

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายคุณยุต เขี่ยมสอาด	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, M.S.(Mechanical Engineering), Carnegie Mellon University, U.S.A., M.S. (ustrial Engineering), Carnegie Mellon University, U.S.A., Ph.D.(Mechanical Engineering), University of Missouri, U.S.A.,	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Geometric Modeling, Computational Geometry, CAD/CAM, Manufacturing	
งานสอน CAD/CAM for Mechanical Engineering CAD/CAM for Mechanical Engineering I CNC Machine Technology I Computer-Aided Design & Manufacturing Computer-Aided Designs & Manufacturing Engineering Drawing Innovative Thinking Mechanical Engineering Drawing Mechanical Engineering Laboratory I Mechanical Engineering Laboratory II Seminar Special Mechanical Engineering Laboratory การออกแบบและการผลิตใช้คอมพิวเตอร์ช่วย	
โครงการวิจัย	
ปี 2549	การศึกษาความเป็นไปได้ของการผลิตแม่พิมพ์ผลิตภัณฑ์ยางแบบกดโดยกระบวนการเติมวัสดุ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันไทย-เยอรมัน
ปี 2550	การตรวจสอบรูรั่วของถุงมือยางทางการแพทย์ด้วยวิธีการตรวจสอบการรั่วไหลของประจุไฟฟ้า (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
ปี 2550-2551	การพัฒนาโปรแกรมแบบอัตโนมัติสำหรับเครื่องสร้างต้นแบบรวดเร็ว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ปี 2550	การพัฒนาเครื่องฉีดยางขนาดเล็กสำหรับกระบวนการแปรรูปผลิตภัณฑ์จากยางธรรมชาติ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2551-2552	การพัฒนากระบวนการเรียนการสอนโดยใช้ปัญหาเป็นฐานในกระบวนการวิชาคอมพิวเตอร์พื้นฐานสำหรับครู คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2552	Personal Qualifications with Capability in Knowledge Management: Industrial Production Technology (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2552	การจัดการความรู้ในงานพัฒนาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม: การผลิตพวงกุญแจโลหะ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2552	การบูรณาการเทคนิคการสอนระหว่างการเรียนรู้โดยใช้โครงการเป็นฐานกับหลักสูตรอุตสาหกรรม (Engineering Education): การขึ้นรูปชิ้นงานต้นแบบแบบรวดเร็ว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2552	การเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐานในทางวิศวกรรมอุตสาหกรรม (Engineering Education) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2552	การสร้างต้นแบบแบบรวดเร็วด้วยกระบวนการผลิตแบบเติมเป็นชั้น ๆ โดยใช้หยดน้ำ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553-2555	การพัฒนาอุปกรณ์และเครื่องจักรเพื่อการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสำหรับอุตสาหกรรมยางพาราและไม้ยางพารา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2554-2557	การพัฒนาเครื่องกัดไม้ยางพาราซีเอ็นซีแบบอัตโนมัติ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2553	สภาพปัญหาและความต้องการของนิสิตบัณฑิตศึกษาในการพัฒนางานวิจัยและกิจกรรมการเรียนรู้ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2553-2554	Rapid Tooling by Layer Manufacturing Technique (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2554-2557	โปรแกรมอัตโนมัติสำหรับแม่พิมพ์รวดเร็วและวัสดุแบบไล่สัดส่วนของส่วนผสม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนการศึกษา ระดับปริญญาเอก มก. ต่อเนื่อง ๓ ปี ในส่วนของมหาวิทยาลัย ๗๕% จากเงินรายได้ส่วนกลาง มก. ปี ๒๕๕๔ จากรายการ : โครงการพัฒนาศักยภาพ มก. (เงินอุดหนุนทั่วไป)
