

สรุปผลการดำเนินงานรายวิชา 344-491 (Seminar in Computer Science) ประจำปีการศึกษา 2561

ข้อมูลทั่วไป

อาจารย์ผู้ประสานงาน	ดร.นิเวศน์ วัฒนกิจรุ่งโรจน์ และ ดร.ชินพงศ์ อังสุโชติเมธี
อาจารย์กรรมการ	21 คน (รวมผู้ประสานงาน)
จำนวนนักศึกษา	56 คน (ไม่มานำเสนอ 1 คน)
จำนวนหัวข้อสัมมนา	สัมมนาทางวิชาการ แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ บทความวิจัย 18 เรื่อง เทคโนโลยี/วิทยาการ 10 เรื่อง
การนำเสนอ	บทความวิจัย นำเสนอเป็นคู่ 17 เรื่อง นำเสนอเดี่ยว 1 เรื่อง เทคโนโลยี/วิทยาการ นำเสนอเป็นคู่ 10 เรื่อง
การประเมิน	มีกรรมการประเมิน 3 คน ต่อเรื่อง
สถานที่-เวลา	มีการนำเสนอสัมมนาห้อง cs201 และ cs203 พร้อมกัน

ปัญหาที่พบในปีการศึกษา 1/2561

1. นักศึกษาขาดทักษะในการเลือกบทความวิจัย หรือหัวข้อทางเทคโนโลยี
2. นักศึกษาขาดทักษะในการอ่านและเรียบเรียงบทความและเนื้อหาเชิงวิชาการ
3. ขอบเขตเนื้อหาของงานการสัมมนา ที่เป็นบทความวิจัย และหัวข้อทางเทคโนโลยี/วิทยาการ มีความแตกต่างกัน อาจทำให้เกิดความคลาดเคลื่อนสื่อสารระหว่าง ผู้ประสานงาน กรรมการ และนักศึกษา
4. การให้นำเสนอสัมมนาใหม่ หรือไม่ ยังมีวิธีการกำหนดที่ไม่แน่นอน

แนวทางการแก้ปัญหา

1. จัดอบรม การสืบค้นบทความวิชาการทางวิทยาการคอมพิวเตอร์
2. จัดให้อาจารย์ในภาควิชาฯ ให้คำปรึกษาในการอ่านบทความเชิงวิจัยแก่นักศึกษาได้ตามอัธยาศัย
3. จัดอบรมเกี่ยวกับทักษะการใช้ภาษาอังกฤษให้กับนักศึกษา
4. หาแนวทางการกำหนดว่านักศึกษาจะต้องสัมมนาใหม่ หรือไม่ เช่น
ให้กรรมการทั้ง 3 ท่าน กรอกฟอร์มลงความเห็น ส่งให้ผู้ประสานงาน ประจำห้องสัมมนา แล้วสรุปผลตัดสินภายในช่วงเวลาสัมมนา ต่อหน้านักศึกษาผู้สัมมนานั้น ๆ

การกรอกภาระงานสำหรับรายวิชา 344-491 Seminar in Computer Science

- ให้กรอกในส่วนของ ครั้งที่ (ส.ค. 2561 - ม.ค. 2562) 1/2562
- ผู้ประสานงาน กรอกภาระงานในหัวข้อ 1.5.3 ระบุจำนวนคน 56 คน
- กรรมการสอบสัมภาษณ์ กรอกภาระงานในหัวข้อ 1.5.2 ระบุจำนวนเรื่องที่เป็นกรรมการ ดังนี้

ชื่อกรรมการ	จำนวนเรื่อง
ผศ. ดร.อำนาจ เปาะทอง	2
ผศ. ดร.ลัดดา ปรีชาวีรกุล	4
ผศ. ดร.สุภาภรณ์ กานต์สมเกียรติ	4
อ.เชาวนี ศรีวิศาล	2
ผศ. ดร.วิภาดา เวทย์ประสิทธิ์	4
อ.สมศักดิ์ คงแสง	4
รศ. ดร.สาธิต อินทจักร์	4
ผศ. ดร.ศิริรัตน์ วนิชโยบล	4
ผศ. ดร.เพ็ญณี หวังเมธิกุล	4
ผศ. ดร.ภัทร อัยรักษ์	4
ดร.วิศิษฐ์ ลิ้มพัฒนสิริ	5

