สารบัญ

กำหนดการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 27 1

โครงการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 27 3

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิตรวจและพิจารณาผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 27 6

ห้องประชุมและผู้นำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยาย (Oral Presentation) 11

กำหนดการเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยาย (Oral Presentation) 13

ผู้นำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation) 31

บทความวิจัยการนำเสนอแบบบรรยาย

กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ 36

การพัฒนารูปแบบการเรียนรู้วิชาการรักษาพยาบาลเบื้องต้น โดยใช้ชุมชนเป็นฐานการเรียนรู้ของนักศึกษาหลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต ชั้นปีที่ 4

พรรณณิภา ต่อมดวงแก้ว , รวมพร มินานนท์, กฤษณกมล รักญาติสกุล, ศรีจันทร์ ฟูใจ, ปวีณา ยศสุรินทร์ 37

การพัฒนาชุดการเรียนรู้การสร้างเสริมสุขภาพทางเพศของวัยรุ่น

รพีพรรณ วิบูลย์วัฒนกิจ 48

ความชุกและความไวของสารต้านจุลชีพต่อแบคทีเรียที่แยกได้ จากโคนมที่มีภาวะมดลูกอักเสบหลังคลอด

อัจฉราวรรณ ทาคำถา, วราภรณ์ พรรณรัตน์กิตติ, อรอุมา อดิเรกเกียรติ 61

ความรู้ ทัศนคติ และพฤติกรรมการบริโภคเกลือไอโอดีนของประชาชนในจังหวัดมหาสารคาม

สกาวรัตน์ ไกรจันทร์, นฤมล อเนกวิทย์, อรุณี อูปแก้ว, ณัฐวุฒิ สุริยะ, อัจฉรา มีนาสันติรักษ์, ณฐพร คำศิริรักษ์ 72

การพัฒนาหลักสูตรการดูแลผู้สูงอายุสำหรับแกนนำสุขภาพประจำครอบครัว

ผดุงศิษฏ์ ชำนาญบริรักษ์, สาคร อินโทโล่, วีระชัย อิ่มน้ำขาว, กิตติศักดิ์ ไกรจันทร์ 83

ความสัมพันธ์ระหว่างพฤติกรรมผู้นำการเปลี่ยนแปลงของผู้บริหารการพยาบาลระดับต้น บรรยากาศองค์การกับความพึงพอใจในงานของพยาบาลวิชาชีพในโรงพยาบาลเอกชน เขตกรุงเทพมหานคร

พัชรานีย์ วิชัยวงศ์ 96

ผลของโปรแกรมการส่งเสริมสมรรถนะแห่งตน ร่วมกับการสนับสนุนทางสังคม
ต่อพฤติกรรมการดูแลเท้าในผู้สูงอายุโรคเบาหวาน
พิศมัย พันธุ์พืช 112
การวัดไมโครอัลบูมินในปัสสาวะโดยไบโอเซนเซอร์ชนิดที่มีแอนติบอดีตรึงอยู่บน
ทรานซิสเตอร์สนามไฟฟ้าชนิดไวต่ออิออน
Nguyen Thi Bich Huyen, **จำรัส พร้อมมาศ, วุฒินันท์ เจียมศักดิ์ศิริ, วันชัย ไพจิตโรจนา, อัมพร โพธิ์ใย, วิน บรรจงปรุ, อวิรุทธิ์ ศรีสุวรรณ์, วรพันธ์ ไชยศรีรัตนากุล, ชาญเดช หรูอนันต์** 127
ผลของโปรแกรมส่งเสริมการจัดการด้วยตนเองต่อความสม่ำเสมอในการรับประทาน
ยาของผู้สูงอายุโรคไตเรื้อรัง
ปณิดา ดวงใจ 139
ผลของโปรแกรมส่งเสริมการดูแลตนเอง ต่อพฤติกรรมการดูแลตนเองขณะได้รับยา
ต้านไวรัสของผู้สูงอายุที่ติดเชื้อเอชไอวี
วรรณภา งอกอ่อน 153
การศึกษารูปแบบการแสดงออกของโปรตีนของเชื้อสเตรปโตคอคคัส ซูอิส ซีโรไทป์ 2
ในสภาวะที่สัมผัสกับเซลล์มาโครฟาจ
พีรารินทร์ ปรางค์สุวรรณ 167
การผลิตอินเตอร์ลิวคิน-13 รีคอมบิแนนท์โปรตีนในเซลล์ SK-N-SH
วิวัฒน์ สนมฉ่ำ 178
ผลของสารสกัดถั่วลิสงงอกต่อการป้องกันการตายของเซลล์ประสาทเพาะเลี้ยง
ที่ได้รับพาราควอต
ปิยะ ประจำวงศ์ 188
ฤทธิ์ยับยั้งของน้ำมันหอมระเหยจากสมุนไพรต่อการเจริญของเชื้อแบคทีเรียก่อโรค
ปิยอร จอนเจิม 197
การทดสอบความจำเพาะของโมโนโคลนอลแอนติบอดีชนิด 4D1 ต่อแอนติเจน
ของเชื้อราเพนนิซิเลี่ยม มาร์เนฟฟิไอ ในระยะยีสต์ 203
กนิษฐา ประกิจ
ความไวต่อการรับเชื้อของเซลล์โมโนไซส์ ต่อการติดเชื้อไวรัสไข้เลือดออก
ไชยยศ รุ่งเรืองผล 213