ปี 2554-2557	แม่พิมพ์ที่มีโพรงระบายความร้อนตามรูปทรงชิ้นงาน I (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2554-2557	แม่พิมพ์รวดเร็วเพื่องานประยุกต์ทางวิศวกรรมชีวการแพทย์ I (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2554	(ไม่จัดสรร) การพัฒนาเครื่องกัดไม้ยางพาราซีเอ็นซีแบบอัตโนมัติ (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2556	การขึ้นรูปชิ้นงาน3มิติจากหินอะคริลิคด้วยเครื่องกัดซีเอ็นซี (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายคุณยุต เขี่ยมสอาด	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
ปี 2557-2558	การทำสำเนาดีจิตอล 3 มิติเพื่อการอนุรักษ์มรดกเมืองที่ถูกลืม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากมหาวิทยาลัยศิลปากร และ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2557-2558	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ 3 มิติช่วยสอนวิชาเขียนแบบวิศวกรรม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2557-2558	หมวกปรับรูปทรงกะโหลกศีรษะ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2558	ของสะสม โบราณวัตถุ และ ศิลปวัตถุ 3 มิติเพื่อการศึกษาและการอนุรักษ์(หนึ่งก้าวสู่พิพิธภัณฑ์เสมือนจริงของไทย) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2558	เครื่องอบปลาแดดเดียว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสถาบันไทย-เยอรมัน
ปี 2558	แม่พิมพ์แบบมีท่อหล่อเย็นเจาะเป็นรูโค้งชนิดผิว (2558) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2558-2559	การหล่อและการทำสำเนา 3 มิติ จากประติมากรรมและลวดลายประดับสะพานเจริญรัช ๓๑ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี 2559	เก้าอี้พยางค์สำหรับผู้ป่วยที่มีภาวะไม่สามารถทรงตัวเวลานั่ง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2559	แม่พิมพ์แบบมีท่อหล่อเย็นเจาะเป็นรูโค้งชนิดผิว (2559) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2559	เสื้อเกราะสำหรับผู้ป่วยกระดูกสันหลังคด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2559-2560	เครื่องอบปลาและเนื้อสัตว์แดดเดียวโดยไม่จ้อแสงอาทิตย์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจาก โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2560	การทำสำเนาลวดลายที่ทำจากโลหะบนสะพานผ่านฟ้าสีลาศเพื่อการอนุรักษ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการทะนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2560	โครงการจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีการสร้างฐานข้อมูลดิจิตอลแบบ 3 มิติ ของรูปทรงและลวดลายเพื่อการอนุรักษ์โบราณสถาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
ปี 2560-2561	โครงการวิจัยสหสาขา: โครงการจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีการสร้างฐานข้อมูลดิจิตอลแบบ 3 มิติ ของรูปทรงและ ลวดลายเพื่อการอนุรักษ์โบราณสถาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการวิจัยสหสาขา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ปี 2560	เครื่องอบปลาแดดเดียวและเครื่องอบแห้งสมุนไพร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.
ปี 2561	เครื่องทอดลมร้อน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2561	เครื่องทอดลมร้อนอาหารสุนัขโดยใช้สายพาน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ปี 2560-2561	การพัฒนากิจกรรมผู้ประกอบการสร้างสรรค์ภายใต้แนวคิดเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว
ปี 2564-2567	อุปกรณ์เสริมบนเครื่องกัดซีเอ็นซีเพื่อขึ้นรูปชิ้นงานโลหะรวดเร็วที่มีเนื้อโครงสร้างด้านใน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ทุนอุดหนุนโครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรม)

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- Withit Chatlatanagulchai, Kunnayut Eiamsa-Ard, Phichai Kritmaitree, Kanjana Chawbankor, "DESIGN OF BEHAVIOR-BASED AIR-DUCT CLEANING ROBOT", Journal of Research in Engineering and Technology 4 (1) (2007) 57-72
- Kunnayut Eiamsa-Ard, "Development of a Program for Rapid Prototyping Machines: Computation Parts", วิศวกรรมสาร มก. 22 (69) (2009) 13-23
