

ตารางสอบวิชาโครงการ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์
วันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ.2566

GROUP S ห้อง วศ. 316

เวลา เริ่ม	กลุ่ม	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการ	กรรมการ
13	CN10	เครื่องมือติดตามและรายงานตำแหน่งรถโดยสารภายในมหาวิทยาลัย ธรรมศาสตร์ 6210612583 อธิพัฒน์ ประเทศ 6210612849 ณัฐกฤตย์ คงแก้ว	อ.ดร. กาญจนา ศิลาวราเวทย์	ศุภชัย	พระพีพัฒน์
13:30	EE09	การพัฒนาระบบประเมินสมรรถนะผู้ใช้เก้าอี้รถเข็น 6210610017 จักรภัทร์ โชคชัยสิริ 6210610108 ศิตาภรณ์ อเนกธนโรจน์กุล	ผศ.ดร. ศุภชัย วรพจน์พิศุทธิ์	ไพบูลย์	พระพีพัฒน์
14	EE10	การประเมินผลกระทบของ EV และ PV ต่อเครือข่ายจำหน่ายกำลังไฟฟ้า 6210610652 นายนิธิพัฒน์ เมฆอำพล 6210610660 นายชนาธิป ศรีรัตนตาปี	ผศ.ดร. ศุภชัย วรพจน์พิศุทธิ์	ไพบูลย์	พระพีพัฒน์
14:30	EE12	การประมาณความต้องการใช้พลังงานไฟฟ้าสำหรับ EV จากข้อมูล GPS 6210610330 จักริน ปาลกะวงศ์ ณ ออยุธยา 6210610371 ธารทิพย์ ปัญญาใส	ผศ.ดร.ศุภชัย วรพจน์พิศุทธิ์	ไพบูลย์	พระพีพัฒน์
15	EE38	การจำลองระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์บนหลังคาของบ้านอยู่ อาศัยสำหรับยานยนต์ไฟฟ้า 6210610645 สักทอง ยิ่งสกุล 6210610355 เขมจิรา วินุราช	อ.ดร. พระพีพัฒน์ ภาสบุตร	ศุภชัย	ไพบูลย์

ตารางสอบวิชาโครงการ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์
วันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ.2566

GROUP C1 ห้อง วศ. 307A

เวลา เริ่ม	กลุ่ม	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการ	กรรมการ
9	CN01	เว็บไซต์ e-learning สำหรับผู้พิการทางสายตา 6210612633 จิรัฐ สุธพลานนท์ 6210612765 จิรพัฒน์ มาลีหวล	ผศ.ดร. ปิยะ เตชะธีราวัฒน์	ศุภกิจ	วชิรา
9:30	CN02	ระบบติดตามการกระจายชุดตรวจโควิด-19 ด้วยเทคโนโลยีบล็อกเชน 6210612864 รณศ ชูเผือก 6210612823 วีรภัทร สิลลาวิทยานนท์	ผศ.ดร. ศุภกิจ พฤกษ์อรุณ	ปิยะ	วชิรา
10	CN03	เทคโนโลยีบล็อกเชนสำหรับเครือข่ายการให้บริการทางสุขภาพ 6210612617 นางสาวณิชากรีย์ ศักคณางค์จันท์ 6210612625 นางสาวอนุรดี บรรดาศักดิ์	ผศ.ดร. ศุภกิจ พฤกษ์อรุณ	ปิยะ	วชิรา
10:30	CN08	การพัฒนา RESTful API ให้กับคณะวิศวกรรมศาสตร์ 6210612567 นัฏนันท์ นวกิจบำรุง 6210612831 พัฒนา ทรรศน์พาณิชย์	อ. วชิรา พรหมสาขา ณ สกลนคร	กาญจนา	ปิยะ
11	CN09	โครงการพัฒนาระบบสนับสนุนวิชาโครงการของภาควิชาวิศวกรรม ไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ 2 6210612708 จารุกร ลุ่มชัม 6210612641 ธีญพร ตังเจริญจิตกุล	อ. วชิรา พรหมสาขา ณ สกลนคร	ปิยะ	กาญจนา
11:30	CN11	ระบบรับค่าจากอุปกรณ์การแพทย์พร้อมแสดงค่าผ่านเว็บไซต์ 6210612682 ปันณวิชญ์ สังวร 6210612732 พรชัย พุ่มภิญโญ	อ.ดร. กาญจนา ศิลาวราเวทย์	วชิรา	ศุภกิจ
12	EE31	การออกแบบและพัฒนาระบบควบคุมการปลูกรีดคอร์รัลแบบแอโรโพนิกส์ 6210540016 ศตพร ชวนะกุล 6210610561 อริตา แซ่เอ็ง	อ.ดร. กาญจนา ศิลาวราเวทย์ ผศ.ดร.บรยงค์ รุ่งเรืองด้วยบุญ	ปิยะ	ศุภกิจ

