



ประกาศคณบศึกษาศาสตร์

เรื่อง ผลการพิจารณาบทความวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้ของนิสิตนักศึกษาครู
ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ รอบแรก

ตามที่คณบศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นเจ้าภาพดำเนินการโครงการประกวดการนำเสนอ
งานวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้ของนิสิตนักศึกษาครู ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ นั้น

บัดนี้ คณบศึกษาศาสตร์ โดยคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิได้ดำเนินการพิจารณาคัดเลือกบทความวิจัยในชั้นเรียน
ในรอบแรกเสร็จสิ้นแล้ว มีบทความวิจัยในชั้นเรียนที่ผ่านการคัดเลือกเพื่อเข้ารับการพิจารณาตัดสินในรอบสุดท้าย
จำนวน ๒๖ บทความ ดังนี้

รูปแบบบรรยาย

๑. บทความเรื่อง “ฉันจะพัฒนาทักษะการคิดเชิงวิพากษ์ด้วยการจัดการเรียนรู้ตามแนวทางวัฏจักร
สืบเสาะหาความรู้ (E) ในรายวิชาการงานและพื้นฐานอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ โรงเรียนแห่งหนึ่ง
ในเขตกรุงเทพมหานครได้อย่างไร” โดย นายกรพิสุทธิ์ กันทเสน

๒. บทความเรื่อง “ฉันจะพัฒนาแนวคิดทางวิทยาศาสตร์ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ ในเรื่อง ความ
หลากหลายทางชีวภาพ อย่างไร ด้วยการจัดการเรียนรู้ แบบอุปมาตามแนว Focus-Action-Reflection (FAR)
Guide” โดย นางสาวชลธิชา ตรีสุข

๓. บทความเรื่อง “การจัดการเรียนรู้ด้วยกระบวนการคิดขั้นสูงเชิงระบบ GPAS & STEPs ร่วมกับการด geme
เพื่อพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ โรงเรียนสาริตรแห่งมหาวิทยาลัย
เกษตรศาสตร์ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการศึกษา” โดย นางสาวปวรรัตน์ นามโคตร

๔. บทความเรื่อง “การพัฒนาการรับรู้ความสามารถของตนเองในการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (Self-Efficacy in
Learning Science) ของนักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ ผ่านการสะท้อนคิดด้วยตนเอง (Self-Reflection) ใน
บริบทการจัดการเรียนรู้แบบสร้างสรรค์เป็นฐาน (Creativity-based Learning)” โดย นายรชต อภิรักษ์นันท์ชัย

๕. บทความเรื่อง “การจัดการเรียนรู้โดยใช้ปรากฏการณ์เป็นฐาน เพื่อส่งเสริมความเข้าใจในมโนทัศน์
เรื่อง เวลา ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔” โดย นางสาวศรัณยา รัตน์ไชย

๖. บทความเรื่อง “การศึกษาผลของการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ ด้วยรูปแบบการจัดการเรียนรู้ INGS Model ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ โรงเรียนปทุมราชวิทยา” โดย นายเอกัตร กามารักษ์

รูปแบบโปสเทอร์

๗. บทความเรื่อง “การพัฒนาการรู้สึ่งแวดล้อม เรื่อง ความสำคัญของอาคารและมูลพิชทางอากาศ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ โดยการจัดการเรียนรู้ตามแนวคิดการศึกษาอิงสถานที่” โดย นางสาวเกศินี พีชเพียร

๘. บทความเรื่อง “การพัฒนากรอบความคิดเติบโต (Growth Mindset) และผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ โดยใช้การจัดการเรียนรู้ปัญหาเป็นฐานร่วมกับกระบวนการสืบเสาะหาความรู้ (E) เรื่องไฟฟ้าสถิต” โดย นางสาวชลลดा นิลม้าย

๙. บทความเรื่อง “การพัฒนาความรู้สึก (sense) ในการวัดน้ำหนัก ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๓ จากการจัดการเรียนรู้โดยใช้กิจกรรมเป็นฐาน (Activity-based learning))” โดย นางสาวณัชชา เต่าทอง

๑๐. บทความเรื่อง “การจัดการเรียนรู้ฐานการคิดเชิงออกแบบ (Design Thinking-Based Learning) ที่ช่วยส่งเสริมสมรรถนะการรวมพลังทำงานเป็นทีมของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑” โดย นางสาวณัฐกมล พลังฤทธิ์

๑๑. บทความเรื่อง “การพัฒนาแผนการจัดการเรียนรู้รายวิชาหลักภาษาไทย ๒ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖/๑ โรงเรียนสหลัยวิทยาคม เพื่อส่งเสริมสมรรถนะการรวมพลังทำงานเป็นทีมโดยใช้ THANAKRIT MODEL” โดย นายธนากร เฉี้ยนเงิน