- Kunnayut Eiamsa-Ard, "Incremental Construction of Voronoi Diagram", วารสารวิชาการ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 1 (1) (2011) 1-18
- Kunnayut Eiamsa-Ard, "-", วารสารวิชาการ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 1 (1) (2011) 19-33
- Kunnayut Eiamsa-Ard, "การพัฒนาโปรแกรมสำหรับเครื่องสร้างต้นแบบแบบรวดเร็ว:ภาคบรรยาย", วารสารวิชาการ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร 1 (1) (2011) 35-45
- Kunnayut Eiamsa-Ard, Varataya THAMMAKITIPOB, นายกิตตินาถ วรณิสสร, "Collectibles, Antiques and Heritage Artifacts in 3D for Education and Conservation (A Step toward Thailand Virtual Museum: Descriptive Part)", วิศวกรรมสาร มก. 29 (95) (2016) 71-82
- Kunnayut Eiamsa-Ard, กิตตินาถ วรณิสสร, Varataya THAMMAKITIPOB, จักรพันธ์ วิลาลินีกุล, พิเชฐ เขียวประเสริฐ, "Three-D Digital Copy for the Conservation of Stucco on MaHardThai-Uthit Bridge", วิศวกรรมสาร มก. 29 (96) (2016) 1-12
- Kunnayut Eiamsa-Ard, กิตตินาถ วรณิสสร, Varataya THAMMAKITIPOB, เลิศ ทองเจือ, พงษ์ศักดิ์ รุจิพิช, วสันต์ ขอดคำ, "Mold with Conformal Cooling Channels", วิศวกรรมสาร มก. 29 (98) (2016) 55-62
- Kunnayut Eiamsa-Ard, กิตตินาถ วรณิสสร, Varataya THAMMAKITIPOB, "Fish and Meat Dad-Deaw Oven", วิศวกรรมสาร มก. 30 (99) (2017) 53-66
- Kunnayut Eiamsa-Ard, กิตตินาถ วรณิสสร, Varataya THAMMAKITIPOB, พิษณุ ระโยธี, ชวิญเนตร เพิ่มพูล, "Scoliosis Brace", วิศวกรรมสารมก. 29 (98) (2017) 1-8

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นายคุณยุต เขี่ยมสอาด</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Kunayut Eiamsa-Ard, กิตตินาถ วรณิสสร, Varataya THAMMAKITTIPOB, จักรพันธ์ วิลาลีนกุล, พิเชฐ เขียวประเสริฐ, "Three-D Digital and Plaster Copies for the Conservation of Stucco: Jaroenrat 31 Bridge", วิศวกรรมสาร มก. 31 (103) (2018) 89-102 - Kunayut Eiamsa-Ard, กิตตินาถ วรณิสสร, Varataya THAMMAKITTIPOB, จักรพันธ์ วิลาลีนกุล, พิเชฐ เขียวประเสริฐ, "Knowledge management model for technology transferred and manual for direct digital fabrication of stucco", วารสารการศึกษาและการพัฒนาสังคม 14 (1) (2018) 498-509 - Kunayut Eiamsa-Ard, กิตตินาถ วรณิสสร, Varataya THAMMAKITTIPOB, "Innovative Product Development by Conveyor Type Dog Food Air Fryer", วารสารการศึกษาและการพัฒนาสังคม 14 (2) (2019) 233-241 <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ruan, JZ, Sparks, TE, Panackal, A, Liou, FW, Kunayut Eiamsa-Ard, Slattery, K, Chou, HN, Kinsella, M, "Automated slicing for a multiaxis metal deposition system", JOURNAL OF MANUFACTURING SCIENCE AND ENGINEERING-TRANSACTIONS OF THE ASME 129 (2) (2007) 303-310 - Kunayut Eiamsa-Ard, "Approximation of CAD Models Using Skeletonization", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (5) (2008) 385-391 - Kunayut Eiamsa-Ard, Wannissorn, K, "Conformal bubbler cooling for molds by metal deposition process", Computer Aided Design 69 (-) (2015) 126-133 - Kunayut Eiamsa-Ard, Worasit Chantarajirawong, Varataya THAMMAKITTIPOB, "Conceptual and analytical design of sesame seed washing machine", Agriculture and Natural Resources 55 (4) (2021) 515-526 - Kunayut Eiamsa-Ard, Worasit Chantarajirawong, Varataya THAMMAKITTIPOB, "Laboratory prototype proof of appliance for washing sesame seeds", Agriculture and Natural Resources 55 (4) (2021) 527-536 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - Kunayut Eiamsa-Ard, จังหวัด เจริญสุข, Supasit Rodkwan, CHANA RAKSIRI, "Approximation of CAD models using skeletonization", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008) - Kunayut