



## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน โครงการร่วมบริหารหลักสูตรศล.บ. สาขาวิชามีเดียอาตส์และหลักสูตร วท.บ. สาขาวิชาเทคโนโลยีมีเดียโทร. 7603

ที่ อว 7604.9/

วันที่ ธันวาคม 2565

เรื่อง ขอแจ้งรายชื่อโครงงานนักศึกษาที่สอบผ่านหัวข้อโครงงาน

เรียน คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มจร.

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายชื่อโครงงานนักศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีมีเดีย ปีการศึกษา 2565

ตามที่ สาขาวิชาเทคโนโลยีมีเดีย ได้มีการจัดสอบหัวข้อโครงงานให้กับนักศึกษา ในปีการศึกษา 2565 โดยมีกรรมการ และอาจารย์ที่ปรึกษาภายในสาขาวิชาเป็นผู้สอบหัวข้อโครงงานนักศึกษา และการสอบได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว ในการนี้จึงขอส่งรายชื่อโครงงานนักศึกษาที่สอบผ่านหัวข้อ (เอกสารแนบท้าย)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ดร.นรพล ดีช่วย)

ประธานหลักสูตรเทคโนโลยีมีเดีย

สรุปรายชื่อกลุ่มนักศึกษาที่สอบผ่านหัวข้อโครงการ รหัส 62  
สาขาวิชาเทคโนโลยีมีเดีย (สหกิจศึกษา)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้จัดทำ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการสอบ
1	การพัฒนาอุปกรณ์แสดงข้อมูลสภาพอากาศด้วย Generative Art ผ่านการสร้างเส้นและสี	นายจิรพัฒน์ บรรจง นายปรินทร์ ยิ่งยง นายเทวัญ เอกกมลกุล	รศ.ดร.ไพบุลย์ เกียรติโกมล	ดร.ปฎิยุทธ์ พรมแก้ว ดร.สาธิตา เอี่ยมบุญเสริมรัฐ
2	การพัฒนาแอปพลิเคชันนิทานผสมผสานเทคโนโลยีเสมือนจริง	นางสาวอรรณณ อ่อนแสง นางสาวเบญญาภา กิจเจริญ นางสาวมนัญญา ศรีใส	รศ.ดร.ไพบุลย์ เกียรติโกมล ดร.ปฎิยุทธ์ พรมแก้ว (ร่วม)	ผศ.ดร.รัชฎาวรรณ นิ่มนวล อาจารย์ศิวัช สุขศรี
3	สื่อให้ความรู้การปฐมพยาบาลผ่านเกมเล่าเรื่องแบบมีปฏิสัมพันธ์	นายณภัทร จันทรภิวัฒน์ นางสาวศิริรัตน์ พงษ์เกษตรกรรม นางสาวสุกฤตา จันทรสีทอง	ผศ.ดร.ทวีศักดิ์ ยิ่งถาวร	อาจารย์ศิวัช สุขศรี ดร.สาธิตา เอี่ยมบุญเสริมรัฐ
4	การพัฒนาเว็บไซต์ให้ความรู้เกี่ยวกับผู้ป่วยกล้ามเนื้ออ่อนแรง และการรักษา	นางสาวนัสรี สอนไทสง นางสาวปานิสสรာ เล่าประเสริฐ	ผศ.ดร.ทวีศักดิ์ ยิ่งถาวร	อาจารย์ศิวัช สุขศรี ผศ.ดร.เก็จแก้ว ธเนศวร
5	เกมแห่งชีวิต	นายธนวัฒน์ ลาวัณย์ลักษณ์ (ไม่สหกิจศึกษา) นายศุภรณานต์ ลัมประเสริฐ นายธรรศ เศรษฐสันติพงศ์	ผศ.ดร.รัชฎาวรรณ นิ่มนวล	ผศ.ดร.เก็จแก้ว ธเนศวร ดร.นรพล ดีช่วย
6	การพัฒนาเกมแนว First-person shooter (แนวยิงปืนมุมมองบุคคลที่หนึ่ง) โดยใช้เทคโนโลยีความเป็นจริงเสมือน	นายคุณานนต์ วิจารณ์ปรีชา นายวรรณนัท เหลืองทวีกุล นายลัทธวิทย์ พงษ์ศิริ	ผศ.ดร.รัชฎาวรรณ นิ่มนวล	ผศ.ดร.เก็จแก้ว ธเนศวร ดร.นรพล ดีช่วย
7	ระบบตรวจจับการทกล้มสำหรับผู้สูงอายุ	นายธัญกร มีชัย นายชุตินุมิ สิทธิกรกุล	ผศ.ดร.รัชฎาวรรณ นิ่มนวล	ผศ.ดร.เก็จแก้ว ธเนศวร ดร.ปฎิยุทธ์ พรมแก้ว

