



CONFERENCE PROCEEDINGS

การประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 39
39th National Graduate Research Conference

“Creating New Knowledge through Graduate Research”

June 30th – July 1st 2016

Assumption University of Thailand
John XXIII Conference Center, Suvarnabhumi Campus
www.39ngrconference.au.edu & www.abacconference2016.au.edu

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

TITLE

**Conference Proceedings of the 39th National Graduate Research Conference,
Assumption University of Thailand**

EDITORS

Editor-in-chief

Dr. Kitikorn Dowpiset

Associate editor

Mr. Rangsarn Traibutra

Managing editors

Dr. Rawin Vongurai

Dr. Santhiti Treetipbut

Dr. Jean-Marc Dautrey

Dr. Chitipa Nhamkroekchoti

Dr. Chanchai Athichitskul

Dr. Apichart Intravisit

AUTHOR

Graduate School of Business – Assumption University of Thailand

COPYRIGHT

All rights are reserved except for any uses permitted under the Thailand copyright Act. These proceeding may be downloaded, displayed, printed, and reproduced in an unaltered form only for personal non-commercial use or for use within an organization. Copyright for the papers in this collection remains with the author(s) of the particular paper in question.

DISCLAIMER

All reasonable efforts have been made to ensure the quality and accuracy of these proceedings at the date of publication. Neither the authors nor the editors nor the publishers can accept any legal responsibility for any errors or omissions that may be contained herein, nor for any direct, implied, incidental or consequential damages resulting from the use of this publication.

Assumption University of Thailand

Graduate School of Business

592 Ramkhamhaeng 24 Rd. Hua Mak, Bangkok Thailand 10240

Tel. +66(2)300454362 Ext.1360-1 Tel. +66(2)7191521

Website: www.grad.au.edu Email: grad@au.edu

ABOUT ASSUMPTION UNIVERSITY (AU)

The St. Gabriel Foundation, a worldwide organization founded in France in 1705, is responsible for the establishment and administration of Assumption University. The Foundation has been dedicated to education and philanthropic activities in Thailand for more than 100 years and it now operates 14 educational institutions providing all levels of education.

Assumption School of Business was initially founded in 1969 and in 1972 it became Assumption Business Administration College (ABAC). In 1975 the Ministry of University Affairs accredited ABAC and later in 1990 it was accredited as a fully-fledged university, and renamed as Assumption University (AU). The University is administered by a Council which takes policy initiatives and provides guidance for long-term planning and the formulation of control procedures.

Today, AU is considered the leading private university in Thailand in the fields of Business, Management and Information Technology as demonstrated by the placement of many of its graduates in key management and technological positions in industry, government, banking and multinational conglomerates worldwide.

The University's curriculum is patterned after the American semester hour credit system and most textbooks are similar to those used in international universities. Graduates receive an education that is both globally marketable and flexible, leading to highly productive careers within the various sectors of society from which the students come and to which they aspire to be.

Campuses

Assumption University maintains three campuses: the original campus located at Hua Mak, the new campus at Suvarnabhumi, and the City Campus, which is located on the 14th floor of the ZEN Department Store @ Central World in the center of Bangkok.

Hua Mak Campus: The original campus is a compact, vertical campus comprising 17 buildings with the tallest having a total of 16 floors. A small lake surrounded by lush gardens and seating is a focal point of beauty and tranquility. Food, convenience and service shops to support student needs surround the campus. This will become the home of postgraduate faculties in the near future.

The Suvarnabhumi Campus: The Suvarnabhumi Campus, constructed as a "University in a Park", comprises 200 acres of a beautifully landscaped assembly of mixed architecture surrounded by lush, tropical gardens and trees. Designed to host the university's undergraduate degree programs, it offers everything: a meeting/exhibition center, hotel, non-coeducational dormitories, a magnificent chapel, a museum, three academic halls, and much more.

The centerpiece of the campus is the Cathedral of Learning, a 39-storey tower which houses student support services, the library, reception halls, seminar rooms and offices. Transportation between the two campuses is convenient and inexpensive. Shuttles run throughout the day between various points in Bangkok and the Suvarnabhumi Campus.

ABAC City Campus: The new lifestyle and edutainment campus began operating in September 2007 on the 14th floor of the ZEN Department Store @ Central World, Rajdamri Road. This campus facilitates some classes for the master's programs, short-courses and seminars and will be the one-stop student service center for academic services, class services, finance services and other services.

สารจากมหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ

นโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ ๘ – ๒๕๕๕.ศ.พ) ๒๕๕๕(ที่มุ่งให้ ประเทศไทยมีและ“ ใช้งานวิจัยที่มีคุณภาพเพื่อการพัฒนาที่สมดุลและยั่งยืนกำลังจะเปลี่ยนผ่านเข้าสู่ นโยบายและยุทธศาสตร์ฯ ฉบับ ”) ๕ที่ ๒๕๖๐ พัฒนาระบบการศึกษาของสังคมไทย คู่สังคม“ ซึ่งจกมุ่งเน้นให้สถาบันการศึกษาทุกแห่ง (๒๕๖๔ - แห่งภูมิปัญญาและการเรียนรู้ สัมพันธ์กับระบบเศรษฐกิจ สังคม การเมือง และวัฒนธรรม มีระบบบริหารจัดการ งานวิจัยที่มีคุณภาพและศักยภาพเพียงพอในการแข่งขันกับต่างประเทศ“ ข้อความนี้สอดคล้องกับวลี ”Creating New Knowledge Through Graduate Research หรือ อันเป็น ”รังสรรค์นวัตกรรมทางปัญญาด้วยงานวิจัยระดับบัณฑิต“ เจตนารมณ์ของการจัดประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ ๓๕ และระดับนานาชาติครั้งที่ ๔ เพื่อเสนอผลงานวิจัยระดับ บัณฑิตศึกษา ณ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ

มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ ในฐานะผู้บุกเบิกการจัดการศึกษานานาชาติเป็นแห่งแรกของประเทศ ตระหนักถึง ความสำคัญของการสร้างผลงานทางวิชาการและงานวิจัยเสมอมา ด้วยเห็นว่าการวิจัยเป็นทั้งพันธกิจหลักของ สถาบันการศึกษา และเป็นหนทางสู่การสร้างนวัตกรรมทางวิชาการ อันจะเปิดโอกาสและกระตุ้นให้สังคมน้อยใหญ่ ตื่นตัวต่อพลวัตของการอุปโภคบริโภค ตลอดจนปฏิสัมพันธ์ของสังคมภายในประเทศและระหว่างประเทศ โดยมี ระบบดิจิทัลเป็นปัจจัยสำคัญต่อการผันแปรวิถีชีวิตและวัฒนธรรมอย่างรวดเร็ว การชุมนุมของคณาจารย์และนิสิต นักศึกษาจากหลากหลายสถาบันอุดมศึกษาครั้งนี้ จึงเป็นการก่อเกิดเวทีและบรรยากาศแห่งการเรียนรู้ที่หลากหลาย และถ่วงทั่วอภิวาระหนึ่ง

ขอต้อนรับสู่ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ ว ”อุทยานแห่งการเรียนรู้“ วิทยาเขตสุวรรณภูมิ และขอขอบคุณทุก สถาบัน องค์กร หน่วยงาน และคณะกรรมการทุกฝ่ายที่ร่วมสร้างสรรค์การประชุมครั้งนี้ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า ผลงานวิจัยที่นำเสนอในการประชุมฯ นี้ จักส่งผลอันเกิดประโยชน์แก่บุคคล สถาบันการศึกษา สังคมน้อยใหญ่ของ ประเทศ และนานาชาติ ดังเจตนารมณ์ที่ตั้งไว้

สารจากประธานสภาคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษาแห่งประเทศไทย



ในนามของสภาคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษาแห่งประเทศไทย ผมขอ
ต้อนรับคณาจารย์ นิสิตนักศึกษา และนักวิจัยจากสถาบันต่างๆ ด้วยความยินดียิ่ง
ขอแสดงความชื่นชมต่อผู้นำเสนอผลงานวิจัยทุกท่าน ที่พร้อมเผยแพร่ผลงานวิจัย
ซึ่งล้วนแสดงเจตน์จำนงต่อการสร้างสรรค์อย่างเป็นระบบ เพื่อเพิ่มพูนคลังความรู้
อันจะนำไปการประยุกต์ใช้ที่จะก่อประโยชน์แก่ทุกภาคส่วน

