



“คุณธรรมนำความรู้สู่ที่พึงของท้องถิ่น”

www.sciencetech.nrru.ac.th

ติดต่อสอบถาม 340 ถ.สุนทรารายณ์ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30000 โทร. 0-4400-9009 ต่อ 3200, 3223 แฟกซ์. 0-4427-2939

ฉบับที่ ๑๘ ประจำวันอังคารที่ ๗ พฤษภาคม ๒๕๖๗

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ยินดีต้อนรับลูกจ้างชั่วคราวรายเดือน

▲ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ยินดีต้อนรับ นายบุรินทร์ ทวีสูงส่ง ตำแหน่ง ลูกจ้างชั่วคราวรายเดือน สังกัดสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา และการออกกำลังกาย วุฒิกศศึกษาศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทยและการสื่อสาร จากมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



ปฏิทินกิจกรรม

13,15 พฤษภาคม 2567 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านการประกันคุณภาพการศึกษา เรื่อง แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินตนเอง และการวิพากษ์รายงานการประเมินตนเอง (SAR) ระดับหลักสูตร ตามเกณฑ์ AUN-QA คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เวลา 08.30 -17.00 น. ณ ห้องประชุม ศูนย์วิทยาศาสตร์ 24.125 อาคาร 24

16-17 พฤษภาคม 2567 โครงการแบ่งปันความรู้ เล่าสู่กันฟัง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ณ ห้องประชุม 32.02.08 อาคาร 32 ชั้น 2

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านการประกันคุณภาพการศึกษา เรื่อง แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินตนเอง และการวิพากษ์รายงานการประเมินตนเอง (SAR) ระดับหลักสูตร ตามเกณฑ์ AUN-QA คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

☺ ด้วยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา จะจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพด้านการประกันคุณภาพการศึกษา เรื่อง แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินตนเอง และการวิพากษ์รายงานการประเมินตนเอง (SAR) ระดับหลักสูตร ตามเกณฑ์ AUN-QA คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ให้กับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและบุคลากรสายสนับสนุน ของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้รับแนวทางในการจัดทำรายงานการประเมินตนเองและสามารถจัดทำรายงานการประเมินตนเองได้อย่างถูกต้อง ครบถ้วน และสอดคล้องกับเกณฑ์ AUN-QA และเพื่อให้ผู้เข้าร่วมโครงการได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และร่วมมือกันจัดทำรายงานการประเมินตนเองพร้อมร่วมกันวิพากษ์รายงานการประเมินตนเอง ตามเกณฑ์ AUN-QA และในโอกาสนี้ ได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ดร.รัชฎาพร อุ่นศิริไธย จากมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พร้อมด้วยคณะเป็นวิทยากร บรรยาย เรื่อง แนวทางการจัดทำรายงานการประเมินตนเอง และจุดที่ต้องคำนึงในรายงานการประเมินตนเองตามเกณฑ์ AUN-QA Ver.4.0 สำหรับหลักสูตรแบบ OBE และแบ่งกลุ่มฝึกปฏิบัติการ : วิพากษ์รายงานการประเมินตนเองตามเกณฑ์ AUN-QA Ver.4.0 ในวันที่ 13,15 พฤษภาคม 2567 เวลา 08.30 -17.00 น. ณ ห้องประชุมศูนย์วิทยาศาสตร์ 24.125 อาคาร 24

