

สรุปรายงานการประชุม

คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์

ครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๓

วันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๓

สรุปรายงานการประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์

ครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๓

วันศุกร์ที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๓

วาระที่ ๑ เพื่อทราบ			
เรื่อง	สรุปเรื่อง	มติ	ผู้ที่ได้รับมอบหมาย
-			

วาระที่ ๒ พิจารณารับรองรายงานการประชุม			
เรื่อง	สรุปเรื่อง	มติ	ผู้ที่ได้รับมอบหมาย
-			

วาระที่ ๓ สืบเนื่อง			
เรื่อง	สรุปเรื่อง	มติ	ผู้ที่ได้รับมอบหมาย
-			

วาระที่ ๔ เสนอเพื่อพิจารณา			
เรื่อง	สรุปเรื่อง	มติ	ผู้ที่ได้รับมอบหมาย
๔.๑ การขอมติเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุนโครงการทางวิศวกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ (รอบที่ ๒)	ฝ่ายวิชาการ ได้เสนอ (ร่าง) ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุนโครงการทางวิศวกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ (รอบที่ ๒) ในที่ประชุม รายละเอียดตามไฟล์เอกสารแนบวาระการประชุม เพื่อขอมติเห็นชอบเพื่อดำเนินการเบิกจ่ายทุนให้กับนิสิตที่มีรายชื่อในประกาศ	ที่ประชุมมีมติเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุนโครงการทางวิศวกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ (รอบที่ ๒)	

วาระที่ ๕ เรื่องอื่นๆ

เรื่อง	สรุปเรื่อง	มติ	ผู้ที่ได้รับมอบหมาย
-			

เปิดประชุม วันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๓ เวลา ๑๖.๓๐ น.

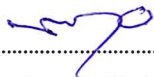
การนัดหมายครั้งต่อไป ครั้งที่ ๑๔ : วันอังคารที่ ๖ ตุลาคม ๒๕๖๓ เวลา ๑๓.๓๐ น.

.....
รณภัทร

(นายรณภัทร อักษรศิริ)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน
ผู้บันทึกการประชุม

.....
อุษิณี

(นางสาวพิมพ์ผกา แก้วษา)
รักษาการหัวหน้าสำนักงาน
ผู้จัดทำรายงานการประชุม

.....


(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพรัตน์ เกตุขาว)
รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนางานองค์กร
ผู้ตรวจรายงานการประชุม ๑

.....


(รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพงศ์ ดำรงวิริยะนุภาพ)
คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
ผู้ตรวจรายงานการประชุม ๒

แบบตอบรับ/เสนอความเห็นวาระการประชุมเวียน
คณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์
ครั้งที่ ๑๓/๒๕๖๓

ชื่อ.....นายอติคม บุญชื่อ.....

ตำแหน่ง.....รองคณบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ.....

ได้พิจารณาวาระการประชุมแล้วมีความเห็น ดังนี้

ระเบียบวาระที่ ๔.๑ การขอมติเห็นชอบ (ร่าง) ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์ เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับ
ทุนอุดหนุนโครงการทางวิศวกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ (รอบที่ ๒)

() เห็นชอบวาระการประชุมที่เสนอ

() เห็นชอบวาระการประชุมที่เสนอและมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

.....

.....

.....

() ไม่เห็นชอบวาระการประชุมที่เสนอ

() ไม่เห็นชอบวาระการประชุมที่เสนอและมีข้อคิดเห็นเพิ่มเติม ดังนี้

.....

.....

.....

(..........)

.....นายอติคม บุญชื่อ.....

วันที่..... 14 กันยายน 2563.....

** ขอความอนุเคราะห์กรอกแบบตอบรับและส่งคืน นายรณภัทร อักษรศิริ ผู้ช่วยเลขานุการ โทร ๓๓๓๙๒
ภายในวันที่ ๑๔ กันยายน ๒๕๖๓ ทั้งนี้หากท่านไม่ส่งแบบตอบรับ กลับภายในวันที่กำหนดจะถือว่าท่าน
เห็นชอบวาระการประชุมดังกล่าว **



(ร่าง) ประกาศคณะวิศวกรรมศาสตร์

เรื่อง รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุนโครงการทางวิศวกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ (รอบที่ ๒)