Eiamsa-Ard, "Rapid Prototyping by Using Water Droplet Machine", ME-NETT#23 National Mechanical Engineering Network Conference (2009) - Kunayut Eiamsa-Ard, "Hollow-Shape Molds by Layer Manufacturing Process", ME-NETT#23 National Mechanical Engineering Network Conference (2009) - Kunayut Eiamsa-Ard, กิตตินาถ วรณิสสร, "Rapid tooling machine by layered manufacturing", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010) - Kunayut Eiamsa-Ard, สิริชัย จีรวงศ์นุสรณ์, จังหวัด เจริญสุข, "Improving mold strength with multi-metal deposition process", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010) - Kunayut Eiamsa-Ard, จังหวัด เจริญสุข, สิริชัย จีรวงศ์นุสรณ์, "Making hollow-shape mold with metal deposition process", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010) - Kunayut Eiamsa-Ard, รัญพล แซ่โจ้ว, สิริชัย จีรวงศ์นุสรณ์, กิตตินาถ วรณิสสร, "Semi-automatic hanger-sizer screening machine", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010) - Kunayut Eiamsa-Ard, นาย นพพร บิ๊กแวน, นาย กิตตินาถ วรณิสสร, "Rapid Prototyping Using Water as a Raw Material", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 25 (2011) - Kunayut Eiamsa-Ard, นาย กิตตินาถ วรณิสสร, นาย นพพร บิ๊กแวน, "Shrinkage of Talcum-Mixed Resin in Casting Process for Buddha Images", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 25 (2011) - Kunayut Eiamsa-Ard, นาย กิตตินาถ วรณิสสร, นาย นพพร บิ๊กแวน, "Automatic Rapid Prototyping Program for Biomedical Engineering Applications", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 25 (2011) - นางสาวกฤติยา พาอิม, Chaiyakorn Jansuwan, CHANA RAKSIRI, Kunayut Eiamsa-Ard, "The Simulation Torque Control of Auto-Screwdriver Machine by Neural Network Controller", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 25 (2011) - Kunayut Eiamsa-Ard, นาย นพพร บิ๊กแวน, นาย กิตตินาถ วรณิสสร, "A Study of Parameters for Rapid Prototyping Process using Water", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 25 (2011) - Kunayut Eiamsa-Ard, กิตตินาถ วรณิสสร, นพพร บิ๊กแวน, รัญพล จันทรชังโชติ, "Foot Prosthesis by Reverse Engineering", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 27 (2013) - Kunayut Eiamsa-Ard, รัญพล จันทรชังโชติ, กิตตินาถ วรณิสสร, นพพร บิ๊กแวน, "A Study of Parameters for Metal Deposition Process", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 27 (2013) - Kunayut Eiamsa-Ard, นพพร บิ๊กแวน, กิตตินาถ วรณิสสร, รัญพล จันทรชังโชติ, "Rapid tooling for Bottle Blow molding Process", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 27 (2013) - Kunayut Eiamsa-Ard, รัญพล จันทรชังโชติ, กิตตินาถ วรณิสสร, นพพร บิ๊กแวน, "Bubbler Cooling System of Hollow-Shape Mold with Metal Deposition Process", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 27 (2013) 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายคุณยุต เขี่ยมสอาด	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> - Kunnayut Eiamsa-Ard, กิตตินาถ วรณิสสร, รัฐพล จันทร์ช่วงโชติ, "Hollow-Shape Mold with Conformal Cooling System by Metal Deposition Process", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014) - ชุตระกุล ศิริโพบลย์, Jay-Tawee Pukrushpan, Kunnayut Eiamsa-Ard, "Vibration Analysis for Reduce Vibration of Rear Seat Van", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 28 จังหวัดขอนแก่น (2014) - Kunnayut Eiamsa-Ard, Varataya THAMMAKITTIPOB, กิตตินาถ วรณิสสร, "Prototype of Air Cast Boot for Paupers", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 53 (2015) - Kunnayut