ชื่อกรรมการ	จำนวนเรื่อง
ผศ.นทีกานต์ สุเมธสิทธิกุล	4
ผศ.นิธิ ทะนนท์	4
ดร.จารุณี ดวงสุวรรณ	4
ดร.วรรัตน์ จักรหวัด	4
ดร.นิวรรณ วัฒนกิจรุ่งโรจน์	6
ดร.ชินพงศ์ อังสุโชติเมธี	5
อ.พรรณนิภา แซ่อึ้ง	4
อ.สุนิดา รัตโนทยานนท์	4
อ.สมศรี จารุผดุง	4
อ.จรรยา สายนุ้ย	4

ตัวอย่างการกรอกภาระงานในระบบ

HRMIS เพื่อเตรียมดึงข้อมูลเข้าระบบ TOR Online

1.5. วิชาสัมมนา/หัวข้อเฉพาะทาง

1.5.1. ทักษะวิชาสัมมนา [กรอกข้อมูล](#)

1.5.2. กรรมการสอบวิชาสัมมนา

1) โครงการปกติ

จำนวน	<input type="text" value="4"/>	เรื่อง	LU : 0.1320
-------	--------------------------------	--------	----------------

2) โครงการพิเศษ

จำนวน	<input type="text" value="0"/>	เรื่อง	LU : 0.0000
-------	--------------------------------	--------	----------------

1.5.3. ผู้ประสานงาน/ผู้จัดการรายวิชาสัมมนา

1) โครงการปกติ

จำนวนนักศึกษา	<input type="text" value="56"/>	คน	LU : 1.2320
---------------	---------------------------------	----	----------------

2) โครงการพิเศษ

จำนวนนักศึกษา	<input type="text" value="0"/>	คน	LU : 0.0000
---------------	--------------------------------	----	----------------

[<< กลับไปหน้าก่อน](#) [บันทึกข้อมูล](#)

344-491 สัมมนาวิชาการทางวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ ระดับปริญญาตรี 1/2561

วัน/เดือน/ปี	ห้อง	เวลา	เรื่อง	ประเภท	รหัสนักศึกษา	ผู้สัมมนา	กรรมการ 1	กรรมการ 2	กรรมการ 3
24/10/2561	cs 201	13:00 - 13:45	เรียนรู้การพัฒนา Web Application ด้วย Laravel Framework	เทคโนโลยี/ วิทยาการ	5810210171	นาย วัฒน อัยธนะ	ผศ. ดร. วิภาดา	ดร.จารุณี	ผศ. นทีกานต์
					5810210446	นาย วีรวัฒน์ คงเชลล์			
	cs 201	13:45 - 14:30	ReactJS: A Robust Frontend Web Development Library	เทคโนโลยี/ วิทยาการ	5810210287	น.ส. ปภาดา ไชยระ	ผศ. ดร. วิภาดา	ดร.จารุณี	อ. สมศักดิ์
					5810210467	น.ส. สริศา จงบุรี่			
	cs 201	14:30 - 15:15	Sensors data collection architecture In the Internet of Mobile Things as a service	บทความวิจัย	5810210053	น.ส. เขมรุจิ นามแก้ว	ผศ. ดร. วิภาดา	ดร.จารุณี	อ. สมศักดิ์
					5810210363	น.ส. มณีนิจา บุรีฉาภท			
	cs 201	15:15 - 16:00	EyeSpyVR: Interactive Eye Sensing Using Off-the-Shelf, Smartphone-Based VR Headsets	บทความวิจัย	5810210671	นาย จักรกฤษณ์ วรวิวัฒน์	ผศ. ดร. วิภาดา	ดร.จารุณี	อ. จรรยา
					5810210944	นาย เศรษฐสิทธิ์ หุมวิทน์			
	cs 203	13:00 - 13:45	การพัฒนา Single Page Applications (SPA) แบบ MVC ด้วย AngularJS	เทคโนโลยี/ วิทยาการ	5810210158	นาย ณัฐวุฒิ สุทธิภูมิ	ผศ. ดร. ลัดดา	อ. พรหมณิกา	ผศ. ดร. สุภาภรณ์
					5810210570	น.ส. อธิษทัย นาคเส็น			
cs 203	13:45 - 14:30	Cross-Platform Apps with React Native	เทคโนโลยี/ วิทยาการ	5810210126	นาย ณรงค์ศักดิ์ แซ่ก๊วง	ผศ. ดร. ลัดดา	อ. พรหมณิกา	ผศ. ดร. สุภาภรณ์	
				5810210420	นาย วีรณัฐ รุณย์นทร์				
cs 203	14:30 - 15:15	Architecture of an IoT-based System for Football Supervision	บทความวิจัย	5810210410	น.ส. ลลิตาชา ชินทวาท	ผศ. ดร. ลัดดา	ดร.จารุณี	ผศ. ดร. สุภาภรณ์	
				5810210449	นาย วิทยา เตชะภัก				
cs 203	15:15 - 16:00	Kwan Phrayao tourism promotion and support mobile and web application	บทความวิจัย	5710210322	นาย สุทธิ หวางนุ	ผศ. ดร. ลัดดา	อ. สุภา	ผศ. ดร. เทวีณี	
				5710210565	นาย กิตติศักดิ์ สิทธิชัย				