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา

- ปรัชญา : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีก้าวไกล สรรสร้างวิจัยและนวัตกรรม นำภูมิปัญญาพัฒนาท้องถิ่น
 - วิสัยทัศน์ : เป็นผู้นำด้านแหล่งเรียนรู้วิจัย และพัฒนานวัตกรรม ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นให้มีความเข้มแข็งและยั่งยืน
 - จัดทำโดย : งานประชาสัมพันธ์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 - ที่ปรึกษา : ผศ.สุธีรา เข้มทอง รศ.ว่าที่ร้อยตรีพงษ์ศักดิ์ จิตตบุตร, อาจารย์ธัชชวีสต์ ตั้งตรงขันติ, ดร.ชุติมา เปลื้องกลาง, ผศ.ดร.ทิพยา ถิ่นสูงเนิน
 - กองบรรณาธิการ : ผศ.ดร.ชนิษฐา กุลนาวิน, ผศ.นำสุข นวพงษ์พิพัฒน์, นางสาวธนพร สาระพันธ์, นางสาวธมนวรรณพร คำคุ้ม, นางสาวพิชชานันท์ ศรีหมื่นไวย โทร. 044-009009 ต่อ 3200, 3222,3223 โทรสาร 044-272939
- <https://sciencetech.nrru.ac.th> www.facebook.com/sciencetech.nrru.fanpage

ม.ราชภัฏโคราช ติด 1 ใน 8 มหาวิทยาลัยเข้ารอบสุดท้าย THE Awards Asia 2024 สุดยอดมหาวิทยาลัยแห่งเอเชีย ผลงาน “นักวิจัยไทยบ้าน สานพลังอนุรักษ์ดินอย่างยั่งยืน”

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ติดอันดับ 1 ใน 8 สถาบันการศึกษา ระดับเอเชีย ในการประกาศรางวัล THE Awards Asia 2024 สาขาการมีส่วนร่วมที่โดดเด่นในด้านผู้นำสิ่งแวดล้อม Outstanding Contribution to Environmental Leadership จาก Times Higher Education โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ส่งผลงานเรื่อง Local Thai Researchers Weaving the Power of Sustainable Soil “นักวิจัยไทยบ้าน สานพลังอนุรักษ์ดินอย่างยั่งยืน” ผ่านการขับเคลื่อนโครงการด้านสิ่งแวดล้อมกับหน่วยงานราชการ ภาคเอกชนและภาคประชาสังคม เพื่อนำไปสู่ การแก้ไขปัญหาความเสื่อมโทรมของทรัพยากรธรรมชาติ และมลพิษสิ่งแวดล้อม ถ่ายทอดนวัตกรรมและเทคโนโลยีการปรับปรุงพื้นที่ดินเค็ม ถอดบทเรียนจากกระบวนการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วม พร้อมจัดตั้งกลุ่มเกษตรกร “นักวิจัยไทยบ้าน” เพื่อเป็นผู้นำของชุมชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรดิน น้ำ และการดูแลรักษาทรัพยากรในท้องถิ่นอย่างยั่งยืน

ในการนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้มอบหมายให้ รองศาสตราจารย์ ดร.บุปผชาติ ตอบุญสูง และ รองศาสตราจารย์ ดร.ณภัทร น้อยน้ำใส อาจารย์สังกัดคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เข้าร่วมกิจกรรมเสวนา THE Asia Universities Summit 2024 ณ Sunway University กรุงกัวลาลัมเปอร์ และ ร่วมลุ้นการประกาศผลรางวัล THE Award Asia 2024 เพื่อเป็นการยกระดับมหาวิทยาลัยให้เข้าสู่มาตรฐานสากล อีกทั้งยังเป็นการสร้างเครือข่ายความร่วมมือและแลกเปลี่ยนข้อมูลร่วมกับผู้นำจากสถาบันการศึกษาชั้นนำของเอเชียและผู้เข้าร่วมสัมมนาจากทั่วโลก ตลอดจนสามารถนำมาเป็นแนวทางขับเคลื่อนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยเพื่อให้เกิดเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืนในอนาคตต่อไป



นักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ ม.ราชภัฏโคราชคว้ารางวัล

Very Good Award

ประชุมวิชาการระดับปริญญาตรี

ด้านคอมพิวเตอร์ภูมิภาคเอเชีย

● เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2567 นักศึกษาและอาจารย์สาขาวิชา วิทยาการคอมพิวเตอร์ และสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา เข้าพบ รองศาสตราจารย์ ดร.อดิสร เนาวนนท์ อธิการบดี เพื่อรายงานผลการเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับปริญญาตรีด้าน คอมพิวเตอร์ภูมิภาคเอเชีย ครั้งที่ 12 (The Asia Undergraduate Conference on Computing : AUCC2024) ที่จัดขึ้น เมื่อวันที่ 21 - 23 กุมภาพันธ์ 2567 ณ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยนักศึกษาที่ได้รับรางวัลมีดังนี้

1. นายณัฐพล วงษ์มี นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ชั้นปีที่ 4 ได้รับรางวัลจากการนำเสนอบทความวิจัยแบบบรรยาย ระดับดีมาก (Very Good Award) เรื่อง ระบบแจ้งเตือนอัจฉริยะ เพื่อป้องกันภัยสำหรับนักเรียนพลัดตกอาคารเรียน (Smart Alert System for Preventing School Students from Falling Off Buildings) โดยมี ดร.วิดา ยะไวทย์ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา

2. นายทศพร แซ่อึ้ง นักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ ชั้นปีที่ 4 ได้รับรางวัลจากการนำเสนอบทความวิจัยแบบบรรยาย ระดับดี (Good Award) เรื่อง การพัฒนาเกมคณิตศาสตร์ 3 มิติ แมทรันเนอร์ (Development 3D Mathgame Mathrunner) โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์อูษานาฏ เอื้ออภิสิทธิ์วงศ์ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา



โครงการแบ่งปันความรู้ เล่าสู่กันฟังคณะวิทยาศาสตร์ฯ

▲ ด้วยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จะจัดโครงการ แบ่งปันความรู้ เล่าสู่กันฟัง คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ประจำปี 2567 ให้กับบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุน เพื่อสร้างองค์กรให้เกิดเป็นสังคมแห่งการแลกเปลี่ยน และแบ่งปันความรู้เพื่อปรับใช้ในการดำเนินงานด้านต่างๆ เพื่อรวบรวม และเผยแพร่องค์ความรู้ที่เกิดขึ้นของบุคลากรทั้ง สายวิชาการ และสายสนับสนุนในสังกัด คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสู่สังคม ในวันที่ 16-17 พฤษภาคม 2567 ณ ห้องประชุม 32.02.08 อาคาร 32 ชั้น 2

โครงการอบรมพัฒนาศักยภาพผู้นำนักศึกษาและทบทวน

แผนพัฒนานักศึกษา

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ด้วยงานพัฒนานักศึกษา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้จัดโครงการ “พัฒนาศักยภาพผู้นำนักศึกษาและทบทวนแผนพัฒนานักศึกษา” ให้กับผู้นำนักศึกษาเพื่อส่งเสริมกิจกรรมการพัฒนาศักยภาพการเป็นผู้นำนักศึกษาและทบทวนแผนพัฒนานักศึกษา โดยได้รับเกียรติจาก อาจารย์ธัชชวีร์ ตั้งตรงขันติ รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษา เป็นประธานในพิธีเปิดงานดังกล่าว และนอกจากนี้ ดร.ภานุวัฒน์ กิตติกรวรรณท์ รัตนพิมลพลแสน ให้เกียรติเป็นวิทยากร บรรยายเรื่อง “การเขียนแผนพัฒนานักศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ” การบรรยายเรื่อง “การกำหนดวัตถุประสงค์ของแผนดำเนินการและกำหนดตัวชี้วัดของแผนอย่างถูกต้อง” การบรรยายเรื่อง “การเขียนโครงการและดำเนินจัดกิจกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ” และกิจกรรมกลุ่ม Walk Rally เพื่อพัฒนาผู้นำนักศึกษา เมื่อวันที่ 26-27 เมษายน 2567 ณ ห้องประชุม อาคาร 2 ชั้น 2 ศูนย์วิจัยทางการเกษตร 100 ไร่