การตรวจหาชนิดของเอนไซม์เบต้าแลคตาเมส ชนิดฤทธิ์ขยายในเชื้อ Escherichia coli ที่ดื้อต่อยา cefotaxime หรือ ceftazidime ในระดับสูง
พิชญา ตันตระกูล 222

ผลกระทบของปัจจัยแวดล้อมต่อความไวต่อยาต้านเชื้อจุลชีพของเชื้อ Burkholderia thailandensis
ธีรศักดิ์ จันเจ๊ก 233

Capsaicin ชักนำให้เกิดการตายแบบ apoptosis และลดการแสดงออกของโปรตีนในกระบวนการสร้างไขมันชนิด de novo ของเซลล์มะเร็ง HepG2
หทัยชนก อิ่มเพ็ง 246

การโคลน การแสดงออก และการทำให้บริสุทธิ์ ของเอนไซม์ บีจีแอลทู เอ็นโดนิวคลีเอส จากเชื้อ *Bacillus globigii*
ประไพพิศ พุ่มทอง 258

การศึกษาการเปลี่ยนแปลงของน้ำหนักอัณฑะ ขนาดของ seminiferous tubule และการแสดงออก ของตัวรับฮอร์โมนอีสโตรเจนและโปรเจสเตอโ รน ภายในเซลล์สืบพันธุ์ในอัณฑะของหนูหลังจากได้รับสารเสพติดเมทแอมเฟตามีน
วัลวิภา เสืออุดม 267

การประเมินการไม่ตอบกลับแบบสอบถามของโครงการวิจัยสุขภาพและชีวิตการทำงานของพยาบาลวิชาชีพในประเทศไทย
อุทิศ ชัยชญา, กฤษดา แสวงดี, วิโรจน์ ตั้งเจริญเสถียร 278

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการดูแลสุขภาพช่องปากของผู้สูงอายุในเขตพื้นที่รับผิดชอบโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพ ตำบลหัวนา อำเภอเดิมบางนางบวช จังหวัดสุพรรณบุรี
ธัญญรัตน์ ศรีนาค 291

การศึกษาสภาวะที่เหมาะสมของการเก็บรักษากระดูกอ่อนเพื่อใช้ในวิศวกรรมเนื้อเยื่อ
วิชายา ศรีอุทธา, นายแพทย์ ดร.ดำเนินสันต์ พฤกษากร, แพทย์หญิงสุชานัน รัตนสาลี, รองศาสตราจารย์ ดร.ปรัชญา คงทวีเลิศ 302

SIMULTANEOUS DETERMINATION OF THREE PHARMACOLOGICALLY ACTIVE DITERPENOIDS IN ANDROGRAPHIS PANICULATA USING ULTRA HIGH PERFORMANCE LIQUID CHROMATOGRAPHY
Suveerawan Limsuvan 315

ปัจจัยพยากรณ์การตัดสินใจใช้ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารเพื่อการลดน้ำหนัก
ของนักเรียนอาชีวศึกษาหญิงในจังหวัดสุโขทัย
ไพทูรย์ ทับโทน 326

ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการดำเนินงานของคณะกรรมการกองทุนทันตกรรม
ระดับอำเภอจังหวัดสุพรรณบุรี
กุสุมา คิ้วองอาจ 338

Ordinal Logistic regression for predicting degree of severity in patients
with psoriasis
ยินดี ถึงมาก 354

ผลของโปรแกรมฝึกอบรมต้นทุนทางจิตวิทยาที่มีต่อการเห็นคุณค่าในตนเอง
สุณิสา คินทรักษ์ 373

ผลของทิวเมอร์เนคโครซิสแฟคเตอร์แอลฟาต่อการเพิ่มจำนวนของเซลล์
และการแปรสภาพเป็นเซลล์สร้างเนื้อเยื่อแข็งของเซลล์เนื้อเยื่อในโพรงฟันน้ำนม
และฟันแท้มนุษย์
มโนวดี สารพานิช 384

การพัฒนาโปรแกรมการฝึกความจำด้านเหตุการณ์ที่เน้นกระบวนการด้านอารมณ์ ในผู้สูงอายุ
ภัทรา สุดสาคร 397

ผลของเฝือกสบฟันเสถียรต่อระยะเวลาสบแยกในผู้ป่วยที่มีอาการปวดกล้ามเนื้อบดเคี้ยว
อมรรัตน์ โลหกรรมาชีพ 411

ผลกระทบของการปรับสภาพผิวฟันต่อการปราศจากการรั่วซึมตามขอบของวัสดุบูรณะ
กะรัต จริยาปยุกต์เลิศ 422