๑๒. บทความเรื่อง “การพัฒนาทักษะการคิดเชิงคำนวณของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ ด้วยการจัดการเรียนรู้ Unplugged Coding” โดย นางสาวประภาณิช กุตุกุน

๑๓. บทความเรื่อง “การพัฒนาทักษะการอ่านออกเสียงของเด็กปฐมวัยโดยใช้ Big Card ประกอบกิจกรรมเสริมประสบการณ์” โดย นางสาวพรนภัส บัวคำศรี และคณะ

๑๔. บทความเรื่อง “การพัฒนาความสามารถในการให้เหตุผลทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ ในหน่วยการเรียนรู้เรื่อง ระบบบันไดและความหลากหลายทางชีวภาพ ผ่านการจัดการเรียนรู้โดยใช้เกมเป็นฐาน” โดย นายภานุกร สุขเกษม

๑๕. บทความเรื่อง “ฉันจะพัฒนาพฤติกรรมความปลดปล่อยอาหารตามแนวคิดการจัดการเรียนรู้โดยใช้ปรากฏการณ์เป็นฐานร่วมกับเทคนิคคำนวณ R-C-A ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒ โรงเรียนแห่งนี้ในกรุงเทพมหานคร ได้อย่างไร” โดย นายรชต พรมราช

๑๐. บทความเรื่อง “การพัฒนาความเข้าใจในมโนทัศน์ทางคณิตศาสตร์เรื่อง เวกเตอร์ในสามมิติ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖ โดยใช้โปรแกรม GeoGebra ร่วมกับการจัดการเรียนรู้แบบร่วมมือเทคนิค STAD” โดย นางสาววรรณต์ วังวล

๑๑. บทความเรื่อง “ผลการจัดการเรียนรู้โดยใช้กิจกรรมเป็นฐานที่มีต่อความสามารถในการแก้ปัญหาทางคณิตศาสตร์ เรื่อง พื้นที่ผิวและปริมาตร ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓” โดย นายวรพงษ์ อิสรະมงคลการ

๑๒. บทความเรื่อง “การจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ร่วมกับแนวคิดห้องเรียนกลับด้าน ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย สตูล เพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน และความสามารถในการคิดเชิงระบบ สาระการเรียนรู้ภูมิศาสตร์” โดย นางสาววันเพ็ญ วิพุฒกุลวายทัย

๑๓. บทความเรื่อง “ผลการจัดการเรียนรู้วิชาพลศึกษาโดยใช้ทฤษฎีการวางแผนเชื่อมโยง สำหรับการทำที่มีต่อทักษะรับ-ส่งบล็อกในกีฬาแขนดบลของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายมัธยม” โดย นางสาววิจิตรา คำเบ่า

๑๔. บทความเรื่อง “การพัฒนาทักษะการปฏิบัติคอมพิวเตอร์กราฟิก โดยใช้รูปแบบการจัดการเรียนรู้แบบเชิงรุก (Active Learning) ตามแนวคิดจินตวิศวกรรม (Imagineering) ในรายวิชาคอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบ ๒ สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๒” โดย นางสาว วิลัยพร ฉิมเงิน

๑๕. บทความเรื่อง “การพัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์เรื่อง กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ โรงเรียนมัธยมวัดด่านสำโรง โดยการจัดการเรียนรู้แบบบันได ๕ ขั้น (5 STEPs)” โดย นายศุภกร คงกะทรรพ์

๑๖. บทความเรื่อง “การพัฒนาความสามารถในการแก้ปัญหาและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โดยใช้การจัดการเรียนรู้ตามแนวทางสะสมเต็มศึกษา เรื่อง การเปลี่ยนแปลงของสารและการแยกสารอย่างง่ายในชีวิตประจำวันสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖” โดย นางสาวหทัยภัทร ทАОปรงค์

๑๗. บทความเรื่อง “การพัฒนาการคิดแก้ปัญหาทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ ด้วยการจัดการเรียนรู้โดยใช้บริบทเป็นฐาน” โดย นางสาวอริสรา ภาระอาสม

๑๘. บทความเรื่อง “การพัฒนาการสร้างและใช้แบบจำลองของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ ด้วยการจัดการเรียนรู้โดยใช้แบบจำลองเป็นฐาน” โดย นางสาวอรทัย บุญลา

๑๙. บทความเรื่อง “การขยายผลการใช้แบบฝึกทักษะร่วมกับเทคนิคการสอน KWL Plus เพื่อส่งเสริมความสามารถด้านการอ่านคิดวิเคราะห์ ของผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖” โดย นางสาวอารีไฟษ์ มะยูโซะ