Eiamsa-Ard, Varataya THAMMAKITTIPOB, กิตตินาถ วรณิสสร, "Reverse Engineering and Rapid Tooling for Medical Sciences Instructional Media Development", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 53 (2015) - จักรพันธ์ วิลาลินกุล, Kunnayut Eiamsa-Ard, พิเชฐ เขียวประเสริฐ, "Preservation of Decorative Sculpture and Ornaments at the Bridge in Bangkok (Case Study "Mahardthai Uthit Bridge")", การประชุมวิชาการและเสนอผลงานวิจัยและสร้างสรรค์ระดับชาติ "ศิลปการวิจัยและสร้างสรรค์ ครั้งที่ 10 : บูรณาการศาสตร์และศิลป์" (2017) - Kunnayut Eiamsa-Ard, Varataya THAMMAKITTIPOB, "Incremental Teaching Innovation to Create the Conceptual Thinking in Engineering Drawing", การประชุมวิชาการระดับชาติด้านนวัตกรรมเพื่อการเรียนรู้และสิ่งประดิษฐ์ (ครั้งที่2) 2561 (2018) - Kunnayut Eiamsa-Ard, กิตตินาถ วรณิสสร, อุทัย เกரியกลาง, อีระวัจน์ คำวิลาศ, "Blow (Rapid) Mold with Conformal Cooling Channels", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 36 (2022) - Kunnayut Eiamsa-Ard, กิตตินาถ วรณิสสร, อีระวัจน์ คำวิลาศ, Varataya THAMMAKITTIPOB, ณัฐวุฒิ พิมพ์ทอง, "The study of suitable conditions for Wire Arc Additive Manufacturing (WAAM) by Taguchi Method and Contour Plot", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38 (2024) - Kunnayut Eiamsa-Ard, วรณภัทร โพธิ์เดช, กิตตินาถ วรณิสสร, Varataya THAMMAKITTIPOB, "Feasibility study by comparative analysis to increase the cooling efficiency of blow (rapid) mold with conformal cooling channels", การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 62 (2024) - Kunnayut Eiamsa-Ard, อีระวัจน์ คำวิลาศ, กิตตินาถ วรณิสสร, Varataya THAMMAKITTIPOB, "Part and Mold Repairing by (Wire Arc) Additive Manufacturing", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38 (2024) - Kunnayut Eiamsa-Ard, วรณภัทร โพธิ์เดช, กิตตินาถ วรณิสสร, อีระวัจน์ คำวิลาศ, Varataya THAMMAKITTIPOB, ณัฐวุฒิ พิมพ์ทอง, "Comparative study of conformal cooling channels in rapid (blow) mold", การประชุมวิชาการเครือข่ายวิศวกรรมเครื่องกลแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38 (2024) 	
ระดับนานาชาติ <ul style="list-style-type: none"> - Kunnayut Eiamsa-Ard, Varataya THAMMAKITTIPOB, "Problem-based Learning in Engineering Education", The 7th International Conference on Developing Real-Life Experiences : Education Reform Through Teaching Strategies (ERTS) (2009) - Kunnayut Eiamsa-Ard, Varataya THAMMAKITTIPOB, ผศ.ดร.พึงศรี ภักดีสุวรรณ, "KNOWLEDGE MANAGEMENT IN INDUSTRIAL TECHNOLOGY DEVELOPMENT: SOUVENIR PRODUCTION", The International Seminar on Edge of Management and Economic Reform (2009) - Kunnayut Eiamsa-Ard, Varataya THAMMAKITTIPOB, "INTEGRATED TEACHING MODEL COMBINING ROJECT-BASED LEARNING AND ENGINEERING EDUCATION CONCEPT: RAPID PROTOTYPING ", The 7th International Conference on Developing Real-Life Experiences : Education Reform Through Teaching Strategies (ERTS) (2009) - Oratai Jongprateep, Kunnayut Eiamsa-Ard, ศิริชัย จิวรวงศ์สรณ์, "Microstructure and Hardness of Compression Mold Fabricated by Fused Deposition Modeling Process", International Conference of Business and Industrial Research (2010) 	
