

สารบัญ

หน้า

บทความวิจัย (Research Article)

- การทำนายผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนิสิตระดับปริญญาตรี ภาควิชาคณิตศาสตร์
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒที่ผ่านการคัดเลือกเข้าศึกษาแบบสอบตรง
รวีวรรณ นามสันติกุล 127
- การเปรียบเทียบโน้มนำ เรื่อง งานและพลังงาน และทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์
ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 ที่เรียนด้วยวัฏจักรการเรียนรู้ 7 ขั้นเสริมด้วยชุดกิจกรรม
วิทยาศาสตร์กับการเรียนแบบปกติ
อรวิดี ศรีบัว วรัญญา จีระวิพลวรรณ และพัทธาวัน นาใจแก้ว 141
- การพัฒนาการจัดการเรียนรู้แบบ MCIS ต่อมนอมติเรื่อง พันธะเคมีของนักเรียน
ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4
ภาณุ บุตรวิเศษ หนูกร ปฐมพรพรช และชาติชาย ม่วงปฐม 156
- การเรียนรู้เรื่อง วัฏจักรเซลล์และไมโทซิส ด้วยการสืบเสาะวิทยาศาสตร์: แนวทางเชิงรุก
เพื่อเพิ่มผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนของความรู้
สุภาพร พรไตร 175
- การวิเคราะห์และเปรียบเทียบยีสต์ปีตากลุ่มจากลูกแป้งข้าวหมากในภาคกลางของประเทศไทย
อรุณ ชาญชัยเขาวีวัฒน์ สมเกียรติ พรพิสุทธิมาศ และเกร็ดแก้ว मुखแสง 188
- การสำรวจมโนคติทางวิทยาศาสตร์ เรื่อง สารโคเวเลนต์และไอออนิกโดยใช้เทคนิค
แบ่งกลุ่มผลสัมฤทธิ์ร่วมกับบัตรแสดงพันธะเคมี
อัฉริรัตน์ ศรี ประนอม แซ่จิ่ง และกานต์ตระกูล วุฒิสเลลา 198
- ผลของการใช้บทเรียนโปรแกรมแนะนำการเข้าห้องปฏิบัติการเคมีออนไลน์สำหรับนิสิต
ชั้นปีที่ 1 ระดับปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์
ปิยรัตน์ ดรบัณฑิต แพน ทองเรือง และอลิสสา เสนามนตรี 209
- ผลการเรียนตามแนวทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์ เสริมด้วยกลวิธี KWL Plus ต่อมนอมติ
เรื่อง งานและพลังงาน ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4
ศรีสมร ธวัชเมธี จันทร์จิรา จุมพลหล้า และรุ่งทิวา จันทน์วัฒนวงษ์ 217
- ผลของการจัดการเรียนรู้แบบ Peer Instruction ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4
ที่มีต่อรูปแบบความเข้าใจแนวคิดเรื่องแรงและการเคลื่อนที่
สุรียา เฉลิมชาติ และสุระ วุฒิไพรม 232
- ศักยภาพของไซยาโนแบคทีเรียออกซิเดิลลาทอเรีย SWU 121 ในการส่งเสริมการเจริญเติบโต
ของข้าวภายใต้ภาวะเครียดจากเกลือ
เอมอร พูลสวัสดิ์ สกีนะร์ ยะดี บงกช บุญบูรพงศ์ และสุรศักดิ์ ละลอกน้ำ 243
- ศักยภาพทางอัลลีโลพาตีของใบพืชวงศ์ Apocynaceae บางชนิด
เฉลิมชัย วงศ์วัฒน์ และสมเกียรติ พรพิสุทธิมาศ 256
- บทความวิชาการ (Academic article)
- การสร้างจิตสำนึกสาธารณะอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและบริการชุมชนโดยใช้การบริหารจัดการ
ทรัพยากรน้ำเป็นฐานสำหรับนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
ถนอมศักดิ์ ศรีจันทร์ 268
- ดัชนีผู้แต่ง 283