บทความวิจัยการนำเสนอแบบบรรยาย

กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 433

การจัดการการใช้ทรัพยากรในกระบวนการผลิต โดยใช้วิธีการของคิวเซอร์เคิล :
กรณีศึกษาโรงงานผลิตพลาสติกแผ่น
ปรีชา สระศรี / มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช 434

ความสัมพันธ์ของความเป็นกรด-ด่าง อุณหภูมิ และฤดูกาลต่อการตรวจพบเชื้อสกุล
วิบริโอในแหล่งน้ำขุมเหมืองจังหวัดภูเก็ต
กฤษณี เรืองสมบัติ 447

การสร้างเอคโตไมคอร์ไรซาของ Pisolithus albus ในต้นกล้ายูคาลิปตัส (Eucalyptus camaldulensis)
จาริวัฒณ์ ศิริอินทร์ 457

ผลของปุ๋ยอินทรีย์ชนิดต่างๆ และแหนแดง ต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของข้าวเหนียวสายพันธุ์สันป่าตอง 1
นภาพร จำปี 466

การบำบัดน้ำชะขยะจากหลุมฝังกลบด้วยวิธีเฟนตัน
นฤมล ประดิษฐ์เสรี 478

อัลกอริทึมจำแนกประเภทสิ่งปกคลุมดิน สำหรับ Landsat 7 ETM+ ที่ถูกฝึกด้วยข้อมูลการใช้ประโยชน์ที่ดิน: กรณีศึกษาลุ่มน้ำคลองอู่ตะเภา จังหวัดสงขลา ประเทศไทย
ประคุณ พฤกษ์ภัทรานนต์ 488

การเข้าสู่รากของราอาร์บัสคูลาร์ไมคอร์ไรซาในกลุ่มธัญพืช
เลิศวิริยะกุล ชัยยา 500

พฤติกรรมการทิ้งขยะมูลฝอยและความต้องการบริการด้านการจัดการขยะมูลฝอยของครัวเรือน บนพื้นที่สูง : กรณีศึกษาตำบลแม่สลอง ในอำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย
อราณี วิคี 509

การใช้น้ำในโรงแรมระดับสี่ดาว: กรณีศึกษา สี่โรงแรม ที่หาดกะตะ ภูเก็ต
เดชา สีดูกา 516

การพัฒนาและคุณสมบัติสาหร่ายเทาน้ำอบแห้งปรุงรสที่มีกิจกรรมการต้านอนุมูลอิสระ
ชวนพิศ เรืองพันธ์ 529

ความสัมพันธ์ของขนาดทางเดินอาหารและองค์ประกอบทางโภชนะบางประการของปลาทูสั้น (Rastrelliger brachysoma) ในระยะพัฒนาการที่แตกต่างกัน
วัชรินทร์ ขวัญรุย 547

ผลของโอโซนต่อสมบัติทางเคมีกายภาพของปลาช่อนแดดเดียว
ภูวรินทร์ พรมรินทร์ 557

การสกัดกรดไฮยาลูโรนิกจากลูกตาปลานิลและปลาทูน่าท้องแถบ
นิซุฟยาน นิมะมิง 567
การปรับปรุงคุณภาพทางด้านลักษณะเนื้อสัมผัสและลักษณะปรากฏของเส้นบะหมี่ไข่ด้วยแป้งดัดแปร
ชุติมา นิเทศนพกุล 579
การแปรผันของโอโซนในบรรยากาศชั้นโทรโพสเฟียร์ตามฤดูกาลระหว่าง พ.ศ.2550 – 2552 ณ สถานีวิจัยในชั้นบรรยากาศ อำเภอพิมาย จังหวัดนครราชสีมา
สุภัทรชัย ศักดิ์สกุลไกร 591
การศึกษาการสกัดกรดฮวิมคิโดยกระบวนการอัลตร้าโซนิค
ภูริวัชร ศิริสาคร 606
การประเมินศักยภาพการเป็นหินต้นกำเนิดปิโตรเลียมในเบื้องต้นของหินที่คาดว่าเป็นหินต้นกำเนิดของที่ราบสูงโคราช ในอำเภอหล่มสัก และอำเภอน้ำหนาว จังหวัดเพชรบูรณ์
วิไลรัตน์ โฆษิตชัยศรี 616
การเบี่ยงเบนปริมาณอิเล็กตรอนรวมในบรรยากาศไอโอโนสเฟียร์ระหว่างแมกเนติกคลาวด์ ผ่านเมื่อวันที่ 22 มกราคม พ.ศ. 2555
สรสิช ถนอมพลกรัง 628
การวิเคราะห์ผลกระทบการจัดซื้อที่ดินเพื่อก่อสร้างสถานีไฟฟ้า ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
ณรัตพงษ์ สุกรีฑา 636
การศึกษาระบบแรงดันไฟฟ้าที่เหมาะสมสำหรับการปรับปรุงระบบจำหน่าย 33 กิโลโวลต์ แบบเหนือดินเป็นเคเบิลใต้ดินในพื้นที่เทศบาล
สุชาติ อ้นรุ่ง 648
ผลของอัตราส่วนการไหลและอัตราส่วนความเข้มข้นต่อประสิทธิภาพการแยกของไฮโดรไซโคลนขนาด 50 มิลลิเมตร
ปรัชวรรณ สิงห์อรุณ, กันต์ฤทัย มีหิรัญ, ปิติภัทร ศรีอ่ำอ่วม 662
การสังเคราะห์คอมพอสิตของเศษยางรถยนต์กับอนุภาคแม่เหล็กระดับนาโนเมตรเพื่อใช้เป็นตัวดูดซับน้ำมัน
พีรพัฒน์ นิวาศานนท์ 673

