



ประกาศคณะศึกษาศาสตร์

เรื่อง ผลการพิจารณาบทความวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้ของนิสิตนักศึกษาครูแห่งประเทศไทย
ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๓ รอบแรก

ตามที่คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นเจ้าภาพดำเนินการโครงการประกวดการนำเสนองานวิจัยในชั้นเรียนเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้ของนิสิตนักศึกษาครูแห่งประเทศไทย ประจำปี พ.ศ.๒๕๖๓ นั้น

บัดนี้ คณะศึกษาศาสตร์ โดยคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิได้ดำเนินการพิจารณาคัดเลือกบทความวิจัยในชั้นเรียน ในรอบแรกเสร็จสิ้นแล้ว มีบทความวิจัยในชั้นเรียนที่ผ่านการคัดเลือกเพื่อเข้ารับการพิจารณาตัดสินในรอบสุดท้าย จำนวน ๑๗ บทความ ดังนี้

๑. บทความเรื่อง “การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรมของนักเรียน ผ่านการจัดการเรียนรู้ตามแนวทาง STEM Education โดยใช้กระบวนการเรียนรู้แบบ Design-based learning เรื่อง วัฏจักรการปรากฏของกลุ่มดาว” โดย นางสาวเกวลี แสนปัญญา

๒. บทความเรื่อง “ฉันจะพัฒนาแนวคิดและความสามารถในการแก้โจทย์ปัญหาฟิสิกส์ เรื่อง ไฟฟ้าสถิต โดยการจัดการเรียนรู้แบบ SSCS ร่วมกับเทคนิค KWDL ได้อย่างไร?” โดย นางสาวกรรณิการ์ ทุนจันทร์

๓. บทความเรื่อง “การพัฒนาทักษะการโต้แย้งทางวิทยาศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ เรื่อง มนุษย์และการเปลี่ยนแปลงสภาพอากาศ โดยใช้ประเด็นทางสังคมที่เกี่ยวเนื่องกับวิทยาศาสตร์” โดย นางสาวจตุพร แก้วจิตร

๔. บทความเรื่อง “การพัฒนาทักษะการแก้ปัญหาที่ซับซ้อนของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ ด้วยการจัดการเรียนรู้การออกแบบเชิงวิศวกรรมโดยใช้ปัญหาเป็นฐาน” โดย นายณภัทร วอนศิริ

๕. บทความเรื่อง “ฉันจะพัฒนาทักษะการตีความหมายข้อมูล และลงข้อสรุป ของนักเรียนชั้นประถมศึกษา ปีที่ ๔ โดยการจัดการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ที่เน้นการสื่อสารได้อย่างไร” โดย นางสาวตรีรัตน์ แซ่อึ้ง

๖. บทความเรื่อง “การพัฒนาทักษะการทำงานร่วมกับผู้อื่นแห่งศตวรรษที่ ๒๑ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ ๑ ด้วยการจัดการเรียนรู้ตามแนวทางสะเต็มศึกษา ๒E” โดย นางสาวปัทมา เนืองนิตย์

๗. บทความเรื่อง “ฉันจะพัฒนาความคิดสร้างสรรค์โดยใช้แนวคิดสะเต็มศึกษาภายใต้โครงการเป็นฐาน ได้อย่างไร” โดย นางสาวปณณภัทร์ ทาโบราณ

๘. บทความเรื่อง “แนวทางการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้แบบจำลองทางความคิดเป็นฐานด้วยสื่อ Stopmotion. เพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้ปฏิบัติการอาหาร และทักษะการทำงานกลุ่มของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ ๑ โรงเรียนแห่งหนึ่งในกรุงเทพมหานคร” โดย นางสาวปัทมาวรรณ วอทอง

๙. บทความเรื่อง “การศึกษาความสามารถในการแก้โจทย์ปัญหาโดยใช้วิธีการแก้ปัญหาของโพลยา ร่วมกับเกมมิฟิเคชัน เรื่อง บทประยุต์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖” โดย นางสาวพนิดา ตุ่มทอง

๑๐. บทความเรื่อง “การใช้วิธีการสอนแบบสร้างสรรค์เป็นฐาน Creativity-Based Learning (CBL) เพื่อพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ในนักเรียนมัธยมศึกษาชั้นปีที่ ๖ โรงเรียนปากเกร็ด จังหวัดนนทบุรี” โดย นายราเชน สุตาตะ

๑๑. บทความเรื่อง “การพัฒนาแนวคิดของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ ในรายวิชาฟิสิกส์ เรื่องปรากฏการณ์เกี่ยวกับเสียง ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบการสืบเสาะหาความรู้ (๕Es)” โดย นายวรโชติ จันทร์ทอง

๑๒. บทความเรื่อง “การพัฒนาแนวคิดวิทยาศาสตร์และความคิดสร้างสรรค์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา ปีที่ ๔ เรื่อง พฤติกรรมของคลื่น โดยการจัดการเรียนรู้แบบสะเต็มศึกษาที่เน้นการสืบเสาะหาความรู้เป็นฐาน” โดย นายศุภกิจ โคตรอ่อน

๑๓. บทความเรื่อง “การศึกษาความสามารถด้านภาพลักษณ์โนทัศน์ (Concept Image) และผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ เรื่อง วงกลมโดยใช้การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ตามแนวคิด CGI” โดย นางสาวศุภนิดา แป้นกลัด

๑๔. บทความเรื่อง “การพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ด้วยคู่มือการสร้างชุดทดลองตามขั้นตอนโครงการ SATIT PSU STEM INNOVATION เรื่อง ลูกตุ้มอย่างง่าย โดยใช้โปรแกรม Tracker video analysis บันทึกวิดีโอจากกล้อง Smartphone และกล้องถ่ายรูป Digital สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๔ โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์” โดย นายสถาพร เรืองรุ่ง

๑๕. บทความเรื่อง “การศึกษาความสามารถในการให้เหตุผลและผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนคณิตศาสตร์ เรื่อง รูปสี่เหลี่ยม ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๖ โดยใช้กิจกรรมและคำถามที่ส่งเสริมการคิด” โดย นางสาวสรลพร จิตตารมย์

๑๖. บทความเรื่อง “การใช้การประเมินระหว่างเรียนเพื่อสนับสนุนการจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง ร้อยละ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๕” โดย นางสาวสุพิชญา แพงบุปผา

๑๗. บทความเรื่อง “การใช้โปรแกรม OBS Studio ร่วมกับแอปพลิเคชัน GSQ ในการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและพฤติกรรมการเรียน ในรายวิชา การเขียนโปรแกรมโดยใช้เครื่องมือกราฟิกโหมดดของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ ๓ แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ วิทยาลัยอาชีวศึกษา” โดย นายอัครเดช ลาภา

ทั้งนี้ให้เจ้าของบทความวิจัยที่ผ่านเข้ารอบ ทำการศึกษาประกาศคณะศึกษาศาสตร์ เรื่อง การเปลี่ยนแปลงรูปแบบของการประกวดการนำเสนองานวิจัยในชั้นเรียน เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้ของนิสิตนักศึกษาครู (ครั้งที่ ๓) ปี พ.ศ. ๒๕๖๓ ณ วันที่ ๔ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓ และยืนยันการเข้าร่วมการประกวดที่ e-mail : fedusdm@ku.ac.th ภายในวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

พักทวดี เล่ห์มงคล

(รองศาสตราจารย์ ดร.พักทวดี เล่ห์มงคล)

คณบดีคณะศึกษาศาสตร์