



มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช
รับเลขที่..... 2953
วันที่..... 22 ก.ค. 2563
เวลา..... น.

ที่ อว 0629/ว 1616

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
96 ถนนปรีดีพนมยงค์ ตำบลประดูชัย
อำเภอพระนครศรีอยุธยา
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา 13000

20 กรกฎาคม 2563

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ “The 5th International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2020)”

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา ร่วมกับ สมาคมวิชาการทางวิศวกรรมไฟฟ้า (ประเทศไทย) IEEE Education Society, IEEE Thailand Section, IEEE Education Society Thailand Chapter มีกำหนดการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ “The 5th International STEM Education Conference (iSTEM-Ed 2020)” ระหว่างวันที่ 4 – 6 พฤศจิกายน พ.ศ. 2563 อำเภอหัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้เกิดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางด้านวิชาการ เกิดการขยายเครือข่ายความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยกับหน่วยงานภายนอกทั้งระดับชาติและนานาชาติ ทั้งยังเปิดโอกาสให้คณาจารย์ บุคลากร นักศึกษา ได้เผยแพร่ผลงานวิจัย

ในการนี้มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา จึงใคร่ขอความร่วมมือจากหน่วยงานของท่านประชาสัมพันธ์ให้ อาจารย์ นักวิจัย และนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับนานาชาติ และนำเสนอผลงานวิจัยซึ่งสามารถดูรายละเอียดได้ที่ <http://istem-ed.com/istem-ed2020/> ทั้งนี้ขอความที่ผ่านการนำเสนอในการประชุมวิชาการจะได้ลงในฐานข้อมูล IEEE Xplore

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรในหน่วยงานของท่านทราบ และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

เรียน อธิการบดี

- ๑) เพื่อโปรดทราบและพิจารณา
- ๒) เห็นควรมอบ - ผอ.สอ.กวดกณ., สอ.ท

ขอแสดงความนับถือ

22 ก.ค. 2563

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชูลิทธิ ประดับเพ็ชร)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา

สถาบันวิจัยและพัฒนา
โทรศัพท์/โทรสาร 035-322082

(นายสมพงษ์ รักษิตธรรม)
รองอธิการบดี รักษาการแทน
อธิการบดี
๒๒ ก.ค. ๖๓

คณะครุศาสตร์
รับเลขที่ 0640
วันที่ 23 ก.ค. 2563
เวลา 13.42 น.

เรียน คณบดี

- เพื่อโปรดทราบ
- เห็นควรมอบ

23 ก.ค. 2563

งาน/ อธิการบดี คณะครุศาสตร์

อ. อธิการบดี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธนอม เลขาพันธ์
คณบดีคณะครุศาสตร์

THE 5TH INTERNATIONAL
iSTEM-Ed
 EDUCATION CONFERENCES **2020**

ISTEM-Ed
 WWW.ISTEM-ED.COM

NOVEMBER 4-6, 2020
 @HUAHIN, THAILAND

ISTEM-Ed 2020

CALL FOR PAPER

**"INNOVATING STEM EDUCATION
 TO PREPARE NEXT GENERATION WORKFORCES"**

AUGUST 21, 2020

JULY 10, 2020

SEPTEMBER 4, 2020

SEPTEMBER 4, 2020

CONFERENCE DATES: NOVEMBER 4-6, 2020

TECHNOLOGY-ENHANCED STEM TEACHING AND LEARNING:

- SENSOR-BASED LEARNING APPLICATIONS
- INTERNET OF THINGS (IOT) IN EDUCATION
- ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI) IN EDUCATION
- DIGITAL LEARNING TECHNOLOGY/ ICT APPLICATIONS
- ONLINE/E-LEARNING/DISTANCE LEARNING SYSTEM
- COMPUTER-BASED LEARNING AND COURSEWARE TECHNOLOGIES
- EDUCATIONAL DIGITAL GAME, SIMULATION, AND ANIMATION
- AR, VR, AND VIRTUAL WORLD
- LEARNING MANAGEMENT SYSTEMS (LMS)
- MOBILE TECHNOLOGY FOR TEACHING AND LEARNING
- MOOC, SPOC
- SMART CLASSROOM AND LEARNING ENVIRONMENT
- SOCIAL MEDIA AND LEARNING NETWORK
- DIGITAL INNOVATIONS IN EDUCATION
- DIGITAL LEARNING MATERIALS
- INSTRUCTIONAL DESIGN INTEGRATED WITH ICT

CURRICULUM STUDIES AND DEVELOPMENT FOCUSED STEM EDUCATION:

- ACCREDITATION AND QUALITY ASSURANCE (QA)
- ASSESSMENT AND EVALUATION
- CURRICULUM DESIGN AND DEVELOPMENT
- OUTCOME-BASED EDUCATION
- EDUCATIONAL POLICY, LEADERSHIP AND ADMINISTRATION
- ENTREPRENEURSHIP PROGRAMS
- EXAMINATION TECHNIQUES
- HIGH SCHOOL INITIATIVES AND PARTNERSHIPS
- STEM FOR DIGITAL MATIVES
- STEM FOR TVET
- INDUSTRY LINKAGES AND PARTNERSHIPS
- INTERDISCIPLINARY CURRICULUM DEVELOPMENT

PEDAGOGICAL MODES AND APPLICATIONS OF STEM EDUCATION:

- INQUIRY-BASED, PROBLEM-BASED, & PROJECT-BASED LEARNING
- RESEARCH-LED, RESEARCH-ORIENTED, & RESEARCH-BASED LEARNING
- DESIGN-BASED & CHALLENGE-BASED LEARNING
- BRAIN-BASED LEARNING & EDUCATIONAL NEUROSCIENCE
- COLLABORATIVE & COOPERATIVE LEARNING
- COMPETENCY-BASED LEARNING
- CREATIVE LEARNING
- WORK-BASED AND WORK-INTEGRATED EDUCATION

SKILLS & RE-SKILLS DEVELOPMENT FOR STEM LITERACY:

- 21ST CENTURY SKILLS
- ETHICAL AND SOCIAL JUSTICE ISSUES (E.G., ACCESS, EQUITY)
- SOFT SKILLS (E.G., COMMUNICATIONS, TEAMWORK)
- LABORATORY EXPERIENCES (ON-CAMPUS AND OFF-CAMPUS)
- LIFELONG LEARNING/EDUCATION
- RESEARCH TRAINING (UNDERGRADUATE AND GRADUATE)
- INSTRUCTIONAL KITS FOR 21ST CENTURY SKILLS DEVELOPMENT

*****Accepted full manuscripts will be submitted for inclusion into IEEE Xplore database.**



WWW.ISTEM-ED.COM