เพื่อให้การทำโครงการทางวิศวกรรมของนิสิตระดับปริญญาตรี ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยมีคุณภาพอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๕ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยพะเยา พ.ศ. ๒๕๕๓ ประกอบกับคำสั่งมหาวิทยาลัยพะเยา ที่ ๑๒๑๙/๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา ลงวันที่ ๒๐ เมษายน ๒๕๖๒ ประกาศมหาวิทยาลัยพะเยา เรื่อง เกณฑ์การพิจารณาทุนอุดหนุนการทำโครงการทางวิศวกรรม จากงบประมาณคณะวิศวกรรมศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๕๙ และมติของคณะกรรมการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ ในคราวประชุมที่..... เมื่อวันที่..... จึงประกาศรายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุนโครงการทางวิศวกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ (รอบที่ ๒) ตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่

กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๓

(รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพงศ์ ดำรงวิริยะนุภาพ)

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุนโครงการพัฒนาทางวิศวกรรม ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๓ (รอบที่ ๒)

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล

ที่	หัวข้อโครงการ/อาจารย์ที่ปรึกษา	รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุน	ทุนอุดหนุน (บาท)
๑.	ต้นแบบเครื่องทำความเย็นและความร้อน ผศ.ดร.นันทิธรนันท์ พงษ์พานิช	๖๐๑๐๐๒๕ นายกัมปนาท ไชยบรรธาญ ๖๐๑๐๐๕๖ นายสภามารณ ชมภูวิเศษ ๖๐๑๐๐๖๐๓ นายอภิวิชญ์ ปิ่นแก้ว	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๒.	การออกแบบระบบส่วนประกอบอาคารภายในโรงแรม ผศ.ดร.นันทิธรนันท์ พงษ์พานิช	๖๐๑๐๒๔๕ นายชญาพันธ์ คมขำ ๖๐๑๐๕๕๗ นายสุทธิพงศ์ บ้องท้าว	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๓.	การศึกษาและทดสอบเจดเก็บความเย็น ผศ.ดร.นันทิธรนันท์ พงษ์พานิช	๖๐๑๐๒๒๑ นางสาวณิพิชชา สุพร ๖๐๑๐๒๔๕๑ นายณัฐชนน ลมณะ ๖๐๑๐๖๔๗ นายเอกชัย อินตะจักร	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๔.	การวิเคราะห์ใช้โคลนด้วยแบบจำลองเชิงตัวเลข ดร.รัชวีวรรณ อังกูรบุตร	๖๐๑๐๑๑๙ นายชัชชัย จันทร์เสาร์ ๖๐๑๐๒๔๖๙ นายเชาวน์ลี จันทร์เสาร์ ๖๐๑๐๕๐๒ นายศราวุธ เวฬุวนารักษ์	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๕.	การทำความเย็นโดยใช้ระบบที่เอื้อต่อการปรับอากาศแบบอัตโนมัติ ดร.ปรเมศก์ ปรีเก	๖๐๑๐๒๗๐๖ นายสิทธิเดช เพชรราช ๖๐๑๐๒๖๓๔ นายภูทธิพรพล ภูริยชัยโนภาส ๖๐๑๐๔๓๗ นายรุ่งรวิณ หนองตรง	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๖.	เครื่องต้นแบบเคลื่อนยนต์เทอร์โมอะคูสติกแบบเคลื่อนที่ขนาดเล็ก ผศ.ดร.วสันต์ คำสนาม	๖๐๑๐๔๙๐ นายวัชรพงษ์ ทิมจัน ๖๐๑๐๒๕๖๐ นายปรมิินทร์ ศรีปรางค์ ๖๐๑๐๒๗๑๗ นางสาวเสาวลักษณ์ คำแดง	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐

ที่	หัวข้อโครงการ/อาจารย์ที่ปรึกษา	รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุน	ทุนอุดหนุน (บาท)
๓.	ป้อนภาพพบบนมือถือ ดร.ปรเมศร์ ปรีเอก	๖๐๑๐๒๔๓๖ นายกิติศักดิ์ สวัสดิ์ ๖๐๑๐๒๔๖๓ นายศักรินทร์ มังคละ ๖๐๑๐๒๔๕๕ นางสภามนทิชา ศรีไปฏก	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอุตสาหการ

ที่	หัวข้อโครงการ/อาจารย์ที่ปรึกษา	รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุน	ทุนอุดหนุน (บาท)
๑.	การประยุกต์ใช้โปรแกรมเชิงเส้นในการวางแผนการปลูกอ้อย การณีศึกษา สมาคมชาวไร่อ้อยเขต ๖ กำแพงเพชร อาจารย์เอกชัย แผ่นทอง	๖๐๑๐๒๑๙๙ นางสาวธิตยา ใจหิมี ๖๐๑๐๒๒๐๑ นายณนทวัฒน์ คำเบิ่ง	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๒.	การลดเวลาทำงานบนที่กักขังมูลและการออกบิลเบีเสร็จ ของบริษัทขนส่ง ทรัพย์สินรุ่งเรืองทรานสปอร์ต ผศ.ดร.อภิศักดิ์ วิทยาประภากร	๖๐๑๐๒๒๕๖ นายพัชรพิเชษฐ์ แก้วสมนึก ๖๐๑๐๒๒๑๒ นางสาวเนตรชนก พรหมมินทร์	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๓.	การประยุกต์ใช้ระบบการผลิตแบบสลิมนิในการบวนการผลิตปุ๋ยหมักสำหรับ สัตว์อบอร์พันธุ์ ๕๐ ดร.อัฉรวาทิ แก้ววรรณดี	๖๐๑๐๒๑๖๖ นายทัตพงศ์ ใจกว้าง ๖๐๑๐๒๒๔๕ นางสาวปาริชาติ ศักจันทร์ ๖๐๑๐๒๒๒๓ นางสาวเนตรนาภา รินนายรักษ์	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๔.	การปรับปรุงกระบวนการผลิตของโรงงานผลิตเส้นขนมจีนอบแห้งตัวอย่าง ในจังหวัดพะเยา ดร.ทรงวุฒิ ประกายวิเชียร	๖๐๑๐๒๓๙๑ นางสาวสุพัตรา ลาวลย์ ๖๐๑๐๒๔๐๓ นางสาวอารีรัตน์ อนุสิษฐ์	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๕.	การเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์จากสตรอว์เบอร์รี่อินทรีย์ ดร.อัฉรวาทิ แก้ววรรณดี	๖๐๑๐๓๒๕๓ นางสาวณัฐริณี อายูเย็น ๖๐๑๐๒๓๔๖ นายศุทธิพงศ์ ชื่นพงศ์ธรรม ๖๐๑๐๓๓๔๔ นางสาวศรัณย์พร อิมทั่ว	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๖.	การเพิ่มกำลังการผลิตซีทาร์ทสปีรตในโรงงานผลิตพายสปีรต ในจังหวัดเชียงราย ดร.ทรงวุฒิ ประกายวิเชียร	๖๐๑๐๒๓๓๕ นายศรภาณุ จันทะกุล	๑,๐๐๐.๐๐

ที่	หัวข้อโครงการ/อาจารย์ที่ปรึกษา	รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุน	ทุนอุดหนุน (บาท)
๓๗.	การลดความสูญญเปล่าในกระบวนการผลิตผลไม้อบแห้ง การณีศึกษา บริษัท เมกเทคพลัส จำกัด จังหวัดเชียงใหม่ อาจารย์เอกชัย แผ่นทอง	๖๐๑๐๒๓๒๔ นายวิริยะ พิมพ์พันธ์ ๖๐๑๐๒๐๖๕ นายกิตติพิศ ประเสริฐสุข	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา

ที่	หัวข้อโครงการ/อาจารย์ที่ปรึกษา	รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุน	ทุนอุดหนุน (บาท)
๑.	พฤติกรรมการหดตัวและคุณสมบัติความคงทนของวัสดุคานบดุมกำลังต่ำ รศ.ดร.ชนกร ชมภูรัตน์	๖๐๑๐๒๐๔๓ นางสาวเอมิกา ขอดนอก ๖๐๑๐๑๔๐๖ นางสาววันดา หล้าทา ๖๐๑๐๓๑๑๒ นายภาคภูมิ ศิริกันชัย	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๒.	ออกแบบคานเหล็ก Cellular beams ตามมาตรฐาน AISI รศ.ดร.ณัฐพงศ์ ดำรงวิริยะนุกาฬ	๖๐๑๐๑๓๕๖ นางสาวกานต์ทิภา มะโน ๖๐๑๐๑๙๔๑ นางสาวสิริกมล ใจนวล ๖๐๑๐๓๐๔๕ นายตฤณวัฒน์ ธรรมลังกา ๖๐๑๐๑๓๓๔ นางสาวกัญญาภัค ภาคเกษม	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๓.	การประเมินอาคารแผ่นดินไหวด้วยวิธีประวัติเวลา ผศ.ดร.ปรีดา ไชยมหาวัน	๖๐๑๐๑๖๒๖ นางสาวนุชจรี ทองลาด ๖๐๑๐๑๖๓๗ นายบรรหาร วันจันทร์ศิริ ๖๐๑๐๑๓๐๕ นายภาคภูมิ เทื่องน้อย ๖๐๑๐๑๓๗๔ นายศุภณมาถ ลีจรรย์กวีร์	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๔.	การวิเคราะห์ SWOT และ TOWS Matrix เพื่อกำหนดนโยบายการพัฒนา ระบบโลจิสติกส์สินค้าในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ๒ ดร.ณพล ศรีศักดิ์	๖๐๑๐๑๔๖๒ นายวุฒิชัย เกิดแก้ว ๖๐๑๐๑๙๒๙ นายสหัสรัฐ นุมาตร ๖๐๑๐๑๙๔๒ นางสาวสุนันทา ภาวะเกตุ	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๕.	การวิเคราะห์ผลการทดสอบผนังสำเร็จด้วยโปรแกรมไฟไนต์เอลิเมนต์ ผศ.ดร.ปรีดา ไชยมหาวัน	๖๐๑๐๑๓๑๒ นายกริณทยาวัตร ประมวลการ ๖๐๑๐๑๔๘๗ นายศักดิ์กริณทร์ วัฒนวิเศษ ๖๐๑๐๑๔๘๗ นายวุฒินนท์ คนหาญ ๖๐๑๐๑๙๖๓ นางสาวสุภัทสรดา ชัดผาบ	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐

ที่	หัวข้อโครงการ/อาคารที่ปรึกษา	รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุน	ทุนอุดหนุน (บาท)
๖.	การเปรียบเทียบคุณสมบัติและพิมพ์ EPS ดร.ธีระพงษ์ คุภกริชะกิจ	๖๐๑๑๕๑๔ นายณัฐวุฒิ พุทธวงศ์ ๖๐๑๑๕๒๕ นายธนากร ธิลาใจ ๖๐๑๑๓๐๑ นายกรวิชัย ฑิตลังกา ๖๐๑๑๕๓๙ นางสาวนริศ อิมทริย์	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๗.	การประยุกต์ใช้ BIM ๓D ในโครงการก่อสร้าง ดร.อภิชาติ บัวกล้า	๖๐๑๓๐๕๔ นางสาวสุติพร ชาวแก้ว ๖๐๑๑๕๕๕ นายสุรภูม อยู่แย้ม ๖๐๑๓๐๗๗ นางสาวชญชนก นิชกุลตามนท์ ๖๐๑๑๖๖๐ นายพนาลีสิทธิ์ กุสวະดี	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๘.	การพัฒนาแบบจำลองสภาพการจราจรระดับจุลภาค เพื่อคำนวณความล่าช้า ในการเดินทางของรถในเทศบาลเมืองเชียงใหม่ ดร.ณพล ศรีศักดิ์	๖๐๑๑๓๕๐ นายภูธเนศ ลีอรรถ ๖๐๑๑๓๓๔ นางสาวภาวิณี ยี่มี ๖๐๑๑๓๗๒ นางสาวกัญชรัศม์ คิตติ ๖๐๑๑๕๒๔ นางสาวชรัทธาภรณ์ พวงสูงเนิน	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๙.	ทัศนคติและพฤติกรรมการของผู้เดินทางที่ใช้บริการรถโดยสารประจำทาง ต่อโครงการรถไฟฟ้าผู้เดินเท้า-เชียงใหม่-เชียงใหม่ ดร.ปาลินี สุมิตสวรรค์	๖๐๑๓๑๕๖ นางสาวรามนท์ โพธิ์วัง ๖๐๑๑๕๔๐ นายณัฐพงษ์ ทองโพธิ์ ๖๐๑๑๓๗๔ นางสาวณิชนันท์ เพ็ชรสุทธิ	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๑๐.	ลักษณะการรับรู้ของผิวทางและวิธีแก้ไขป้องกันเพื่อความปลอดภัยการใช้งานของถนน ดร.ปาลินี สุมิตสวรรค์	๖๐๑๑๓๗๓ นายวิวัฒน์ชัย กันทา ๖๐๑๑๕๓๕ นายชัยศักดิ์ แจ่มคารา ๖๐๑๑๕๔๑ นายพนชาติ กิตติรงค์	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐

ที่	หัวข้อโครงการ/อาคารยี่ที่ปรึกษา	รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุน	ทุนอุดหนุน (บาท)
๑๑.	การวิเคราะห์ไฟไนต์เอลิเมนต์ของโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เสริมกำลังด้วย พอลิเมอร์เสริมเส้นใยคาร์บอน อาคารยี่วรจักร จันทน์แวง	๖๐๑๐๓๒๐๒ นายอนาวิต เตียรชัย ๖๐๑๐๑๔๕๗ นางสาวณัฐภา พงษ์แขก ๖๐๑๐๓๑๙๐ นางสาวสุธิดา หาริยะ ๖๐๑๐๓๖๐๖ นายณัฐพล ทานะ	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๑๒.	การประยุกต์ใช้ BIM ๓D ในโครงการก่อสร้าง ดร.อภิชาติ บัวกล้า	๖๐๑๐๓๑๓๔ นางสาวรดา ตันวิวัฒน์ ๖๐๑๐๓๑๓/๘ นายวุฒิชัย อภิวงศ์งาม ๖๐๑๐๓๑๒๓ นายภาณุวัฒน์ สุขเน	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๑๓.	การเขียนแบบโครงสร้างทางวิศวกรรมแบบ ๔D ดร.อภิชาติ บัวกล้า	๖๐๑๐๑๔๓๖ นายธวัชปิยะ ละเอียด ๖๐๑๐๑๔๕๕ นายศักดิ์สิทธิ์ จำเริญ ๖๐๑๐๑๓/๘๓ นายวงศกร จิตสำราญ	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๑๔.	การวิเคราะห์ไฟไนต์เอลิเมนต์ของโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก เสริมกำลังด้วย พลาสติกเสริมแรงด้วยเส้นใย อาคารยี่วรจักร จันทน์แวง	๖๐๑๐๑๖๔๘ นางสาวไพมาส บุญรักษา ๖๐๑๐๑๙๐๗ นายศาสตรา ทักอาสา ๖๐๑๐๑๖๓๑ นายพลวัฒน์ ทองดี ๖๐๑๐๑๓๖๓ นายกิติภาพ อนุสุทธิ์	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๑๕.	การวิเคราะห์องค์ประกอบไฟไนต์เสริมความแข็งแรงของแผ่นพื้น RC ทางเดี่ยว ที่มีช่องเปิดโดยใช้ CFRP อาคารยี่วรจักร จันทน์แวง	๖๐๑๐๑๖๐๔ นายสมบัติ ไชยดี ๖๐๑๐๑๖๘๒ นายพีจิตร เขอมีอู่ ๖๐๑๐๓๐๘๘ นายธีระพงศ์ ศรีสัตยา	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐
๑๖.	การออกแบบเหล็ก Cellular Beams ตามมาตรฐาน EN ๑๙๙๓-๑-๑ รศ.ดร.ณัฐพงศ์ ดำรงวิริยะนุกา	๖๐๑๐๒๙๓/๕ นายจักรพรรดิ คุ้มเมือง ๖๐๑๐๑๔๕๗ นายธราภรณ์ ลีลละ ๖๐๑๐๓๑๒๔ นายรังสิมันต์ ชัยแก้ว	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐

ที่	หัวข้อโครงการ/อาจารย์ที่ปรึกษา	รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุน	ทุนอุดหนุน (บาท)
๑๓.	การประยุกต์ใช้ BIM ๔D ดร.อภิชาติ บั๊กกล้า	๖๐๑๑๓๓๐ นายสิทธิศักดิ์ กอแง้ว ๖๐๑๑๓๓๓ นายชูพงศ์ อุ่นนันท์ ๖๐๑๑๓๓๖ นางสาวอภิตญา อิ่มเทพ ๖๐๑๑๓๓๗ นางสาวสุภาภรณ์ มะลิวัลย์	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า

ที่	หัวข้อโครงการ/อาจารย์ที่ปรึกษา	รายชื่อผู้ได้รับทุนอุดหนุน	ทุนอุดหนุน (บาท)
๑.	การประเมินกำลังของแผงเซลล์แสงอาทิตย์จากการวัดสภาพอากาศ รศ.ดร.เชวศักดิ์ รักเป็นไทย	๖๐๑๐๙๐๖ นายธนนิภา สกุลเดช ๖๐๑๐๙๑๗ นายธีรยุทธ วุฒิ ๖๐๑๐๑๑๕ นายศรัวิชัย เล่าปัญญาวงศ์	๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐ ๑,๐๐๐.๐๐