การประชุมวิชาการแต่ละครั้ง มิได้จัดขึ้นเพื่อสนองต่อเกณฑ์มาตรฐาน
หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2548 เพียงเท่านั้น หากแต่ยังเป็นการสร้างเวที
ให้นักศึกษามหาบัณฑิตศึกษามีโอกาสนำเสนอและเผยแพร่ผลงานวิจัย อันจะเป็นการ
พัฒนาศักยภาพในการวิจัย และพัฒนามาตรฐานวิชาการของนักศึกษาให้สูงขึ้นสู่
การสร้างองค์ความรู้ใหม่ ภายใต้สิ่งแวดล้อมที่มีเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นกุญแจ
ต่อความเปลี่ยนแปลงอันรวดเร็วและท้าทายสังคมในปัจจุบัน สภาฯ จึงขอขอบคุณ
มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ คณะผู้บริหาร คณาจารย์ และบุคลากรทุกฝ่ายของ
มหาวิทยาลัยฯ ที่เป็นเจ้าภาพและบริหารการประชุมครั้งนี้ด้วยความพร้อมมูล

หวังเป็นอย่างยิ่งว่า การประชุมทางวิชาการครั้งนี้ จะไม่เพียงนำความรู้
นานาสาระมาแลกเปลี่ยนและสร้างประสบการณ์อันทรงคุณค่าแก่ทุกฝ่ายเท่านั้น
หากแต่ยังสร้างโอกาสต่อการแลกเปลี่ยนไมตรีจิต ความเข้าใจและความเอื้ออาทร
ในหมู่มหาบัณฑิต อันจะนำไปสู่ความสามัคคีระหว่างสมาชิกแห่งประชาคมการศึกษา
ของชาติสืบไป

(รองศาสตราจารย์เอกชัย แสงอินทร์)

ประธานสภาคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษาแห่งประเทศไทย (สคบท.)

สารจากคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ



นับเป็นเกียรติแก่บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ อีกวาระหนึ่งที่ได้รับมอบหมายจากสภาคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย ให้เป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติครั้งที่ ๓๙ และที่สำคัญยิ่งขึ้นอีก คือ การเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษานานาชาติครั้งที่ ๔ ผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาที่ผ่านเข้าสู่เวทีระดับชาติและระดับนานาชาติในครั้งนี้ ล้วนเกิดขึ้นจากความอุตสาหะ วิริยะ และการประมวลงค์ความรู้รอบด้านอย่างมีระบบ เพื่อนำไปสู่การแก้ไขปัญหา การปรับปรุงและพัฒนาสังคมประเทศชาติและท้องถิ่น จึงขอชื่นชมผู้นำเสนอผลงานทุกท่านไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณคณะกรรมการบริหารสภาคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยแห่งประเทศไทย และเครือข่ายมหาวิทยาลัย และสถาบันอุดมศึกษาซึ่งเป็นภาคีสมาชิกของสภาฯ ที่วางใจให้บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ จัดการประชุมนี้ขึ้น นอกจากนี้ขอขอบพระคุณผู้ทรงคุณวุฒิ คณาจารย์และคณะอนุกรรมการ ที่กรุณาตรวจอ่านคัดสรร และให้คำแนะนำต่องานวิจัยต่างๆ ตลอดจนร่วมตัดสินใจตัดสินประกวดวิทยานิพนธ์และงานวิจัย บัณฑิตวิทยาลัยฯ ขอขอบพระคุณอย่างสูงต่อผู้บริหารมหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ คณบดีและผู้อำนวยการของคณะต่างๆ บุคลากรทุกหน่วยงานในมหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ ที่ร่วมแรงร่วมใจกันเตรียมการทุกด้านและดำเนินไปอย่างราบรื่น

นี่ อาร์มสตรอง บุคคลแรกที่ขึ้นไปเดินบนดวงจันทร์ ได้กล่าวไว้ว่า “Research is creating new knowledge” หรือ “งานค้นคว้าวิจัยคือการสรรสร้างความรู้ขึ้นมาใหม่” คำกล่าวนี้สอดคล้องกับเจตนารมณ์ของการประชุมครั้งนี้อย่างแท้จริง ผมจึงหวังว่าความรู้ใหม่ หรือ นวัตกรรมทางปัญญา ทั้งที่เกิดจากผลงานนำเสนอทั้งมวล และที่จะเกิดการแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างผู้เข้าร่วมประชุม จักนำมาซึ่งมูลค่าเพิ่มทางความรู้และปัญญา บังเกิดเป็นประโยชน์ต่อประเทศชาติและนานาชาติสืบไป