การพัฒนาระบบงานบุคลากรโรงเรียนบ้านนาคูพัฒนา “กรป.กลางอุปถัมภ์”
โดยการโปรแกรมแบบเอกซ์ตรีม
อรรถพร วรรณทอง 685
การออกแบบเว็บไซต์สำหรับร้านค้าปลีกวัสดุก่อสร้างขนาดกลางและขนาดย่อม
สุณรงค์ ศรีมงคล 695
การออกแบบและทดสอบประสิทธิภาพปั๊มน้ำแบบก้นหอย
สุกิจ ลิติกรณ์ 708

บทความวิจัยการนำเสนอแบบบรรยาย
กลุ่มสังคมศาสตร์ 721
ความสำคัญของส่วนประสมการตลาดบริการของบัตรออมสินวีซ่า เดบิต อินสแตนท์
ธนาคารออมสิน สาขาเพียวเพลส จังหวัดปทุมธานี
ศิรปภัสร์ อัศวจิรภานันท์ 722
Factors influencing consumer behaviours on E-Commerce Thailand in apparel industry
อัญชุลี เฉลยวิจิตร 732
ผลของปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีต่อทัศนคติ ของนิสิตคณะบริหารธุรกิจ
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการซื้อผลิตภัณฑ์ที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
พวงพรภัสสร์ วิริยะ 744
คุณลักษณะของผู้ประกอบการที่มีผลต่อความสำเร็จของวิสาหกิจชุมชน
ในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล
สุชาดา คุ้มสลุด 754
ต้นทุนต่อหน่วยบริการและผลตอบแทนจากการลงทุนของโรงพยาบาลเมืองย่า
จังหวัดนครราชสีมา
ธาริณี อังค์ยศ 767
Perceptions of the Maldivian Female Employees Towards Upward Mobility
Within the Maldivian Resorts
Rahushath Ibrahim 779
Patient Satisfaction and Service Quality at Lanka Hospitals, Sri Lanka
Fathina Zahir 788

A New Typology of Tourist Attractions in Chiang Rai Province
Anirut Songthanapithak 798
การวัดต้นทุนคุณภาพในธุรกิจที่ได้รับการรับรอง ISO 9001 ในประเทศไทย
คมสันต์ อินตา 809
นวัตกรรมรูปแบบการพยากรณ์ความต้องการกล้วยไม้ไทย : กรณีศึกษาตลาดประเทศจีน
วัชรพัฒน์ อินวรรณา 822
แรงจูงใจและความพึงพอใจของผู้เข้าทำกิจกรรม ในพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม
ศุภางกูร ปกรณ์อังกูร 835
CHINESE TOURISTS' PERCEPTION TOWARD THE DESTINATION COMPETITIVENESS OF BANGKOK
Yan Hua 846
ปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อพฤติกรรมการบริโภคผลิตภัณฑ์เบียร์ช้างของผู้บริโภคในเขตอำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา
อุไรพร ชาติไทย 860
สภาพแวดล้อมทางธุรกิจและการรับรู้ของผู้จัดการสหกรณ์การเกษตร
ณัฐติพร เพชรผ่อง 874
การวิเคราะห์ต้นทุนและผลประโยชน์ทางเศรษฐศาสตร์ของโรงไฟฟ้าชุมชนพลังงานชีวมวล ตำบลหล่ายงาว อำเภอเวียงแก่น จังหวัดเชียงราย
รุจิพร หลวงฟอง 886
ผลกระทบของกองทุนหมู่บ้านที่มีต่อความเข้มแข็งของครัวเรือนในอำเภอศรีสำโรง จังหวัดสุโขทัย
มนัสวรรณ ทองประเสริฐกุล 901
การประเมินความสำเร็จของการจัดกิจกรรมถนนคนเดินกาดกองต้า จังหวัดลำปาง
ศิรินทิพย์ เลาหะวีร์ 929
การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนการเลี้ยงไก่พื้นเมืองเชิงธุรกิจในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่างของประเทศไทย
มณีรัตน์ ใจทิพย์ 950