ตารางสอบวิชาโครงการ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์
วันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ.2566

GROUP C2 ห้อง วศ. 307A

เวลาเริ่ม	กลุ่ม	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการ	กรรมการ
13	CN04	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันการฝึกงาน ด้วย React JS และ Node JS 6210612724 ธนวินท์ ศรีสุข 6210612799 ฐิตณัฐ ณ สงขลา	อ. นาวิณ สมญาติ	ชุมพล	ทวีศักดิ์
13:30	CN05	การตัดแยกมัลติคูดด้วยการประมวลผลภาพ 6110520134 ณัฐพงศ์ เชาวเจริญพงศ์ 6110613111 ชื่นชนก ผิวเกลี้ยง	อ. นาวิณ สมญาติ	ชุมพล	ทวีศักดิ์
14	CN06	การศึกษาพัฒนาเกมจาก Open-source engine 6210612690 จิรพนธ์ กันภัย 6210612773 ปฐากร สุขแสง	อ.ดร. ชุมพล บุญมี	นาวิณ	ทวีศักดิ์
14:30	CN07	REST API สำหรับการส่งงานเขียนโปรแกรมด้วย OpenAPI 2 6210612609 นภทปี ละปะชัย 6210612807 ธารม พลศรีสุทธิกุล	อ. นาวิณ สมญาติ	ชุมพล	ทวีศักดิ์
15	CN12	ร้านค้ามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ออนไลน์ 621061259 สุเมต คงแก้ว	อ.ดร. ชุมพล บุญมี	นาวิณ	วีรชัย(อโณ)
15:30	CN13	เว็บแอปสำหรับเช็คสถานะของเครื่องมือบริการพร้อมการแจ้งเตือนผ่านระบบไลน์ 6210612674 กชกร สุรินทร์ 6210612815 สิทธิโชค งามพิพัฒน์โชคชัย	อ.ดร. ชุมพล บุญมี	นาวิณ	วีรชัย(อโณ)
16	CN14	การพัฒนาเว็บไซต์เพื่อช่วยในการลงทะเบียนเรียน 6210612781 ปกฤษจกานต์ ดิษฐ์สมบุรณ์ 6210612799 ปุณยวิจน์ เอี่ยมทวีสิน	อ.ดร. ชุมพล บุญมี	นาวิณ	วีรชัย(อโณ)
16:30	CN04	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันการฝึกงาน ด้วย React JS และ Node JS 6210612724 ธนวินท์ ศรีสุข 6210612799 ฐิตณัฐ ณ สงขลา	อ. นาวิณ สมญาติ	ชุมพล	ทวีศักดิ์

ตารางสอบวิชาโครงการ ภาควิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์
วันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ.2566