K. Phothikitt.

(ดร. กิตติ โปธิกิตติ)

คณบดีบัณฑิตศึกษา

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัยบริหารธุรกิจ

สารบัญ

โครงการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติครั้งที่ 39.....	9
กำหนดการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติครั้งที่ 39.....	13
กำหนดการเสนอผลงานวิจัยแบบ โปสเตอร์.....	15
กำหนดการเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยาย.....	21

Business Administration and Management

การจำลองสถานการณ์กระบวนการผลิต เพื่อหาแนวทางในการปรับสมดุลในสายการผลิต กรณีศึกษา โรงงานผลิตหม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง.....	31
การปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินงานคลังยา โดยวิธี Class Based Storage ของโรงพยาบาลเชียงใหม่.....	39
การปรับปรุงระดับการให้บริการของธุรกิจซื้อขายไปสำหรับแบตเตอรี่ทดแทน.....	47
การพัฒนาการจัดตารางเวลาสำหรับเจ้าหน้าที่ภาคพื้นของสายการบิน.....	55

Business Administration: Finance

การวิเคราะห์การจัดสรรสินทรัพย์ทางการเงินที่มีประสิทธิภาพสำหรับวัยเกษียณ.....	64
การศึกษาผลการดำเนินงานและประสิทธิภาพของกองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ที่จดทะเบียน ในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย.....	72
ผลกระทบของกระแสเงินทุนต่างชาติที่มีต่อผลตอบแทนของตราสารหนี้ไทย.....	78
ผลกระทบทางด้านปฏิทินต่ออัตราผลตอบแทนจากการลงทุนในกองทุนรวมในประเทศไทย.....	86

Humanity and Social Sciences

การเปลี่ยนแปลงมโนคติทางวิทยาศาสตร์ เรื่องการสืบพันธุ์ของพืชดอก ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โดยการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้แบบจำลองเป็นฐาน.....	96
การเปลี่ยนแปลงมโนคติทางวิทยาศาสตร์ เรื่องการลำเลียงในพืช ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โดยการจัดการเรียนรู้แบบวัฏจักรการเรียนรู้ 7 ขั้น.....	103
การพัฒนาชุดกิจกรรม เรื่อง อัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี โดยใช้ปัญหาเป็นฐานสำหรับ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5.....	110
การเปิดเสรีสินค้าอาหารเพื่อความมั่นคงทางอาหารของสิงคโปร์.....	118
การพัฒนาเครื่องมือ Labeled Discrete Choice Experiment สำหรับศึกษาการตัดสินใจเลือก	

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

เจ้าพนักงานเภสัชกรรมที่พึงประสงค์ของเภสัชกร.....	125
การพัฒนาดัชนีชี้วัดการดำเนินงานการจัดการหยาและการจัดการยาคลัง.....	134
การศึกษาคุณสมบัติการวัดของแบบประเมินความฉลาดทางสติสัมปชัญญะฉบับภาษาไทย.....	142
คุณภาพชีวิตของผู้ป่วยติดเชื้อเอชไอวี/ผู้ป่วยเอดส์ที่มารับบริการที่คลินิกยาต้านไวรัส โรงพยาบาลราชบุรี อำเภอร้อยเอ็ด จังหวัดร้อยเอ็ด.....	149
จิตสำนึกคุณภาพของเภสัชกร โรงพยาบาล.....	157
ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงานหัวหน้ากลุ่มงานเภสัชกรรมและการคุ้มครองผู้บริโภค โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดขอนแก่น.....	165
ปัจจัยที่ส่งผลต่อโอกาสการเข้าสู่ตลาดแรงงานของคนพิการที่ได้รับการฝึกอาชีพจากสถาบัน ฝึกอาชีพในภาครัฐ.....	175
ปัจจัยที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตที่อยู่ร่วมกับป่าของกลุ่มชาติพันธุ์ละแบรี.....	186
ผลการจัดการเรียนรู้โดยใช้ลำดับขั้นการเรียนการสอนที่เน้นแบบจำลองเป็นศูนย์กลาง ต่อความสามารถในการสร้างแบบจำลองทางวิทยาศาสตร์ และความเข้าใจโมเดลทางวิทยาศาสตร์ เรื่อง การสังเคราะห์ด้วยแสง ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5.....	193
ผลของระบบการพัฒนาและรับรองคุณภาพ โรงพยาบาล (เอชเอ) ต่อการบริหารทรัพยากรมนุษย์ และบุคลากร โรงพยาบาล : กรณีศึกษา โรงพยาบาลชุมชนแห่งหนึ่งในจังหวัด นครราชสีมา.....	200
พฤติกรรมการใช้และไม่ใช้ยาคุมกำเนิดฉุกเฉินวัยรุ่นที่ไม่มีความพร้อมในการตั้งครรภ์.....	209