กระบวนการพัฒนาผู้นำชุมชนฯ : บ้านพุพระ หมู่ที่ 4 ต.หนองบัว อ.กาญจนบุรี จ.กาญจนบุรี
ณรัชช์อร ศรีทอง 963
อิทธิพลภาวะผู้นำที่มีต่อพฤติกรรมการเป็นสมาชิกที่ดีของพนักงานระดับปฏิบัติการ กรณีศึกษาสถาบันการเงินเฉพาะกิจของรัฐ
ชาญวุฒิ วงศ์กาฬสินธุ์ 987
การประเมินมูลค่ามรดกทางวัฒนธรรมของวัดในจังหวัดเชียงใหม่
วรรณิศา ศรีเนตร 995
การวิเคราะห์ศักยภาพการค้าระหว่างประเทศของไทยกับอาเซียน
ณัญจนา ทองนวล 1008
ผลกระทบของอัตราเงินเฟ้อที่มีต่อความไม่เท่าเทียมทางรายได้ในประเทศไทย
เสริมสกุล บุญภักดี 1022
ผลการจัดกิจกรรมการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง การประยุกต์ 1โดยใช้การแก้ปัญหา ที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความสามารถในการเชื่อมโยงความรู้ ทางคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนทุ่งสง จังหวัด นครศรีธรรมราช
พยอม แก้วลำหัด 1034
ปัจจัยที่ทำให้การบริหารการเปลี่ยนแปลงประสบความสำเร็จตามทัศนะของผู้บริหาร สถานศึกษาและครู สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสิงห์บุรี
ลัดดา คำวิจิตร์ 1047
บทบาทของผู้บริหารสถานศึกษาที่มีต่อการบริหาร งานกิจการนักเรียนตาม ความคิดเห็นของ ผู้บริหารสถานศึกษาและครู สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา มัธยมศึกษา เขต 5
ประเสริฐ สุดโลก 1059
สภาพและปัญหาการบริหารงานของสถานศึกษากลุ่มมัธยมศึกษาตามความคิดเห็น ของผู้บริหารสถานศึกษาและครู สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษามัธยมศึกษา เขต 5
วิไลวรรณ สุดโลก 1066

สมรรถนะการบริหารงานวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษาตามความคิดเห็นของผู้บริหารและครูผู้สอนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสิงห์บุรี
เพ็ญศรี ทองสอาด 1074

Attitudes, Uses, and Satisfaction of Teachers towards One Tablet PC Per Child Project
อรรถพล ชุ่มมะโน 1087

ผลการจัดประสบการณ์แบบสืบเสาะที่มีต่อความสามารถในการคิดเชิงเหตุผลของเด็กปฐมวัยโรงเรียนบ้านคลองขุด จังหวัดนครศรีธรรมราช
อาภรณ์ ศรีสุขใส 1099

การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและความคงทนในการเรียนรู้วิชาคณิตศาสตร์เพิ่มเติม เรื่อง พื้นที่ที่ปิดล้อมด้วยเส้นโค้ง ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 ด้วยวิธีสอน โดยใช้โปรแกรม GSP กับวิธีสอนปกติ
สอาด ฉ่ำแสง 1110

การมีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดทำแผน พัฒนาแผนยุทธศาสตร์เทศบาล
วัญญ์ชิสา แดงละมูล 1118

บทบาทของสมาชิกเครือข่ายยุติธรรมชุมชน ในการเสริมสร้างความยุติธรรมในจังหวัดชายแดนภาคใต้
มณฑิชา บุญญโส 1128

การพัฒนาชนบทของเกาหลีใต้ด้วยกลยุทธ์ผสมผสาน: แซมาอึล อุนดงในช่วง ค.ศ.1970-1979
เมธาวี หิรัญคา 1146

ปัจจัยภายในกับการดำเนินนโยบายต่างประเทศ: ศึกษาเปรียบเทียบกรณีการปราบปรามโจรสลัดของประเทศอินโดนีเซียและประเทศมาเลเซีย
ณัฐพร สิทธิแพทย์ 1155

นักบริหารทรัพยากรมนุษย์มืออาชีพในองค์กรภาครัฐกับการสร้างความเข้มแข็งให้กับองค์กร
ฉัตริน สุธาประดิษฐ์ 1168

การศึกษารูปแบบการบริหารจัดการเทศบาลที่ดีในประเทศไทย
ปริญญา สร้อยทอง 1182

บทความวิจัยการนำเสนอแบบโปสเตอร์

กลุ่มวิทยาศาสตร์สุขภาพ 1192

ผลของการให้บริการของคลินิกรับยาต่อเนื่องโดยเภสัชกรในผู้ป่วยติดเชื้อเอชไอวี ณ โรงพยาบาลร่อนพิบูลย์

ศุภาภิลัย วิโรจน์จริยากร 1193

การแพร่กระจายของเชื้อ Acinetobacter baumannii ที่ดื้อต่อยา colistin ในโรงพยาบาลศิริราช

ปวีณา นาคเสนา 1207

การพัฒนาบทเรียน e-Learning เรื่องการพยาบาลทารกแรกเกิดปกติและคลอดก่อนกำหนดสำหรับนักศึกษาพยาบาลศาสตรบัณฑิต วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สวรรค์ประชารักษ์ นครสวรรค์

วัชรา สุขแท้ 1217

การศึกษาความสัมพันธ์ของ TNFα และการติดเชื้อไวรัสเดงกี่ ซึ่งมีผลต่อการทำงานที่ผิดปกติของเยื่อบุหลอดเลือด