๒๐. บทความเรื่อง “การใช้สื่อวิดิทัศน์เสริมบทเรียนเพื่อเสริมต่อการเรียนรู้ (Scaffolding) ในรายวิชาคณิตศาสตร์ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๒” โดย นางสาวอาอีซึ่ะ มะแฉเคียน

ทั้งนี้ให้เจ้าของบทความวิจัยที่ผ่านเข้ารอบ ดำเนินการนำเสนอผลงานวิจัยในชั้นเรียนตามข้อกำหนดของคณะกรรมการ ตามรายละเอียดแบบท้ายประกาศ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

นกดาวล แก้วก

(รองศาสตราจารย์ปัทมาวดี เลิฟเมงคล)

คณบดีคณะศึกษาศาสตร์

รายละเอียดแบบท้ายประกาศ
เรื่อง ผลการพิจารณาบทความวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้ของนิสิตนักศึกษาครุ
(ครั้งที่ ๖) ปี พ.ศ. ๒๕๖๖

แนวปฏิบัติในการนำเสนอผลงานรอบตัดสินสำหรับผู้ส่งผลงานวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้ของนิสิตนักศึกษาครุ (ครั้งที่ ๖) ปี พ.ศ. ๒๕๖๖ ที่ผ่านการคัดเลือกในรอบแรก

๑. ภาคบรรยาย

- ๑.๑ ผู้วิจัยจัดเตรียมไฟล์ข้อมูลสำหรับการนำเสนอผลงาน และ/หรือสื่อการเรียนรู้ที่ประกอบงานวิจัยในชั้นเรียนฯ ที่จะนำเสนอ ส่งไฟล์ข้อมูลให้กับคณะกรรมการฝ่ายวิชาการภายในวันเสาร์ที่ ๒๙ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ เวลา ๑๖.๓๐ น. ที่ E-mail : ess.edu@ku.th
- ๑.๒ นำเสนอผลงานวิจัยในชั้นเรียนฯ ไม่เกิน ๑๒ นาที (โดยให้กล่าวแนะนำตนเองเป็นภาษาอังกฤษก่อน เป็นเวลาไม่เกิน ๑ นาที)
- ๑.๓ ตอบคำถามของคณะกรรมการ และผู้ฟัง ในเวลา ๕ นาที
- ๑.๔ ยืนยันการเข้าร่วมการนำเสนอผลงานวิจัยในชั้นเรียนฯ ในวันอาทิตย์ที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ณ ห้องประชุมธีระ สุตตะบุตร อาคารสารนิเทศ ๕๐ ปี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เวลา ๘.๐๐-๑๖.๓๐ น. (ซึ่งจะประสานงานแจ้งกำหนดการให้ทราบทาง E-mail ต่อไป) กับฝ่ายเลขานุการฯ ที่ E-mail : ess.edu@ku.th ภายในวันจันทร์ที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

๒. ภาคโปสเตอร์

- ๒.๑ ผู้วิจัยจัดทำการนำเสนอเนื้อหางานวิจัยในชั้นเรียนในรูปแบบ Poster โดยมีขนาดเท่ากับ ๙๑ x ๑๒๒ เซนติเมตร (หรือ ๓๖ x ๔๘ นิ้ว)
- ๒.๒ ผู้วิจัยสามารถนำ Poster มาติดตั้งได้ ตั้งแต่วันเสาร์ที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๖ เวลา ๘.๐๐ น. ถึงวันอาทิตย์ที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๖ ก่อนเวลา ๘.๓๐ น. ณ โถงหน้าห้องประชุมสุธรรม อารีกุล ชั้น ๑ อาคารสารนิเทศ ๕๐ ปี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน (การติดตั้งโปสเตอร์จะติดตั้งตามแนวตั้งและติดบนบอร์ดที่เตรียมไว้ให้)
- ๒.๓ ผู้วิจัยนำเสนอผลงานวิจัยในชั้นเรียนฯ ในวันอาทิตย์ที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ณ โถงหน้าห้องประชุมสุธรรม อารีกุล ชั้น ๑ อาคารสารนิเทศ ๕๐ ปี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน (ซึ่งจะประสานงานแจ้งกำหนดการให้ทราบทาง E-mail ต่อไป)
- ๒.๔ ยืนยันการเข้าร่วมการนำเสนอผลงานวิจัยในชั้นเรียนฯ ในวันอาทิตย์ที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖ ณ โถงหน้าห้องประชุมสุธรรม อารีกุล ชั้น ๑ อาคารสารนิเทศ ๕๐ ปี มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เวลา ๘.๓๐ น. กับฝ่ายเลขานุการฯ ที่ E-mail : ess.edu@ku.th ภายในวันจันทร์ที่ ๒๔ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