



วารสาร มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ Princess of Naradhiwas University Journal

บทความวิจัย

- การวิเคราะห์ผลกระทบการใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลวเป็นเชื้อเพลิง.....เนรมิตร กระแสร์ลม
ต่อการสึกหรบของชิ้นส่วนเครื่องยนต์ดีเซล 4 จังหวะ สุปเดียว
- การวิเคราะห์ห่อนุภาคการสึกหรบของตามดทางไฟฟ้าบนร่องสีน.....ภิสัก เลิศวิจิตรพันธุ์
แบบกลิ้งตัวภายใต้อิทธิพลของไฟฟ้ากระแสสลับ
- ผลของการใช้น้ำสกัดจากเปลือกสะเดาในการกำจัดพยาธิตัวกลม.....นายสมนึก ลัมเจริญ
ในระบบทางเดินอาหารของแพะ
- การพัฒนารูปแบบกิจกรรมส่งเสริมความสามารถในการดูแล.....เพ็ญศิริ สิริกุล
สุขภาพตนเองของผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง.....ชัยลิขิต สร้อยเพชรเกษม
เสริม ทศศรี
- การทบทวนวรรณกรรม : แนวทางปฏิบัติการพยาบาล.....ไมตรี ยอดแก้ว
เพื่อลดความวิตกกังวลขณะผ่าตัด และระงับ.....วินิกาญจน์ คงสุวรรณ
ความรู้สึกทางช่องน้ำไขสันหลัง.....ศรีสุดา วนาสีสิน
- กรณีศึกษาการปรับตัวทางสังคมของผู้ต้องขังชายที่มี.....สุภาภรณ์ ผลบุญ
พฤติกรรมเลียนแบบเพศตรงข้ามด้วยการให้คำปรึกษา.....กาญจนวนัลย์ ภิญโญคุภสิทธิ
รายบุคคลตามทฤษฎีเกสตัลท์.....ณรงค์ ยงณรงค์เดชกุล
- การศึกษาความต้องการในการเรียนภาษาอังกฤษ.....ปองรัตน์ ศรีสืบ
เป็นภาษาที่สามของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาของโรงเรียน.....ปัญชลี วาสนสมสิทธิ
เอกชนสอนศาสนาอิสลามในจังหวัดนราธิวาส

บทความวิชาการ

- ครูผู้สอนกับแนวปฏิบัติในการทำวิจัย : วิจัยในชั้นเรียน.....สหไทย ไชยพันธุ์

บทความพิเศษ

- ความคิดเชิงบวกกับการดูแลผู้ป่วยตามวิถีมุสลิม.....มุสลิมห์ โต๊ะกานี
ศิริพันธุ์ ศิริพันธุ์

ปกิณกะ

- 3 วัน 114.9 กิโลเมตร กับ Power Bike Narathiwass.....เดชดนัย จั๋ยชุม

ปีที่ 2 ฉบับที่ 3 กันยายน - ธันวาคม 2553

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย บทความทางวิชาการของ คณะครูอาจารย์ นักศึกษา มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ในด้านการแพทย์ การพยาบาล การเกษตรและเทคโนโลยี วิศวกรรม การบริหารจัดการและบริหารธุรกิจ ศิลปศาสตร์ อิสลามศึกษาและภาษาอาหรับ การศึกษา และการฝึกอาชีพ สาขาอื่นๆ
2. เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัย บทความทางวิชาการของนักวิชาการและผู้ปฏิบัติงาน ในศาสตร์ที่เกี่ยวข้องตลอดจนศิษย์เก่า และบุคคลทั่วไปที่สนใจ ในด้านการ แพทย์ การพยาบาล การเกษตรและเทคโนโลยี วิศวกรรม การบริหารจัดการ และบริหารธุรกิจ ศิลปศาสตร์ อิสลามศึกษาและ ภาษาอาหรับ การศึกษา และการฝึกอาชีพสาขาอื่นๆ
3. เพื่อสร้างเครือข่ายทางวิชาการทั้งในสถาบันการศึกษาและสถาบันวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง
4. เพื่อตอบสนองพันธกิจหลักในการสร้างองค์ความรู้และการเผยแพร่ผลงาน วิชาการและงานวิจัยของมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

สำนักงาน

มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์
เลขที่ 49 ถนนระแงะมรรคา ตำบลบางนา
อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส 96000
โทร. 0-7351-1174 , 0-7351-1192
โทรสาร 0-7351-1905
<http://journal.pnu.ac.th>
E-mail : pnu_jr@hotmail.com

พิมพ์ที่

โรงพิมพ์นราธิวาส
เลขที่ 64/1 ถนนรคามพิพิธ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส 96000
โทร. 0-7351-1557 , 0-7351-1819