ศิวาภรณ์ อินทร์อยู่ 1230

ประเมินประสิทธิภาพการบดเคี้ยวของผู้ป่วยฟันเทียมคร่อมรากฟันเทียมในขากรรไกรล่าง ด้วยวิธีวิเคราะห์ชิ้นขี้ผึ้ง

นันทพร โชคปรีชา 1241

ปัจจัยคัดสรรที่ทำให้ผู้ป่วยวัณโรคปอดรายใหม่ที่เสมหะพบเชื้อมีผลการรักษาล้มเหลว ใน 7 จังหวัดภาคใต้ตอนล่างของประเทศไทย

ธวัชชัย ล้วนแก้ว 1252

ความชุกและปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับความผิดปกติของระบบกล้ามเนื้อและกระดูกโครงร่าง ในพนักงานเก็บขยะเทศบาลนครพิษณุโลก

สุทรรศน์ สิทธิศักดิ์ 1260

The effects of Participatory Learning Program on knowledge attitude and determination to receive screening services for cervical cancer

จิราพร ศรีพิบูลย์บัติ 1274

การเปรียบเทียบผลของการใช้สารซีลแลนต์ชนิดที่สามารถปล่อยฟลูออไรด์ได้และฟลูออไรด์วาร์นิชต่อการลุกลามของรอยผุด้านประชิดระยะแรกเริ่ม

วราพรรณ ตันพัฒน์อนันต์ 1286

การศึกษาคุณสมบัติการวัดของแบบคัดกรอง Cognistat ฉบับภาษาไทย
ศรนรินทร์ กาญจนะโนพินิจ 1296
การพัฒนาและประเมินผลชุดตรวจวินิจฉัยโรคฉี่หนูโดยอาศัยการจับกลุ่มของ
เม็ดลาเท็กซ์ที่เคลือบด้วยแอนติเจนลูกผสมของโปรตีนส่วนนอกของเชื้อเลปโตสไปรา
กชกร ทองสุขแก้ง 1308
ผลของการบำบัดด้วยออกซิเจนความดันสูงต่อความจำระยะสั้นในภาวะออทิซึม
การศึกษาเฉพาะกรณี กองเวชศาสตร์ใต้น้ำและการบินรพ.อาภากร เกียรติวงศ์ ฐท.สส.
พัชรียา พันธุ์จุย 1319
การเปรียบเทียบความคิด Theory of Mind ในเด็กก่อนวัยเรียนระหว่างโรงเรียน
มอนเตสซอรี่ กับโรงเรียนภายใต้สังกัดของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษา
ขั้นพื้นฐาน (สพฐ.)
กมลรัตน์ ดีโต 1331
ความร่วมมือในการรับประทานยาต้านไวรัสเอดส์ของผู้ป่วยติดเชื้อเอชไอวี
ในจังหวัดตรัง
ศันสนีย สินารักษ์ 1344
การสำรวจเจตคติของบุคลากรด้านสุขภาพจิตที่มีต่อการเจ็บป่วยทางจิต
แพรไพลิน บุปผา 1352
ประสิทธิผลของโปรแกรมส่งเสริมสมรรถนะแห่งตนด้านการบริหารยา
ต่อความสม่ำเสมอในการรับประทานยาในผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง
คณิต แทนบุญช่วย 1367
ปัจจัยทำนายพฤติกรรมสร้างเสริมสุขภาพในผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะแรก
และระยะปานกลาง
สุปราณี กิติพิมพ์ 1380
การติดตามคุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอุดมศึกษา ของผู้ใช้บัณฑิต
หลักสูตรพยาบาลศาสตรบัณฑิต ที่สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2552
วิทยาลัยพยาบาลศรีมหาสารคาม
อรุณี อูปแก้ว, ประภัสสร วงษ์ศรี, สิวาพร พานเมือง, สุภาพร ประนัดทา 1392
ฤทธิ์ทางชีวภาพของเพปไทด์ต้านจุลชีพ arasin-likeSp และ ALFSp1 จากปูทะเล
ต่อเชื้อก่อโรคทางอาหาร Vibrio parahaemolyticus
ฐิติญา รัตนดิลก ณ ภูเก็ต 1399

การสำรวจความชุกของสภาวะโรคฟันผุและความต้องการการรักษาทางทันตกรรม
ในชุดฟันน้ำนมในเด็กปากแหว่งเพดานโหว่
นัดดา ขจรไชยวุฒิ 1406