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการฝึกฝนทักษะการเรียนรู้

และการจัดกิจกรรมดาราศาสตร์

ด้วยสาขาวิชาฟิสิกส์และวิทยาศาสตร์ทั่วไป คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการฝึกฝนทักษะการเรียนรู้และการจัดกิจกรรมดาราศาสตร์ ให้กับนักศึกษาสาขาวิชาฟิสิกส์ (ค.บ.) ชั้นปี 2-3 และ นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป (ค.บ.) ชั้นปี 2-3 เพื่อให้ นักศึกษาได้ฝึกฝนทักษะการเรียนรู้และการจัดกิจกรรมดาราศาสตร์ เมื่อวันที่ 30 เมษายน – 1 พฤษภาคม 2567 ณ ศูนย์ฝึกอบรมป่าไม้ที่ 2 (เขาใหญ่) อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ อำเภอปากช่อง จังหวัด นครราชสีมา



โครงการค่ายไมโครคอมพิวเตอร์ ครั้งที่ 38

ด้วยชมรมไมโครคอมพิวเตอร์ กลุ่มวิทยาการสารสนเทศ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้จัดกิจกรรม “โครงการค่ายไมโครคอมพิวเตอร์ ครั้งที่ 38” ซึ่งเป็นกิจกรรมที่มุ่งเน้นให้นักศึกษาทำงานร่วมกันกับผู้อื่น มุ่งเน้นพัฒนานักศึกษาให้รู้จักการเสียสละ อดทน อดกลั้น กล้าแสดงออก และทำให้นักศึกษาได้เรียนรู้ประสบการณ์นอกเหนือจากการเรียนหนังสือในห้องเรียน ตลอดจนส่งเสริมให้นักศึกษามีความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน โดยโครงการค่ายไมโครคอมพิวเตอร์ มีกำหนดจัดขึ้นเมื่อระหว่างวันที่ 27-28 เมษายน 2567 ณ โรงเรียนบ้านท่าลาดขาว ตำบลท่าลาดขาว อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา



กิจกรรมศึกษาดูงานในหน่วยจุลชีววิทยา ภายใต้หัวข้อ “การจัดเก็บ นำส่ง และการจำแนกเชื้อแบคทีเรียจากสิ่งส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์”

ด้วยหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ได้จัดกิจกรรมศึกษาดูงานในหน่วยจุลชีววิทยา ภายใต้หัวข้อ “การจัดเก็บ นำส่ง และการจำแนกเชื้อแบคทีเรียจากสิ่งส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์” ให้กับนักศึกษา สาขาวิชาชีววิทยา (วท.บ.) ชั้นปีที่ 3 จำนวน 16 คน เพื่อให้ นักศึกษาสามารถนำความรู้ทางด้านการจัดเก็บ นำส่งตัวอย่างทางการแพทย์ และการจำแนกเชื้อแบคทีเรียไปประยุกต์ใช้เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อไปในอนาคต อีกทั้งยังเป็นการเปิดโลกทัศน์ให้นักศึกษาได้รับความรู้และประสบการณ์จากสถานที่จริง ตลอดจนเป็นการพัฒนาความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้แก่ นักศึกษา ซึ่งการจัดกิจกรรมครั้งนี้ ได้รับเกียรติจากนางสาวฤทัยรัตน์ กิ่ง ส้มกลาง นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ หัวหน้าหน่วยศูนย์ประสานงานห้องปฏิบัติการ เป็นวิทยากรในการบรรยาย และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พันธุ์ทิพย์ ตันธธัม เป็นอาจารย์ ผู้ควบคุมในการจัดกิจกรรมในครั้งนี้ เมื่อวันที่ 2 พฤษภาคม 2567 ณ กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์และพยาธิวิทยาคลินิก โรงพยาบาลมหาราช จังหวัด นครราชสีมา