GROUP E2 ห้อง วศ. 312A

เวลาเริ่ม	กลุ่ม	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการ	กรรมการ
9	EE04	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี AI ในการแนะนำน้ำหอมจากการวิเคราะห์บุคลิกภาพภายนอกของผู้ใช้ 6110610489 วรินทร์ สันติวัฒนานนท์ 6110610679 วินิธา วศินไพบูลย์วงศ์	ผศ.ดร. นิติการ นิ่มสุข	จาตุรงค์	สมชาติ
9:30	EE05	การพัฒนาเครื่องจุ่มกือเล็กรอนิกส์แบบ AIoT 6210610389 กริช สุวัตติกุล 6210610686 ศศิกานต์ พัฒนมณี	ผศ.ดร. นิติการ นิ่มสุข	จาตุรงค์	สมชาติ
10	EE06	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี AI ในการรู้จำภาษาไทย 6210610546 พรนิภา แซ่ลิ้ม 6210610678 นรนาถ ภัคดี	ผศ.ดร. นิติการ นิ่มสุข	จาตุรงค์	สมชาติ
10:30	EE14	เครื่องวัดความเร็วลมจากปอดพร้อมวัดคุณภาพอากาศ 6210610231 กันทรา วงศ์ทิมารัตน์ 6210610272 สิทธิชัย ฉิมฉวี	รศ.ดร. จาตุรงค์ ตันติบัณฑิต	นิติการ	สมชาติ
11	EE17	การพัฒนาเครื่องมือวิเคราะห์และจำแนกกลุ่มยาสามัญประจำบ้านชนิดเม็ด 6210610116 วริษา ธีรธรรมธาดา 6210610264 กัณตชัย ชำนาญกิจ	รศ.ดร. สมชาติ โชคชัยธรรม	นิติการ	จาตุรงค์
11:30	EE18	การประมวลผลภาพโดยการตรวจจับสีของเมล็ดพริกไทย 6210610165 ปณาลี ธงชัย 6210610447 โยธา ส่งศฤงคาร	รศ.ดร. สมชาติ โชคชัยธรรม	นิติการ	จาตุรงค์
12	EE19	การตัดแยกสายพันธุ์และคุณภาพของเมล็ดกาแฟด้วยการประมวลผลภาพ 6210610306 สุธิมา ทิพวรรณ 6210610454 ปุญญิตา จิรานุสวัสติ	รศ.ดร. สมชาติ โชคชัยธรรม	นิติการ	จาตุรงค์

ตารางสอบวิชาโครงการ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์
วันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ.2566

GROUP E3 ห้อง วศ. 312B

เวลาเริ่ม	กลุ่ม	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการ	กรรมการ
9	EE25	Design a miniaturized circularly polarized antenna 6110520027 ปาริชาติ ประทุมสาย 6110610422 ท้ายทิพย์ ประสูตย์	อ. ดร. พงษ์พันธ์ ลีลาเธียร	วีรชัย(อัศว)	ดามพ์เมษ
9:30	EE26	การออกแบบเซนเซอร์เรโซเนเตอร์สำหรับการจำแนกลักษณะของวัสดุ 6110610612 พงศ์ดนัย กำแพงแก้ว	อ. ดร. พงษ์พันธ์ ลีลาเธียร	วีรชัย(อัศว)	ดามพ์เมษ
10	EE27	การออกแบบเสาอากาศแบบฝังโพลาริซเซชันเชิงเส้นที่ย่านความถี่ ISM 6210610207 พงศธร ชูณรุ่งโรจน์ 6210610504 วาจาสิทธิ์ แสงจันทร์	อ. ดร. พงษ์พันธ์ ลีลาเธียร	วีรชัย(อัศว)	ดามพ์เมษ
10:30	EE28	การออกแบบพัฒนา circularly polarised implanted antenna ที่ทำงานในความถี่ 915 MHz (902.8–928 MHz) 6210610249 ณัฐพล อนุวัฒน์ 6210610025 ธีรภัทร สิงห์ตะนะ	อ. ดร. พงษ์พันธ์ ลีลาเธียร	วีรชัย(อัศว)	ดามพ์เมษ
11	EE29	การออกแบบและพัฒนาเซนเซอร์ไมโครเวฟ 6210610587 สุธารัตน์ ทวีมาก 6210610595 พงศภรณ์ ดอนจันทร์ทอง	อ. ดร. พงษ์พันธ์ ลีลาเธียร	วีรชัย(อัศว)	ดามพ์เมษ
11:30	EE30	การออกแบบพัฒนา linearly polarized implanted antenna ที่ทำงานที่ความถี่ 915 MHz 6110610315 ธนิศรา รัตนภรณ์ 6110610125 ทิพญาภรณ์ รัตนดิลก ณ ภูเก็ต	อ. ดร. พงษ์พันธ์ ลีลาเธียร	วีรชัย(อัศว)	ดามพ์เมษ

ตารางสอบวิชาโครงการ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์
วันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ.2566