บทความวิจัยการนำเสนอแบบโปสเตอร์
กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 1417
การทำให้ปรากฏขึ้นของรอยลายนิ้วมือแฝงบนพื้นผิวไม่มีรูพรุนโดยใช้ผงขมิ้น
ณัฏฐิรา สงฆ์โนนเหล็ก 1418
การปฏิบัติงานของทันตาภิบาลใน 3 จังหวัดชายแดนใต้
อัฏฮียะห์ มูดอ 1429
แบบจำลองเพื่อพยากรณ์การย้ายสาขา ของนิสิตระดับปริญญาตรี มหาวิทยาลัย
มหาสารคาม โดยวิธีต้นไม้ตัดสินใจ
พัชรี ศรีพุทธา 1440
การศึกษาสภาพการผลิตสับปะรดของเกษตรกรในอำเภอหัวหินจังหวัดประจวบคีรีขันธ์
สุภิณยา สันตะกิจ 1451
การดูดซับไอออนตะกั่วด้วยพอลิ [เอ็น-ไอโซโพรพิลอะคริลาไมด์] ที่เชื่อมขวาง
ด้วยไตรเอทิลีน-เททระมีน
ขนิษฐา กำจัดภัย 1464
องค์ประกอบคาร์โบไฮเดรตของผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการทรีทเปลือกเสาวรส
ด้วยน้ำกึ่งวิกฤต
ขวัญใจ กลิ่นจงกล 1472
การปรับปรุงความชอบน้ำของเมมเบรนพอลิอีเทอร์อิไมด์ด้วยสารละลายพอลิเอทิลีน
ออกไซด์ไดเอมีน
ปัทมา ผอมดำ 1484
ผลของอัตราเร็วในการเขย่าระหว่างการสกัดและขนาดอนุภาคของตัวอย่าง
ต่อประสิทธิภาพในการสกัดสารประกอบฟีนอลจากเปลือกมังคุด
วิชชุณี ปิ่นเกตุ 1493
ความหลากชนิดของหอยทะเลจิ๋ววงศ์ Scaliolidae
(Gastropoda: Caenogastropoda) ในจังหวัดชลบุรีและจังหวัดระยอง
ประทิน บุญงาม 1505

การศึกษาปัญหาและการจัดการน้ำเพื่อการทำนาหว่านน้ำตมของชาวนา
ในพื้นที่ชลประทาน ตำบลดอนเจดีย์ อำเภอพนมทวน จังหวัดกาญจนบุรี
วีรธรรม ชูใจ 1516
จลนพลศาสตร์การสลายตัวของกรดคาเฟอิกในน้ำกึ่งวิกฤต
บุณยนุช สวยล้ำ 1528
การศึกษาการกราฟต์มาเลอิกแอนไฮไดร์บนโครงสร้างของพอลิซัลโฟน
โดยใช้ไดคิวมิว-เปอร์ออกไซด์เป็นตัวริเริ่มปฏิกิริยา
อัจจิมา หอมจันทร์ 1542
กิจกรรมของเอนไซม์โปรติเอสจากไส้และตับอ่อนของเป็ด เพื่อการประยุกต์ใช้
ในการผลิตโปรตีนไข่ขาวไฮโดรไลเสต
โสภิดา ปัญญานวล 1549
กรอบการถ่ายทอดความรู้ในบริบทการบูรณาการระบบสารสนเทศ
ศักดิ์ชาย ตั้งประเสริฐ 1563
การพัฒนาวิธีวิเคราะห์ไนโตรซามีนที่ปนเปื้อนออกมาจากหัวนมยาง
สุจรรยา จิตรหลัง, ฐิติมา รุจิราลัย, วิไลรัตน์ ชีวะเศรษฐธรรม 1575
ผลของวิธีในการย่อยแป้งต่อคุณลักษณะทางเคมีกายภาพและคุณสมบัติ
ในการต้านอนุมูลอิสระของน้ำข้าวก่ำที่ผ่านการย่อย
วรินพร กลั่นกลิ่น 1586
การพัฒนาสูตรพื้นฐานสำหรับไอศกรีมข้าวก่ำงอก
ปารวีย์ กุณะแสงคำ 1598
การศึกษาคุณสมบัติบางส่วนของเอนไซม์ Glucose Dehydrogenase จากเชื้อ
Bacillus amyloliquefaciens สายพันธุ์ SB5
หนึ่งธิดา จันท์อาภากร 1612
ผลของชนิดน้ำเวย์ อุณหภูมิ และเวลาการให้ความร้อนต่อสมบัติเกี่ยวกับฟองของน้ำเวย์
วิไลลักษณ์ ยะเวียง 1618
ประสิทธิภาพของเครื่องคัดแยกโลหะต้นแบบต่อการแยกโลหะประเภทเหล็ก
ที่มากับเมล็ดพริกไทย
ธรณัส พรหมะจุล 1628

