พิษญา ตันตชัยย์	การออกแบบระบบคอมพิวเตอร์ High Performance Computing and Cloud Computing, Parallel and Distributed Computing and Systems, Parallel and Distributed Simulation Systems, Braille Computer Systems and Assistive Technology
6	ภ.คอมพิวเตอร์	ดร. ไพจิตร กษกรจากรุพงศ์	วิศวกรรมสารสนเทศ Information Engineering (Information retrieval) Computer vision and image processing (shape recognition, perceptual organization, image retrieval by local features)
7	ภ.คอมพิวเตอร์	ดร. สมชัย หลิมศิริรัตน์	ระบบควบคุมและหุ่นยนต์ทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ Robotics and Control Systems (Image Processing), Information Engineering, Software Engineering
8	ภ.คอมพิวเตอร์	รศ. ดร. แสงสุรีย์ วสุพงศ์อัยยะ	Computer Security, Information management, Optimization
9	ภ.คอมพิวเตอร์	ดร. อนันท์ ชกสุริวงค์	* Machine Learning (Supervised Learning Methods, SVM, Bayesian Inference, Artificial intelligence), * Computer Vision (Object Detection and Recognition), * Image Processing (Global and Local Invariant Feature Extraction), * Application on Mobile Robot (Autonomous position-sensing and navigation, Perception and Multi-sensor data fusion with bayesian inference)
10	ภ.คอมพิวเตอร์	ดร. อาวีชัย ชีรภาพเสรี	วิศวกรรมสารสนเทศ - Natural Language Processing - Multilingual Lexical Database Management
11	ภ.คอมพิวเตอร์	ดร. Andrew Davison	วิศวกรรมสารสนเทศ Information Engineering (Java Technology, Web-based applications, 3DSimulation on Mobile Phones) Image Processing
12	ภ.คอมพิวเตอร์	ดร. ธนาธิป ลิ้มนา	Parallel and Distributed Computing, Cloud Computing, Video Management System, Large Scale Software Design
13	ภ.คอมพิวเตอร์	ผศ. ดร. นิคม สุวรรณวร	1. Computer Vision and Image Processing Applied for Surveillance and Monitoring System - Object Detection, Tracking, Classification and Recognition - Human Activity Analysis - Abnormal Event Detection 2. Multimedia Framework for Surveillance and Monitoring System 3. Geographic Information System
14	ภ.คอมพิวเตอร์	ผศ. ดร. ปัญญาศ ไขยกาฬ	Fingerprint recognition , image processing, Computer Architecture
15	ภ.คอมพิวเตอร์	ผศ. ดร. เพ็ชรรัตน์ สุริยะไชย	Computer Networks, Information Technology, Mobile Computing, Network Performance Control, Telecommunications, Wireless Networks, Wireless Sensor Networks
16	ภ.คอมพิวเตอร์	ผศ. ดร. วชรินทร์ แก้วอภิชัย	- MACHING VISION , Engine control management , Fruit Grading
17	ภ.คอมพิวเตอร์	ผศ. ดร. วรณรัช สันติอมรทัต	ระบบเครือข่ายเซ็นเซอร์ไร้สาย ระบบสมองกลฝังตัว Low power circuits design Embedded System Wireless Sensor Networks
18	ภ.คอมพิวเตอร์	ผศ. ดร. สกุนา เจริญปัญญาศักดิ์	ระบบเครือข่าย, การสื่อสารข้อมูล, Transport Protocol, Algorithms for Qos provisioning in packet networks (scheduling, admission control, etc.), Performance Evaluation (through simulation and analysis techniques), Wireless Networks (IEEE 802.11, ad hoc networks)
19	ภ.คอมพิวเตอร์	ผศ. สุธน แซ่ว่อง	Computer Network, Software Engineering
20	ภ.คอมพิวเตอร์	รศ. ทศพร กมลภักดิ์	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ E-learning and Distance Learning Computer Networks
21	ภ.คอมพิวเตอร์	รศ. ดร. มนต์รี กาญจนเดชะ	ระบบควบคุมและหุ่นยนต์ทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ Robotics and Control Systems (Speech Recognition and Synthesis, Image Processing, Pattern Recognition, Digital Signal Processing), Computer System Design (Embedded System) Automation
22	ภ.คอมพิวเตอร์	รศ. ดร. สิ้นชัย กมลภักดิ์	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ Computer Networks, NGN/NGI, Multimedia Communications, Tele-Medicine, Network Mobility, P2P, and Performance Evaluation
23	ภ.คอมพิวเตอร์	ผศ. ดร. สุเมธ วิฑูรสพนธ์	วิศวกรรมระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์, วิศวกรรมสารสนเทศ Computer Networks (Differentiated Services), Information Engineering (3G Mobile Phone Applications, Web Services)
24	ภ.คอมพิวเตอร์	เสกสรรค์ สุวรรณมณี	วิศวกรรมสารสนเทศ Information system, Database, Knowledge processing, Semantic Web, Algorithms, Programming