ปีที่ 2 ฉบับที่ 3 กันยายน - ธันวาคม 2553

ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์กระแส ชนะวงศ์
ศาสตราจารย์พิเศษนายแพทย์ไพจิตร ปวะบุตร
ดร. จงรัก พลาคัย

รองศาสตราจารย์ ดร.ประณีต สังวัฒนา

รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนศิริ ทาโต

บรรณาธิการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศิริพันธุ์ ศิริพันธุ์

ผู้ช่วยบรรณาธิการ

อาจารย์สทไทย ไชยพันธุ์

กองบรรณาธิการ

ศาสตราจารย์ เกียรติคุณ ดร.สมจิต หนูเจริญกุล

ศาสตราจารย์ ดร.ชาญวิทย์ วัชรพุก

ศาสตราจารย์ ดร.ถวิล พึ่งมา

ศาสตราจารย์ ดร.สายชล เกตุษา

ศาสตราจารย์ ดร.เบญจมาศ คีลายอย

รองศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ สามโกเศศ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัชฌา สุวรรณกาญจน์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรินทร์ พรหมชัย

อาจารย์ ดร.อาสสัน ทิเล

อาจารย์รอสีม นิยมเดชา

อาจารย์จำนงค์ จุลเอียด

อาจารย์ทวี บุญภิรมย์

อาจารย์มัจดี โต๊ะตาหยง

อาจารย์วัชรินทร์ ฟองโหย

อาจารย์จารุวรรณ แดงโรจน์

อาจารย์สุกัญญา เทพโษะ

อาจารย์อรัญย์ พรหมเทพ

กองจัดการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.หะสัน หมัดหมาน

อาจารย์ประวิตร หวังประเสริฐ

อาจารย์อลิสสา มะแซ็ง

อาจารย์พรรักษ์ อมรศักดิ์

อาจารย์สุวิพันธ์ จันทอุไร

อาจารย์จิตติมา ชอบเอียด

นางสาวชุลีพร มาสเนตร

นางธลินาภรณ์ แดงดี

นางสาวสุคนธ์ทิพย์ ศรีสุวรรณ

นายเดชดนัย จุ้ยชุม

เจ้าของ

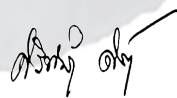
มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

บทความหรือข้อคิดเห็นใดๆ ที่ปรากฏในวารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ เป็นวรรณกรรมของผู้เขียน บรรณาธิการหรือมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ไม่จำเป็นต้องเห็นด้วย

บทบรรณาธิการ

วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ปีที่ 2 ฉบับที่ 3 ฉบับนี้ ขอแนะนำท่านผู้อ่านด้วยบทความ วิจัยและบทความวิชาการ ที่หลากหลาย มีสาระครอบคลุม เรื่องแรกเป็นบทความวิจัย เรื่อง การวิเคราะห์ผล กระบวนการใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลวเป็นเชื้อเพลิงต่อการสึกหรอของชิ้นส่วนเครื่องยนต์ดีเซล 4 จังหวะ สูบเดียว, การวิเคราะห์หาค่าการสึกหรอของตามดทางไฟฟ้าบนร่องลื่นแบบกลิ้งตัวภายใต้อิทธิพลของไฟฟ้ากระแสสลับ, ผลของการใช้น้ำสกัดจากเปลือกสะเดาในการกำจัดพยาธิตัวกลมในระบบทางเดินอาหารของแพะ, การพัฒนา รูปแบบกิจกรรมส่งเสริมความสามารถในการดูแลสุขภาพตนเองของผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง, การทบทวน วรรณกรรม : แนวทางปฏิบัติการพยาบาลเพื่อลดความวิตกกังวลขณะผ่าตัด และระดับความรู้สึกทางช่อง น้ำไขสันหลัง, กรณีศึกษาการปรับตัวทางสังคมของผู้ต้องขังชายที่มีพฤติกรรมเลียนแบบเพศตรงข้ามด้วย การให้คำปรึกษารายบุคคลตามทฤษฎีเกสตัลท์, การศึกษาความต้องการในการเรียนภาษาอังกฤษเป็นภาษา ที่สามของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาของโรงเรียนเอกชนสอนศาสนาอิสลามในจังหวัดนราธิวาส สำหรับฉบับ นี้มีบทความวิชาการเรื่อง ครูผู้สอนกับแนวปฏิบัติในการทำวิจัย : วิจัยในชั้นเรียน และบทความพิเศษเรื่อง ความคิดเชิงบวกกับการดูแลสุขภาพผู้ป่วยตามวิถีมุสลิม

ฉบับนี้ ใครที่รักสุขภาพ สนใจการออกกำลังกายแบบปั่นจักรยานเสือภูเขา ต้องอ่านปกิณกะ ท้ายเล่ม เมื่ออ่านแล้วจะได้แง่คิดดีๆ เพิ่มเติมจากการออกกำลังกายประเภทนี้ กองบรรณาธิการวารสาร มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า ทุกท่านคงได้รับประโยชน์จากบทความต่างๆ หาก มีข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ ขอเชิญแสดงความคิดเห็นได้ที่ pnu_jr@hotmail.com และที่เว็บไซต์ <http://journal.pnu.ac.th>



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริพันธุ์ คิริพันธุ์)

บรรณาธิการ

สารบัญ...