การเกิดเจลาติไนเซชันภายใต้ความดันสูงของสตาร์ชข้าวโพด สตาร์ชมันสำปะหลัง และสตาร์ชข้าวขาวดอกมะลิ 105
ศศิธร จิตนิยมสิน 1638
ผลของระดับไซยาไนด์ต่อการเข้าทำลายของเพลี้ยแป้งมันสำปะหลังในสภาพไร่
สุรวุฒิ สามหาดไทย 1647
การดัดแปรโครงสร้างไตรกลีเซอไรด์ของน้ำมัน เมล็ดเงาะด้วยปฏิริยาอินเตอร์เอสเตอร์ริฟิเคชั่น โดยใช้เอนไซม์ไลเปส
ภควรรณ ชัยขจรวัฒน์ 1655
ประสิทธิภาพการดูดซับของถ่านชีวภาพและถ่านไม้ที่มีต่อคุณภาพกรณีศึกษาฝายเก็บน้ำบ้านป่าเด็งเหนือ ตำบลป่าเด็ง อำเภอแก่งกระจานจังหวัดเพชรบุรี
เรวดี ศรีนุ้ยคง 1667
ผลของสารอิมัลซิไฟเออร์ต่อการตกผลึกของไขมันที่ใช้ในช็อกโกแลต
ปวิชญา โภชฌงค์ 1675
การประเมินศักยภาพของระบบการวิเคราะห์เชิงภาพถ่ายสำหรับวิเคราะห์คุณภาพสีของน้ำมันทอด
วรรธกานต์ โสภา 1683
ผลของปุ๋ยโพแทสเซียมไนเตรทต่อการเจริญเติบโตในสับปะรดพันธุ์ห้วยมุ่น
ธนทัต สุนทรานนท์ 1692
การวิเคราะห์สารประกอบระเหยให้กลิ่นสำคัญในน้ำมันหอมระเหยมะนาวไทยโดยการสกัด HS-SPME ร่วมกับการวิเคราะห์ Gas Chromatography-Olfactometry (GC-O) โดยเทคนิค detection frequency analysis
สันติ ชาญธนกิจวาณิชย์ 1702
การศึกษาสมบัติทางเคมีกายภาพและลักษณะทางประสาทสัมผัสของนมเปรี้ยวพร้อมดื่มที่จำหน่ายในประเทศไทย
ทิพรัตน์ ทัศนานุกุลกิจ 1708
อิทธิพลของสตาร์ชออคเทนิลซัคซินิคแอนไฮไดรด์ต่อคุณภาพของครีมเทียมสูตรเจ
นฤมล แปลนาค 1718
การผลิตรีคอมบิแนนท์โปรตีนของเพปไทด์ต้านจุลชีพ bactenecin-ikeSp
ปวันรัตน์ อำไพพันธุ์ 1732

บทความวิจัยการนำเสนอแบบโปสเตอร์

กลุ่มสังคมศาสตร์ 1738

การปฏิบัติตามหลักคุณธรรมของผู้บริหารสถานศึกษา ตามทรรศนะของครู และคณะกรรมการสถานศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาลพบุรี

สุประภาภรณ์ อนันต์บุญสุข 1739

สภาพการบริหารงานวิชาการของสถานศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา จังหวัดมหาสารคาม

จิราภรณ์ งามชื่น 1745

คุณลักษณะผู้บริหารที่พึงประสงค์และสภาพที่เป็นจริงตามทรรศนะของครูและผู้ปกครองในโรงเรียนการศึกษาพิเศษภาคกลาง สำกัดสำนักบริหารงานการศึกษาพิเศษ

สุรีภรณ์ ไตรธรรม 1759

การพัฒนาทีมงานให้มีประสิทธิผลตามทัศนะของผู้บริหารสถานศึกษาและครูในสถานศึกษาสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา สิงห์บุรี

เบ็ญจพร ประเสริฐผล 1772

ภาพลักษณ์ของโรงเรียนสังกัดเทศบาลตามการรับรู้ของผู้บริหาร ครูและผู้ปกครองนักเรียนในจังหวัดชัยนาท สิงห์บุรี และอ่างทอง

จิราภรณ์ วุฒิชัยรังสรรค์ 1784

การพัฒนาชุดการสอนภาษาไทยเพื่อเสริมสร้างความสามารถในการเขียนสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

รัตติยา ศักดิ์สกุลเดช 1796

การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างอัตราส่วนทางการเงินกับการเลี่ยนแปลงราคาหลักทรัพย์ กรณีศึกษา หลักทรัพย์ในดัชนี SET50 ในช่วงปี 2550-2554

กฤตยชญ์ ศรีสุข 1807

แนวทางการดำเนินงานโดยใช้โรงเรียนเป็นฐานของโรงเรียนกาฬุงวิทยาคม อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 42

รุ่ง รอดจาก 1817

การเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่อง คลื่นกล ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ระหว่างการเรียนแบบร่วมมือโดยใช้เทคนิคการแข่งขันระหว่างกลุ่มเกม (TGT) กับเทคนิคการแบ่งกลุ่มแบบกลุ่มสัมฤทธิ์ (STAD)
สาคร นาจำปา 1827

รูปแบบและกลยุทธ์ในการดำเนินธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อมของไทย เพื่อเพิ่มศักยภาพและขีดความสามารถในการแข่งขันอย่างยั่งยืน ศึกษาเฉพาะ 4 ธุรกิจ เอสเอ็มอีที่ผ่านเข้ารอบสุดท้ายในรายการเอสเอ็มอีตีแตก เพื่อชิงรางวัลสุดยอด เอสเอ็มอี แห่งปี ประจำปี 2554
ดวงกมล ศิริยงค์

ดัชนีผู้นำเสนอ 1849