วัน/เดือน/ปี	ห้อง	เวลา	เรื่อง	ประเภท	รหัสนักศึกษา	ผู้สัมมนา	กรรมการ 1	กรรมการ 2	กรรมการ 3
31/10/2561	cs 201	13:00 - 13:45	Face2Face by WebRTC	เทคโนโลยี/ วิทยาการ	5810210142	น.ส. ณัฐภา กานนิตทอง	ผศ. ดร. ศิริรัตน์	ผศ. นทีกานต์	ดร.วิศิษฐ์
					5810210607	นาย อาริธ และชวาลี			
	cs 201	13:45 - 14:30	Artificial Intelligence Systems as Prognostic and Predictive Tools In Ovarian Cancer	บทความวิจัย	5810210466	น.ส. ศิริชญา เจริญสุข	ผศ. ดร. ศิริรัตน์	ผศ. นทีกานต์	ดร.วิศิษฐ์
					5810210634	นาย กฤษฏ์ ฉิมสุพรรณ			
	cs 201	14:30 - 15:15	DeepID3: Face Recognition with Very Deep Neural Networks	บทความวิจัย	5810210366	นาย วัฒน แสนสุวรรณ	ผศ. ดร. ศิริรัตน์	อ. สมศักดิ์	ดร.วารัตน์
					5810210506	น.ส. สุจิตา ป้ายเยี่ยม			
	cs 201	15:15 - 16:00	Image Classification of Fine-grained Fashion Image Based on Style Using Pre-Trained	บทความวิจัย	5810210538	นาย เขมณัฐฉัตร ชวณิกทอง	ผศ. ดร. ศิริรัตน์	อ. สมศักดิ์	อ. จรรยา
	cs 203	13:00 - 13:45	การใช้เครือข่าย LoRA สำหรับ Internet of Things	เทคโนโลยี/ วิทยาการ	5810210185	น.ส. ธนัญญา พงษ์บริสุทธิ์	ผศ. ดร.กฤษ	รศ. ดร.สาธิต	ผศ. ดร.สุภาภรณ์
					5810210572	น.ส. อมรณดี บัวงาม			
cs 203	13:45 - 14:30	Security Oriented Malicious Activity Diagrams to Support Information Systems	บทความวิจัย	5810210365	น.ส. ธนัญญา พงษ์บริสุทธิ์	ผศ. ดร.กฤษ	รศ. ดร.สาธิต	ดร.นิวรรณ	
				5810210611	น.ส. อธิษทัย นาคเส็น				
cs 203	14:30 - 15:15	CodERS: A Hybrid Recommender System for an E-learning System	บทความวิจัย	5810210246	น.ส. นุชชฎา อิมคาณี	ผศ. ดร.กฤษ	ผศ. ดร.อำนาจ	อ.พรหมณิกา	
				5810210910	นาย วีรณัฐ รุณย์นทร์				
cs 203	15:15 - 16:00	A Knowledge Base Driven Solution for Smart Cloud Management	บทความวิจัย	5810210190	น.ส. ธนิกานต์ นิมะ	ผศ. ดร.กฤษ	ผศ. ดร.อำนาจ	อ.พรหมณิกา	
				5810210928	น.ส. ศุภา นันตยไธ				