Health Science

การเปลี่ยนแปลงฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดโปรตีนจากเหง้ากระชายดำ ในช่วงเวลาเก็บเกี่ยวที่ต่างกัน.....	219
การศึกษาผลของสுகนธบำบัดต่อการลดความผิดพลาดในการทำงานของพนักงานโรงงานจิเวลรี.....	227
กรอบรายการยาและรูปแบบการกระจายยาสำหรับรักษาความเจ็บป่วยเบื้องต้นในชุมชนห่างไกล: กรณีศึกษา อำเภอด่านซ้าย จังหวัดเลย.....	233
การศึกษาต้นทุนและผลตอบแทนทางการเงินของการผลิตยาจากสมุนไพร ในโรงพยาบาลศูนย์แห่งหนึ่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ.....	241
การรับรู้การตายอย่างสงบในสังคมไทย: การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ.....	248
การพัฒนามาตรการทางการเงินเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานของโรงพยาบาลอย่างยั่งยืน: กรณีศึกษา โรงพยาบาลภูเรือ.....	255
การอธิบายความเจ็บป่วยและความล่าช้าในการแสวงหาการรักษาของสตรีที่เป็นมะเร็งเต้านม.....	265
ความสัมพันธ์ของโปรแกรมการฝึกสมองกับการเพิ่มความสามารถด้านการคำนวณ.....	271
ประสิทธิผลของการครอบแก้วต่อการลดอาการปวดศีรษะ.....	279

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

ผลของการฝังเข็มที่จุด Shenmen (TF4) ต่อการลดระดับความเครียด.....	286
ผลเนียบพลันของการบริโภคสารสกัดสาหร่ายไคต่อระยะเวลาการออกกำลังกายที่ระดับหนัก.....	293
ผลของสารสกัดกระชายดำต่ออัตราการใช้ออกซิเจนขณะออกกำลังกายที่ระดับความหนักปานกลาง.....	299
ผลการลดระดับของความเครียดจากการรับประทานสารสกัดใบบัวบก ชนิดแคปซูล.....	306
ศึกษาเอนไซม์ OXA-type Carbapenemase และ Integron ในเชื้อ Acinetobacter Baumannii ดื้อยาหลายชนิดในสถาบันบำราศนราดูร จังหวัดนนทบุรี ประเทศไทย.....	313

Science and Technology

การศึกษาชนิดของไอออนบวก ต่อประสิทธิภาพการดูดซับก๊าซไนโตรเจนและก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์.....	321
โครงสร้างจุลภาคและพฤติกรรมการกักตัวของผิวพ่นเคลือบด้วยความร้อนโลหะผสมนิกเกิล.....	325
ปัจจัยที่มีผลต่อความเรียบผิวงานในการกัดเหล็กกล้าคาร์บอนเกรด SCM 415 ด้วยมีดทั้งสแตนคาร์ไบด์.....	331
ผลของอุณหภูมิต่อจลนศาสตร์ของพฤติกรรมการบวมตัวของพอลิไวนิลแอลกอฮอล์ไฮโดรเจล.....	339
ผลของแบคทีเรียแลคติกต่อการยับยั้งแบคทีเรียก่อโรคในผักกาดดอง.....	346
ระบบแนะนำและวิเคราะห์ข้อมูลท่องเที่ยวออนไลน์ด้วย Hadoop.....	354
สมรรถนะของเหลว-ของเหลวสามองค์ประกอบระบบแอลกอฮอล์-อัลคิลเอสเทอร์-กลีเซอรอล.....	362
อิทธิพลของสารเชื่อมขวางต่อจลนศาสตร์และกลไกการบวมตัวของพอลิไวนิลแอลกอฮอล์ไฮโดรเจล.....	367
อิทธิพลของกระบวนการกดนมช่องเท่ากันต่อสมรรถนะของอะลูมิเนียม-สังกะสี-อินเดียม แอโนด.....	376

โครงการประชุมวิชาการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 39
เรื่อง “สร้างสรรค์นวัตกรรมทางปัญญาด้วยงานวิจัยระดับบัณฑิต”
ณ ศูนย์การประชุมนานาชาติ John XXIII มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ วิทยาเขตสุวรรณภูมิ

วันที่ 30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2559

จัดโดย

มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ

ร่วมกับ

สภาคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษาแห่งประเทศไทย (สคบท)

1. หลักการและเหตุผล (Rationale)

การจัดประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ (National Graduate Research Conference) หรือที่เรียกอย่างย่อว่า “Grad Research” เกิดขึ้นเมื่อปี พ.ศ.2542 จากการริเริ่มของที่ประชุมคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยของรัฐ ต่อมาเปลี่ยนชื่อเป็น ที่ประชุมคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัย) ซึ่งเป็นผู้บริหารจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่เป็นผู้แทนจากมหาวิทยาลัยของรัฐ (.ในกำกับ ของรัฐ หรือ ทคปร ททั่วประเทศ 23 แห่ง ในขณะนั้น โดยมีการจัดประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติครั้งแรกในปี พ.ศ. 2543 โดยบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่รับเป็นเจ้าภาพ และต่อมามบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยของรัฐได้ ผลัดเปลี่ยนหมุนเวียนกันเป็นเจ้าภาพจัดการประชุมปีละ 2 ครั้ง ตั้งแต่ปี 2549 เป็นต้นมา นอกจากการจัดการประชุมโดย มหาวิทยาลัยของรัฐที่เป็นสมาชิกของที่ประชุมคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยใน กำกับของรัฐ ที่ประกอบด้วยสมาชิกจาก (.สคบท) แล้ว สภาคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษาแห่งประเทศไทย (.ทคปร) มหาวิทยาลัยของรัฐ มหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาวิทยาลัยราชวมงคล และมหาวิทยาลัยเอกชน ได้มีการจัดการประชุม เสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาปีละ 2 ครั้ง เช่นเดียวกัน จนกระทั่งปีการศึกษา 2551 จึงได้มีการจัดประชุม ร่วมกันของ ทคปร เป็นปีละ .และ สคบท .4 ครั้ง เพื่อให้เพียงพอกับจำนวนผลงานวิจัยของนักศึกษาระดับ บัณฑิตศึกษาที่มีเพิ่ม มากขึ้น

สำหรับการจัดประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 39 นี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ ได้รับเกียรติจากที่ประชุมคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษามหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัย ในกำกับของรัฐ และสภาคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษาแห่งประเทศไทย ให้เป็นเจ้าภาพการจัด (.สคบท) ประชุมเพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา โดยมีกำหนดการจัดงานระหว่างวันที่ 30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2559 ณ ศูนย์การประชุมนานาชาติ John XXIII มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ วิทยาเขตสุวรรณภูมิ จังหวัดสมุทรปราการ โดยมีหัวข้อการประชุม คือ “Creating New Knowledge through Graduate Research”

2. วัตถุประสงค์ (Objectives)

2.1 สร้างโอกาสและเวทีที่ร่วมแก่นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มหาบัณฑิต และคณาจารย์บัณฑิต ให้เสนอผลงานทาง วิชาการของคณาจารย์ ตามกำหนดของหลักสูตร

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

2.2 เปิดโอกาสให้ผู้ทรงคุณวุฒิ คณาจารย์ และนักศึกษา แลกเปลี่ยนความรู้และความคิดเห็นต่อผลการศึกษาค้นคว้าข้อมูลการวิจัย อันจะนำไปสู่ความร่วมมือและการพัฒนาคุณภาพงานวิจัยให้ทัดเทียมกับมาตรฐานสากล

2.3 เสริมสร้างเครือข่ายการวิจัยในสาขาเดียวกันและสาขาที่เกี่ยวข้อง

2.4 พัฒนาศักยภาพทางวิชาการของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

2.5 ประมวลผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาออกสู่สาธารณชน(Proceedings)

3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ (Organizer)

3.1 บัณฑิตวิทยาลัยบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ เลขที่ 592 ถนนรามคำแหง ซอย 24 แขวงหัวหมาก เขตบางกะปิ กรุงเทพมหานคร 10240 โทรศัพท์ 02 3004543-62 ต่อ 1360-1 โทรสาร 02 7191521

3.2 ที่ประชุมคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยของรัฐและมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ (ทคปร)

3.3 สภาคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษาแห่งประเทศไทย (สคบท)

4. รูปแบบการประชุม (Presentation Format)

4.1 การนำเสนอผลงานแบบบรรยาย (Oral Presentation) ใช้เวลาในการนำเสนอเรื่องละ นาที 5 นาที ซักถาม 15

4.2 การนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์ (Poster Presentation) ให้จัดทำโปสเตอร์ขนาด 80x120 ซม. มีรูปถ่ายของผู้นำเสนอ และต้องยื่นประจำที่โปสเตอร์ตามเวลาที่กำหนดให้

ภาษาที่ใช้ในการนำเสนอผลงาน

1. ภาษาไทย
2. ภาษาอังกฤษ

โดยบทคัดย่อและบทความวิจัยฉบับสมบูรณ์ ต้องผ่านการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิอย่างน้อย 2 ท่าน

5. เป้าหมาย (Target)

5.1 เป้าหมายเชิงปริมาณ (Quantitative Target)

1. คณะกรรมการสภาคณบดีบัณฑิตวิทยาลัยแห่งประเทศไทย จำนวน 15 คน
2. คณาจารย์และประธานสาขาวิชา ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัยจากมหาวิทยาลัย สถาบันอุดมศึกษาทั้งรัฐและเอกชน คณาจารย์ที่ปรึกษา และผู้สนใจทั่วไป จำนวน 40 คน
3. นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและบุคคลทั่วไป
 - 3.1 ผู้นำเสนอผลงานวิจัย จำนวน 200 คน
 - 3.2 ผู้เข้าร่วมสัมมนาวิชาการ จำนวน 50 คน

5.2 เป้าหมายเชิงคุณภาพ (Qualitative Target)

1. อาจารย์ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา นักวิจัย และบุคคลทั่วไปจากมหาวิทยาลัยของรัฐ มหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาวิทยาลัยราชภัฏ และมหาวิทยาลัยเอกชน ได้นำเสนอผลงานวิชาการและผลงานวิทยานิพนธ์เผยแพร่สู่สาธารณชน โดยผ่านเวทีนำเสนอผลงานวิชาการต่อที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานประชุม (Proceeding)

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

2. นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาได้แลกเปลี่ยนความรู้ทางวิชาการให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา คณาจารย์และบุคคลทั่วไปที่มีความสนใจนำเสนอผลงานทางวิชาการ/วิจัยบนเวทีวิชาการ
3. นักศึกษาที่เข้าร่วมสัมมนาวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา มีความพึงพอใจต่อการสัมมนาวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา

6. หัวข้อการประชุมและการเสนอผลงานวิจัย (Area of Research)

หัวข้อการประชุม มีขอบข่ายผลงานวิจัยแบ่งเป็น 6 กลุ่มดังนี้

- 6.1 บริหารธุรกิจและการจัดการ (Business Administration and Management: Management, Finance, Marketing and Organization Development)
- 6.2 การท่องเที่ยวและกิจการการให้บริการ (Tourism and Hospitality)
- 6.3 มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (Humanities and Social Sciences)
- 6.4 วิทยาศาสตร์สุขภาพ (Health Sciences)
- 6.5 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Science and Technology)
- 6.6 วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางชีวภาพ (Biotechnology)

7. การตัดสินรางวัลบทความ (Best Paper Award)

บทความที่นำเสนอในการประชุมนี้จะมีคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาให้รางวัลสำหรับการนำเสนอผลงานวิจัยดีเด่น โดยแยกตามกลุ่มวิชาใน 4 สาขาดังกล่าว

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Expected Outcome)