**สรุปรายชื่อกลุ่มนักศึกษาที่สอบผ่านหัวข้อโครงการ รหัส 62**  
**สาขาวิชาเทคโนโลยีมีเดีย (สหกิจศึกษา)**

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้จัดทำ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการสอบ
8	การศึกษาเกม Action RPG ที่ประยุกต์เนื้อหาคณิตศาสตร์ Game Programming ที่ใช้ในการพัฒนาสื่อ Interactive สำหรับนักพัฒนาเกมมือใหม่หรือผู้ที่สนใจในการพัฒนาเกม	นายธนภูมิ ชลรัตน์ นายณัฐนี สุกรี นายไวยทย์ วณิชชานนท์	ดร.นรพล ดีช่วย	ผศ.ดร.รัชฎาวรรณ นิ่มนวล ผศ.ดร.เก็จแก้ว ธนศวร
9	Metaverse รูปแบบเกม จำลองสภาพแวดล้อมโลกแฟนตาซี	นายเพชร ม่วงเอก นายศภัทร ปาณัทรโยธิน นางสาวอมรพรรณ เลิศบรรณพันธุ์	ดร.นรพล ดีช่วย	ผศ.ดร.เก็จแก้ว ธนศวร ผศ.ดร.รัชฎาวรรณ นิ่มนวล
10	วิดีโอเกมแบบออนไลน์แนว Escape Room ที่ส่งเสริมพฤติกรรมการทำงานร่วมกันได้ (Rundown Together)	นายปัญจพล ดีพร้อม นายพรหมเทพ ปานรัตน์ นายภาณุพงศ์ สุนทรานุยุตกิจ	ดร.นรพล ดีช่วย	ผศ.ดร.เก็จแก้ว ธนศวร ผศ.ดร.รัชฎาวรรณ นิ่มนวล
11	สื่อให้ความรู้เรื่องภาวะเมตาบอลิกซินโดรมด้วย AVR	นางสาวอินทรา บุญเกิด นางสาวจณิสตา ญาณประเสริฐศักดิ์	ผศ.ดร.เก็จแก้ว ธนศวร	ดร.สาธิตา เอี่ยมบุญเสรีฐ อาจารย์ศิวัช สุขศรี
12	เว็บไซต์เอ็มฝึกหัด (WebnewM) เว็บไซต์และแพลตฟอร์มไลน์สำหรับให้ข้อมูลและสอบถามปัญหาในเรื่องของผลจากการมีเพศสัมพันธ์ในวัยรุ่นหญิงที่อาจเสี่ยงต่อการตั้งครรภ์ที่ยังไม่พร้อม	นายธีรพัฒน์ เถ่งสมบุญ	ผศ.ดร.เก็จแก้ว ธนศวร	ดร.สาธิตา เอี่ยมบุญเสรีฐ อาจารย์ศิวัช สุขศรี
13	การศึกษาการปรับระดับความยากของบอสที่ส่งผลต่อ Learning curve ของผู้เล่น	นายทักษ์ดนัย ธาตากริรมย์ นายอิทธินันท์ ปลื้มจิตร นายธีรวัฒน์ ทองปาน	ผศ.ดร.เก็จแก้ว ธนศวร	ดร.นรพล ดีช่วย ผศ.ดร.รัชฎาวรรณ นิ่มนวล
14	การศึกษาประเภทของ Effect ที่ส่งผลต่อเวลาในการเก็บไอเทมของผู้เล่น	นายศศิโรจน์ ทิพทิพากร นายกิตติพัฒน์ โนนหัวรอ นายพนิต สืบสกุลทอง	ผศ.ดร.เก็จแก้ว ธนศวร ผศ.ดร.รัชฎาวรรณ นิ่มนวล	ดร.นรพล ดีช่วย ดร.ปญญูทศ พรมแก้ว