วัน/เดือน/ปี	ห้อง	เวลา	เรื่อง	ประเภท	รหัสนักศึกษา	ผู้สัมมนา	กรรมการ 1	กรรมการ 2	กรรมการ 3	
7/11/2561	cs 201	13:00 - 13:45	การพัฒนาการจัดการข้อมูลด้วย OpenStack and Docker Containers	เทคโนโลยี/ วิทยาการ	5810210266	นาย ปภังกร มณีทับ	ดร.จินพงศ์	อ. สมศักดิ์	ผศ. ธีร	
					5810210439	น.ส. วิภาวรรณ รุณแก้ว				
	cs 201	13:45 - 14:30	An Improved P2P file system scheme based on IPFS and Blockchain	บทความวิจัย	5810210335	น.ส. เทวีศวี กัตติบุญ	ดร.จินพงศ์	อ. สมศักดิ์	ผศ. ธีร	
					5810210336	นาย ไพรัช แก้วกาฬ				
 พัก									
	cs 201	15:15 - 16:00	Big Data Processing for Full-Text Search and Visualization with Elastic Search	บทความวิจัย	5810210010	น.ส. กมลพรรณ สุขศรี	ผศ. นทีกานต์	ดร.วารัตน์	อ.เจาวี	
					5810210347	น.ส. กัททนี นมคาย				
	cs 203	13:00 - 13:45	AR Hello Reality World	เทคโนโลยี/ วิทยาการ	5810210042	นาย กิตติณัฐ ตะมูระ	อ. สุภา	ผศ. ดร. เทวีณี	ผศ. ดร. สุภาภรณ์ นิวรรณ (แทน)	
					5810210693	นาย วีรณัฐ ไชยทอง				
	cs 203	13:45 - 14:30	Data Analysis Support by Combining Data Mining and Text Mining	บทความวิจัย	5810210110	นาย สุทธิพงษ์ เจริญธาร	อ. สุภา	ผศ. ดร. เทวีณี	ผศ. ดร. สุภาภรณ์ นิวรรณ (แทน)	
5810210263					นาย มณีนิจา บุรีฉาภท					
cs 203	14:30 - 15:15	GECKA: Game Engine for Commonsense Knowledge Acquisition	บทความวิจัย	5810210378	นาย เมธากุล พันธุ์ระ	อ. สุภา	ผศ. ดร. เทวีณี	อ. จรรยา		
				5810210549	นาย พิชณนนิม เอามะ					

วัน/เดือน/ปี	ห้อง	เวลา	เรื่อง	ประเภท	รหัสนักศึกษา	ผู้สัมมนา	กรรมการ 1	กรรมการ 2	กรรมการ 3	
14/11/2561	cs 201	13:00 - 13:45	Imagination created with Unity	เทคโนโลยี/ วิทยาการ	5810210174	นาย ทรงพล จตุภูมิ	ดร.จินพงศ์	อ. สมศักดิ์	ผศ. ธีร	
					5810210556	น.ส. ธนัญญา เกษมศรี				
	cs 201	13:45 - 14:30	Internet of Things for Smart Cities: Interoperability and Open Data	บทความวิจัย	5810210302	น.ส. พงษกร สุวรรณรัตน์	ดร.จินพงศ์	อ. สมศักดิ์	ผศ. ธีร	
					5810210511	น.ส. สุทธิกานต์ แก้วเรือง				
 พัก									
	cs 201	15:15 - 16:00	M2M-based metropolitan platform for IMS-enabled road traffic management in IoT	บทความวิจัย	5810210160	น.ส. นิชาภัทร ชินนิกทอง	อ. จรรยา	ดร.วารัตน์	อ.เจาวี	
					5810210731	น.ส. ความงาม ชินมณี				
	cs 203	13:00 - 13:45	2D/3D Graphic Rendering using OpenGL	เทคโนโลยี/ วิทยาการ	5810210207	นาย นพจกร สัตวิจิตรนพวงศ์	รศ. ดร.สาธิต	ดร.นิวรรณ	ดร.วิศิษฐ์	
					5810210343	นาย พิภพนิม อธิมาน				
	cs 203	13:45 - 14:30	JPEG Pano: Toward an Efficient Representation of Visual Reality	บทความวิจัย	5810210041	นาย กิตติคุณ เกาแก้ว	รศ.ดร.สาธิต	ดร.นิวรรณ	ดร.วิศิษฐ์	
5810210241					นาย นิธิศักดิ์ เล่งจิว					
cs 203	14:30 - 15:15	A Practical System of Fish Size Measurement	บทความวิจัย	5810210016	นาย วีรณัฐ รุณย์นทร์	ดร.จินพงศ์	ดร.นิวรรณ	ดร.วิศิษฐ์		
				5810210979	น.ส. อธิษทัย นาคเส็น					
cs 201	15:15 - 16:00	บทความวิจัย		5810210109	นาย ณัฐวัฒน์ สังข์ชัย	ผศ.ดร. นทีกานต์	อ.พรหมณิกา	ผศ.ดร. สุภาภรณ์		