ปีที่ 2 ฉบับที่ 3 กันยายน - ธันวาคม 2553

วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

Princess of Naradhiwas University Journal

บทความวิจัย	หน้า Page	
การวิเคราะห์ผลกระทบการใช้ก๊าซปิโตรเลียมเหลวเป็นเชื้อเพลิงต่อการสึกหรอของชิ้นส่วนเครื่องยนต์ดีเซล 4 จังหวะ สูปเดียว	1	The Analyse of Wear in Single-Cylinder 4 Stroke Diesel Engine Using Liquefied Petroleum Gas as Alternative Fuel
เนรมิตร กระแสลม		Neramit Krasaelom
การวิเคราะห์อนุภาคการสึกหรอของตามดทางไฟฟ้าบนร่องลื่นแบบกลิ้งตัวภายใต้อิทธิพลของไฟฟ้ากระแสสลับ	14	Electrical Pitting Wear Particle Analysis on Rolling Element Bearing under AC Electric current
พิสัถ์ เลิศวิจิตรพันธุ์		Pisak Lertvijitpun
ผลของการใช้น้ำสกัดจากเปลือกสะเดาในการกำจัดพยาธิตัวกลมในระบบทางเดินอาหารของแพะ	26	Effect of Using the Water Extracts Herbs Siamese Neem Bark on Eradication in Gastro - Intestinal Nematodes in Goats
นายสมนึก ลิ้มเจริญ		Somnuk Limcharoen
การพัฒนารูปแบบกิจกรรมส่งเสริมความสามารถในการดูแลสุขภาพตนเองของผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง	34	A Development of Self-Care Competency Promotion Activity Model of Hypertension Patients
เพ็ญศิริ สิริกุล		Phensiri Sirigun
ชัยสิทธิ์ สร้อยเพชรเกษม		Chailikit Soipetkaem
เสริม ทศศรี		Serm Thassri
การทบทวนวรรณกรรม : แนวทางปฏิบัติการพยาบาลเพื่อลดความวิตกกังวลขณะผ่าตัด และรับรู้ความรู้สึกทางช่องน้ำไขสันหลัง	50	Nursing Practical Guideline for reducing anxiety during Operation with Spinal Block: A Review of the Literature
ไมตรี ยอดแก้ว		Mitree Yodkaew
วินิกาญจน์ คงสุวรรณ		Vineekarn Kongsuwan
ศรีสุดา วณาลีสิน		Srisuda Vanaleesin

สารบัญ...

ปีที่ 2 ฉบับที่ 3 กันยายน - ธันวาคม 2553

วารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

Princess of Naradhiwas University Journal

หน้า Page	
71	กรณีศึกษาการปรับตัวทางสังคมของผู้ต้อง ขังชายที่มีพฤติกรรมเลียนแบบเพศตรงข้าม ด้วยการให้คำปรึกษารายบุคคลตามทฤษฎี เกสตัลท์ สุภาภรณ์ พลบุญ กาญจน์วัลย์ ภิญโญสุภลสิทธิ์ ณรงค์ ยงณรงค์เดชกุล
84	การศึกษาความต้องการในการเรียนภาษาอังกฤษ เป็นภาษาที่สามของนักเรียนชั้น มัธยมศึกษาของโรงเรียนเอกชนสอนศาสนา อิสลามในจังหวัดนราธิวาส ปองรัตน์ ศรีสืบ ปัญชลี วาสนสมลสิทธิ์
99	บทควมวิชาการ ครูผู้สอนกับแนวปฏิบัติในการทำวิจัย : วิจัย ในชั้นเรียน สหไทย ไชยพันธุ์
115	บทความพิเศษ ความคิดเชิงบวกกับการดูแลผู้ป่วยตามวิถี มุสลิม มุสลิมห์ โต๊ะกานี ศิริพันธ์ุ ศิริพันธ์ุ
123	ปกิณกะ 3 วัน 114.9 กิโลเมตร กับ Power Bike Narathiwass เดชดนัย จุ้ยชุม

มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

เลขที่ 49 ถนนระแงะมรรคา ตำบลบางนาค

อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส 96000

โทร. 0-7351-1174 , 0-7351-1192

โทรสาร 0-7351-1905

<http://journal.pnu.ac.th>
E-mail : pnu_jr@hotmail.com