สรุปรายชื่อกลุ่มนักศึกษาที่สอบผ่านหัวข้อโครงการ รหัส 62  
สาขาวิชาเทคโนโลยีมีเดีย (สหกิจศึกษา)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้จัดทำ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการสอบ
15	การพัฒนาชุดฝึกการซ่อมยิงแบบป้องกันตัวด้วยเทคโนโลยีความจริงเสริม	นายกชาพัทธ์ ศุภเมธีกุลวัฒน์ นายพศวีร์ ไม้สนธิ นายพงศกร บุญครอง (ไม่สหกิจศึกษา)	ดร.ปฎิยุทธ์ พรามแก้ว รศ.ดร.ไพบุลย์ เกียรติโกมล(ร่วม)	ดร.นรพล ดีช่วย ผศ.ดร.เก็จแก้ว ธเนศวร
16	การพัฒนาเกมโดยใช้เซนเซอร์ใจโรสโคป	นางสาวอิสยาภรณ์ สัจจาลย์เพชร นางสาวจุฬาลักษณ์ มงคล นางสาวสรวิชญ์ อุ่นอรุณ	ดร.ปฎิยุทธ์ พรามแก้ว	ดร.นรพล ดีช่วย ผศ.ดร.รัชฎาวรรณ นิ่มนวล
17	การพัฒนาโปรแกรมให้ความรู้เกี่ยวกับคุณค่าทางโภชนาการเพื่อป้องกันปัญหาโรคอ้วนในเด็ก	นายเฉกชรินทร์ เอกอำไพ (ไม่สหกิจศึกษา) นายพีรพล ชัยพัฒน์ นางสาวนพมาศ แสงโชติ	ดร.ปฎิยุทธ์ พรามแก้ว	ดร.สาธิตา เอี่ยมบุญเสริม อาจารย์ศิวัช สุขศรี
18	เออาร์พิน	นายภาณุวัฒน์ พ้ามงคลชัย นางสาวสวรินทร์ วรรณฉวี	อาจารย์ศิวัช สุขศรี ดร.สาธิตา เอี่ยมบุญเสริม	ดร.นรพล ดีช่วย ดร.ปฎิยุทธ์ พรามแก้ว
19	โปรแกรมเสริมการเรียนรู้เรื่องระบบประสาทของมนุษย์โดยใช้เทคโนโลยีผสมผสานโลกเสมือน(AR)	นางสาวชลิดา ดิษมั้ง นางสาวจันทิมา ปิ่นแก้ว นางสาวธนภัค งามสรรพกิจ	อาจารย์ศิวัช สุขศรี ดร.สาธิตา เอี่ยมบุญเสริม	ดร.นรพล ดีช่วย ผศ.ดร.รัชฎาวรรณ นิ่มนวล
20	จำลองห้องเรียนผ่านเทคโนโลยีมีเดียความจริงเสมือน เพื่อศึกษาระบบกระดูกภายในรายวิชากายวิภาคศาสตร์ของมนุษย์	นางสาวปัทมวรรณ มีหลักชัย นางสาวสุรินดา สะระคำ (ไม่สหกิจศึกษา)	อาจารย์ศิวัช สุขศรี	ดร.สาธิตา เอี่ยมบุญเสริม ดร.นรพล ดีช่วย
21	การพัฒนาเกมจำลองมวยสากลเพื่อพัฒนาสมรรถภาพทางกายที่สัมพันธ์กับสุขภาพ	นายปณัฏ์ สุทธิ (ไม่สหกิจศึกษา) นายวันชนะ หมั่นนิ่ม (ไม่สหกิจศึกษา) นายเกษิทธิ์เดช ศรีเสกสรร	ดร.สาธิตา เอี่ยมบุญเสริม อาจารย์ศิวัช สุขศรี	ดร.นรพล ดีช่วย ผศ.ดร.รัชฎาวรรณ นิ่มนวล

สรุปรายชื่อกลุ่มนักศึกษาที่สอบผ่านหัวข้อโครงการ รหัส 62  
สาขาวิชาเทคโนโลยีมีเดีย (สหกิจศึกษา)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้จัดทำ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการสอบ
22	เกมปฐมพยาบาลเบื้องต้นจากสารพิษ "Untoxin Simulator VR"	นางสาวทิชากร วิริยะเจริญยิ่ง นางสาวปณิตตา ทาสันเทียะ นางสาวชนิตรา รุ่งเลิศชัยกุล	ดร.สาธิตา เอี่ยมบุญเสริมฐ อาจารย์ศิวัช สุขศรี	ดร.นรพล ดีช่วย ผศ.ดร.รัชฎาวรรณ นิ่มนวล
23	เกมไขปริศนา "De-mentia" เพื่อส่งเสริมทักษะการแก้ปัญหา	นายสิริวิชญ์ สุนทรเมือง นางสาวณิดาชนินทร์ ศรีรักษา นางสาวกัลยาณี นาคจุ	ดร.สาธิตา เอี่ยมบุญเสริมฐ อาจารย์ศิวัช สุขศรี	ดร.นรพล ดีช่วย อาจารย์ศิวัช สุขศรี

สรุปรายชื่อกลุ่มนักศึกษาที่สอบผ่านหัวข้อโครงการ รหัส 62  
สาขาวิชาเทคโนโลยีมีเดีย (ไม่สหกิจศึกษา)

ลำดับ	ชื่อโครงการ	ผู้จัดทำ	อาจารย์ที่ปรึกษา	กรรมการสอบ
1	การพัฒนาเว็บไซต์ Health 4 u เพื่อเผยแพร่ความรู้ และดูแลสุขภาพ	นางสาวดลยา โนนีบ นางสาวบุญญา ช่วยเมือง	รศ.ดร.ไพบุลย์ เกียรติโกมล	ผศ.ดร.เก็จแก้ว ธเนศวร ดร.สาธิตา เอี่ยมบุญเสริมรัฐ
2	ชุดเตือนภัยอุบัติเหตุสำหรับผู้ข้ามทางม้าลาย	นายภูมิบดี แพรัตน์ นางสาวสรลชนา สนขุนทด นายนรภัทร อ่องแสงคุณ	ดร.ปริญญ์ พรมแก้ว ผศ.ดร.ทวีศักดิ์ ยิ่งถาวร	อาจารย์ศิวะ สุขศรี ดร.นรพล ดีช่วย
3	การออกแบบ และพัฒนาอุปกรณ์เกม สำหรับบำบัดผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง	นางสาวธันย์ชนก จันทิสุทธิ์ นางสาววรภัทร วีระเมธี	อาจารย์ศิวะ สุขศรี	ดร.สาธิตา เอี่ยมบุญเสริมรัฐ ดร.ปริญญ์ พรมแก้ว