GROUP E4 ห้อง วศ. 316

เวลาเริ่ม	กลุ่ม	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการ	กรรมการ
15:30	EE20	การใช้ PLC เชื่อมต่อ raspberry pi สำหรับงานแยกวัตถุ 6110610224 ธนธรรณ์ บุญญกิจจินดา 6110610323 วรเมธ ศิริเสรี	รศ.ดร.ไพบุลย์ นาคมหาชลา สินธุ์	ศุภชัย	พระระพีพัฒน์
16	EE35	ระบบควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าภายในบ้าน 6210610074 กนต์ไชย เอกธำรงค์พันธ์ 6210610181 ทิปกร เมืองสนธิ	อ.ดร. พระระพีพัฒน์ ภาสบุตร	ศุภชัย	ไพบุลย์
16:30	EE37	สมาร์ตฟาร์มอัตโนมัติเพื่อควบคุมการเติบโตของกรีนโอ๊คผ่านแอปบนมือถือ 6210610256 ทยากร เกียรติขจรไพศาล 6210610603 นันทิพัฒน์ เทพรอด	อ.ดร. พระระพีพัฒน์ ภาสบุตร	ศุภชัย	ไพบุลย์

ตารางสอบวิชาโครงการ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์
วันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ.2566

GROUP E6 ห้อง วศ. 307B

เวลาเริ่ม	กลุ่ม	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการ	กรรมการ
9	EE13	การออกแบบพัฒนาระบบความปลอดภัยสำหรับรถจักรยาน (Design and development of safety systems for bicycles) 6210610033 ณัฐมน เนตรระภาค 6210610173 รุจ เจียศิริพงษ์กุล	รศ.ดร. จรี ไชยชาญ	ปรีดี	พงษ์ศักดิ์
9:30	EE32	อุปกรณ์ตรวจวัดปริมาณการใช้ออกซิเจนสูงสุดสำหรับผู้ออกกำลังกาย 6110610349 อุกฤษฏ์ ส.ศรีสุพรรณ 6110610380 เขตต์อรรณู แก่นจันทร์	อ.ดร. ปรีดี โอวาทชัยพงศ์	จรี	พงษ์ศักดิ์
10	EE33	ตู้พักไฟแก๊วอัตโนมัติ 6210520018 อัครวุฒิ ชยपालกุล 6210610124 จิรภัทร จินดาอนันต์ยศ	อ.ดร. ปรีดี โอวาทชัยพงศ์	จรี	พงษ์ศักดิ์
10:30	EE34	การตรวจจับศัตรูไก่ด้วยการประมวลผลภาพ 6210610520 อรรคพล นาคปานเสื่อ 6210610538 ภัทรสุดา ศรีเลย	อ.ดร. ปรีดี โอวาทชัยพงศ์	จรี	พงษ์ศักดิ์
11	EE39	การพัฒนาระบบช่วยจัดการจ่ายยา 6210520034 รัตน์ติญา เนตรพิภพ	อ.ดร. พงษ์ศักดิ์ มหาโชคเลิศวัฒนา	จรี	ปรีดี
11:30	EE40	การประยุกต์ใช้หลักการ Machine Learning บน PLC Simulator ในระบบควบคุมการเปิดปิดน้ำของโรงไฟฟ้าพลังงานน้ำ 6110610059 ธนกฤต กะการดี	รศ.ดร.จรี ไชยชาญ	ปรีดี	พงษ์ศักดิ์
12	EE42	โปรแกรมตรวจจับยาปฏิชีวนะ (Program Antibiotic Detection) 6210450018 เมภากร กลมกลี๋ยง 6210520026 ณัฐนรี มงคลฐิตินนท์	รศ.ดร.จรี ไชยชาญ	ปรีดี	พงษ์ศักดิ์
12:30	EE43	ระบบควบคุมสภาพแวดล้อมสำหรับปลูกต้นไม้ 6210610702 ชลิตา แน่นอุดร	อ.ดร. พงษ์ศักดิ์ มหาโชคเลิศวัฒนา	จรี	ปรีดี

ตารางสอบวิชาโครงการ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์
วันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ.2566