สิทธิบัตร <ul style="list-style-type: none"> - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2564 เรื่อง "กรรมวิธีการขึ้นรูปแม่พิมพ์แบบกลวงด้านในโดยการขึ้นรูปทีละชั้น" จาก สำนักงานบริการวิชาการ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2564 เรื่อง "กรรมวิธีการขึ้นรูปแม่พิมพ์แบบกลวงที่มีครีบริบรับแรงด้านใน" จาก สำนักงานบริการวิชาการ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2566 เรื่อง "เครื่องอบ" จาก สำนักงานบริการวิชาการ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2567 เรื่อง "ถังทำความสะอาดเมล็ดงา" จาก สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2567 เรื่อง "แหวนสลัดน้ำมัน (เลขที่ 102301)" จาก สำนักงานนวัตกรรมและพันธกิจเพื่อสังคม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2567 เรื่อง "แหวนสลัดน้ำมัน (เลขที่ 102302)" จาก สำนักงานนวัตกรรมและพันธกิจเพื่อสังคม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2567 เรื่อง "แหวนสลัดน้ำมัน (เลขที่ 102303)" จาก สำนักงานนวัตกรรมและพันธกิจเพื่อสังคม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2567 เรื่อง "แหวนสลัดน้ำมัน (เลขที่ 102305)" จาก สำนักงานนวัตกรรมและพันธกิจเพื่อสังคม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2567 เรื่อง "แหวนสลัดน้ำมัน (เลขที่ 102327)" จาก สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2567 เรื่อง "แหวนสลัดน้ำมัน (เลขที่ 102328)" จาก สำนักงานบริการวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2567 เรื่อง "แหวนสลัดน้ำมัน (เลขที่ 102333)" จาก สำนักงานนวัตกรรมและพันธกิจเพื่อสังคม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - สิทธิบัตรงานวิจัย ปี 2567 เรื่อง "แหวนสลัดน้ำมัน (เลขที่ 102334)" จาก สำนักงานนวัตกรรมและพันธกิจเพื่อสังคม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายคุณยุต เขี่ยมสอาด	
ตำแหน่งทางวิชาการ รองศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> - รางวัลโครงการวิศวกรรมดีเด่น Industrial Awards for Outstanding Engineering Project สาขาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปี พ.ศ.2550 สาขาวิศวกรรมเครื่องกล ประจำปี 2550 เรื่อง "การศึกษาความเป็นไปได้ของการผลิตแม่พิมพ์ผลิตภัณฑืยางแบบอัดโดยกระบวนการเติมเนื้อวัสดุ" จาก คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลรองชนะเลิศอันดับ2 ในระดับอาชีวศึกษาและอุดมศึกษาในประเภทกำหนดโจทย์ โครงการค่านักประดิษฐ์รุ่นใหม่ ประจำปี 2551 ประจำปี 2551 เรื่อง "การขึ้นรูปแม่พิมพ์ด้วยกระบวนการเติมเนื้อวัสดุ" จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) - รางวัลชมเชย การประกวดนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2552 ประจำปี 2552 เรื่อง "เครื่องสร้างต้นแบบแบบรวดเร็วโดยใช้หยดน้ำ" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลประกาศเกียรติคุณผลงานประดิษฐ์คิดค้น ด้านมนุษยศาสตร์สาขาปรัชญา ประจำปี 2554 ปรัชญา ประจำปี 2554 เรื่อง "วิธีการขึ้นรูปแม่พิมพ์องค์พระทีละชั้น: นวัตกรรมในการพัฒนาอาชีพช่างหล่อพระพุทธรูป" จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ - รางวัลประกาศเกียรติคุณผลงานประดิษฐ์คิดค้น ด้านวิทยาศาสตร์การแพทย์ ประจำปี 2554 ประจำปี 2554 เรื่อง "โปรแกรมอัตโนมัติสำหรับเครื่องสร้างต้นแบบแบบรวดเร็วเพื่อใช้ในงานวิศวกรรมชีวการแพทย์" จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ - รางวัลชนะเลิศ ประเภทบุคคลากรจูเนียร์ มนุษย์ศาสตร์และสังคม ประจำปี 2557 เรื่อง "การเพิ่มมูลค่าหินบะซอลต์ : นวัตกรรมสำหรับสินค้า OTOP" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลชนะเลิศ ประเภทบุคคลากรจูเนียร์ วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี ประจำปี 2557 เรื่อง "แม่พิมพ์กลวงพร้อมระบบหล่อเย็นแบบชนิดผิวโดยวิธีการเติมเนื้อโลหะทีละชั้น" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลชมเชย ประเภทบุคคลากรจูเนียร์ วิทยาศาสตร์สุขภาพ ประจำปี 2557 เรื่อง "นวัตกรรมการสร้างเท้าเทียมด้วยวิศวกรรมย่อนรอยและแม่พิมพ์แบบรวดเร็ว" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ - รางวัลประกาศเกียรติคุณ ผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี ๒๕๕๙ ประจำปี 2559 เรื่อง "โปรแกรมคอมพิวเตอร์มิติช่วยสอนวิชาเขียนแบบวิศวกรรม" จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 20 มีนาคม 2568