กลุ่มที่ยังกำหนดเวลาสอบไม่ได้

GROUP E1

เวลาเริ่ม	กลุ่ม	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการ	กรรมการ
	EE01	การศึกษาการควบคุมไฟถนนด้วยพลังงานแสงอาทิตย์ ภายในมหาวิทยาลัย ธรรมศาสตร์ ศูนย์รังสิต 6210610041 ณิชากัทธ จอมเทพมาลา 6210610090 ณัฐธีรา ลิมประสิทธิ์วงศ์	ผศ.ดร. จักรารุณ เดชวิเศษ	พิชัย	ณัฐพงศ์
	EE02	แบบจำลองวิเคราะห์ความเป็นไปได้ของความคุ้มค่าในการจัดการพลังงานโซลาร์ เซลล์แบบกักเก็บพลังงานในแบตเตอรี่ 6210610082 มุทิตา จันทรเพ็ญ 6210490014 อัครณา สุวรรณมาโจ	ผศ.ดร. จักรารุณ เดชวิเศษ	พิชัย	ณัฐพงศ์
	EE03	การพัฒนาระบบวัดแรงดันเบรกดาวน์กระแสสลับตามมาตรฐาน IEC60060-1 6210610611 ชนิภา มุขรัตน์ 6210610629 บัณฑิต ศรีหิน	ผศ.ดร. ณัฐพงศ์ ตันทนุช	พิชัย	จักรารุณ
	EE16	การสร้าง bms สำหรับควบคุมการชาร์จแบตเตอรี่ 6210610298 ไชยวุฒิ กาญจนจงกล 6210610637 วิวัฒน์ สุขคร	รศ.ดร. พิชัย อารีย์	จักรารุณ	ณัฐพงศ์
	EE41	การศึกษาความคุ้มค่าของระบบน้ำวนในตู้เลี้ยงปลาสวยงามจากพลังงานแสง อาทิตย์โดยใช้โซล่าเซลล์ 6210610348 นริศรา แผลมหลัก 6210610462 สุนันธรา เทพสุคนธ์	ผศ.ดร.จักรารุณ เดชวิเศษ	พิชัย	ณัฐพงศ์
	EE07	การพยากรณ์แสงอาทิตย์ระยะสั้น 6210610199 สุปรียา วาริพันธุ์ 6210610132 สดุดี ใจเที่ยง	ผศ.ดร. พิศาล แก้วประภา	จักรารุณ	พิชัย
	EE08	การสร้างเครื่องต้นแบบ อุปกรณ์การวัดโฟตอนเดี่ยว 6210610405 พรหมพร มณีสร้อย 6210610710 นายวชิรวิษณุ สุทธิธำรงกุล	ผศ.ดร. พิศาล แก้วประภา รศ.ดร. วันชัย ไพจิตรโรจนา	จักรารุณ	ณัฐพงศ์

ตารางสอบวิชาโครงการ ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์
วันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ.2566

GROUP E5

เวลา เริ่ม	กลุ่ม	หัวข้อ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการ	กรรมการ
	EE11	การพัฒนาทักษะด้านวิทยาการคำนวณระดับประถมศึกษา 6210610058 วิชมาภรณ์ วัฒนกุลขจร 6210610066 สรล พิชิตปรีชา	ผศ.ดร. ศุภวัฒน์ สุภัควงศ์	สัญญา	นภดล
	EE15	การศึกษาความสัมพันธ์ของ HRV กับค่า Reaction time ในการเล่นเกมสลับแบบต่อ เนื่อง 6210610363 พกษา โชคบุญธิยานนท์ 6210610488 สิริภัทร โกวิทชาติ	รศ.ดร. นภดล อุษายภิชาติ	ศุภวัฒน์	สัญญา
	EE21	การวิเคราะห์แนวทางการลงทุนโดยการประมวลผลข้อมูลทางการเงินและปัจจัยพื้นฐานของธุรกิจ 6110610604 ภูมิพัฒน์ เทพบุตร 6110610273 รัชชัย ธำรงค์เทพพิทักษ์	ศ.ดร.สัญญา มิตรเอม	ศุภวัฒน์	นภดล
	EE22	การจำแนกคลื่นไฟฟ้าหัวใจในสภาวะหยุดหายใจขณะหลับ (ECG analysis for sleep apnea detection) 6210610140 พัฒน์ชิตา จิรัฎฐวรานนท์ 6210610579 ณัฐธนิชา ปั้นเจริญ	ศ.ดร.สัญญา มิตรเอม	ศุภวัฒน์	นภดล
	EE23	การพัฒนาระบบตรวจจับและแจ้งเตือนสิ่งกีดขวางสำหรับผู้พิการทางสายตา 6210610223 สิริปกรณ์ ณ นคร 6210610280 ณัฐฐาปกรณ์ ภมร	ศ.ดร.สัญญา มิตรเอม	ศุภวัฒน์	นภดล
	EE24	การประยุกต์ใช้การประมวลผลภาพในการตรวจสอบคุณภาพอะโวกาโด 6210610470 กิรติ พรหมเมือง 6210610694 อัยรดา ดาโอะ	ศ.ดร.สัญญา มิตรเอม	ศุภวัฒน์	นภดล