- 8.1 นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา นักวิจัย และบุคคลทั่วไปจากมหาวิทยาลัยของรัฐ มหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาวิทยาลัยราชชมงคล และมหาวิทยาลัยเอกชน ได้นำเสนอผลงานวิชาการและผลงานวิทยานิพนธ์เผยแพร่สู่สาธารณชนโดยผ่านเวทีนำเสนอผลงานวิชาการต่อที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานประชุม (Proceeding)
- 8.2 ผลงานวิจัยของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ได้มาตรฐานทางวิชาการตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา และทำให้นักศึกษาสามารถสำเร็จการศึกษาได้ตามเกณฑ์มาตรฐาน
- 8.3 เกิดสังคมวิชาการแลกเปลี่ยนความรู้ทางวิชาการให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและเอกชน คณาจารย์และบุคคลทั่วไปที่มีความสนใจนำเสนอผลงานทางวิชาการ/วิจัยบนเวทีวิชาการ
- 8.4 นักศึกษาที่เข้าร่วมสัมมนาวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา มีความพึงพอใจต่อการสัมมนาวิชาการนำเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษา

9. กำหนดการในการเสนอและพิจารณาบทความ (Call for Papers)

- | | |
|-----------------------------|--|
| 15 มีนาคม – 15 พฤษภาคม 2559 | เปิดรับบทคัดย่อและผลงานวิจัยฉบับเต็ม (Abstract & Full paper) และลงทะเบียน |
| 17 พฤษภาคม 2559 | แจ้งผลการพิจารณาคัดเลือกผลงานวิจัย ของผู้ที่ส่งผลงานวิจัย พร้อมแจ้งคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิเพื่อปรับปรุงแก้ไข |

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

18-31 พฤษภาคม 2559 วันสุดท้ายของการส่งบทความฉบับเต็มผ่านการแก้ไขตามคำแนะนำของ
ผู้ทรงคุณวุฒิสำหรับการนำเสนอ (Full Paper)
31 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2559 ประชุมเสนอผลงานวิจัย ณ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ

10. บทความฉบับเต็ม (Full Paper)

ผู้ที่มีความประสงค์จะตีพิมพ์บทความฉบับเต็มใน Proceeding เป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ ควรส่ง
บทความฉบับสมบูรณ์ ความยาว 4 ถึง 10 หน้ากระดาษ A4 (รวมรูปภาพ, ตาราง, ข้อมูลอ้างอิง หรือ บรรณานุกรม
และภาคผนวก) โดยใช้รูปแบบดังปรากฏในเอกสารแนบ Proceeding จากการประชุมนี้ จัดจัดทำในรูปแบบสื่ออิเล็กทรอนิกส์ไฟล์และสามารถนำมาเป็นส่วนหนึ่งของเกณฑ์สำเร็จการศึกษา ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา
พ.ศ. 2548 ของ สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษาแห่งชาติ

11. ค่าลงทะเบียน การประชุม (Registration Fee)

ผู้เสนอผลงานวิจัย 3,500 บาท สำหรับผู้นำเสนอจากสถาบันที่เป็นสมาชิกของ สคบท.
4,500 บาท สำหรับผู้นำเสนอจากสถาบันที่ไม่เป็นสมาชิกของ สคบท.

ผู้เข้าร่วมฟังการประชุม 500 บาท สำหรับนักศึกษา อาจารย์และบุคคลทั่วไปจากทุกสถาบัน

ค่าลงทะเบียนนี้รวมเอกสารการประชุมในวันที่ 30 มิถุนายน -1 กรกฎาคม 2559 อาหารว่าง อาหารกลางวัน
งานเลี้ยงรับรอง และเอกสารการสัมมนาสำหรับผู้นำเสนอผลงานวิจัย (ไม่รวมค่าที่พัก)

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

กำหนดการ

การประชุมวิชาการและการเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตแห่งชาติ ครั้งที่ 39

“Creating New Knowledge through Graduate Research”

ณ ศูนย์การประชุมนานาชาติ John XXIII

มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ วิทยาลัยเขตสุวรรณภูมิ

วันที่ 30 มิถุนายน – 1 กรกฎาคม 2559

วันพฤหัสบดีที่ 30 มิถุนายน 2559

- 8.30 – 9.00 น. ลงทะเบียน
- 9.00 – 9.30 น. พิธีเปิดการประชุม
กล่าวต้อนรับ โดยอธิการบดี มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
กล่าวรายงาน โดยคณบดีบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
กล่าวเปิดงาน โดยประธานสภาคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษาแห่งประเทศไทย
พิธีรับมอบธงเจ้าภาพจัดการประชุมเสนอผลงานวิจัยฯ
- 9.30 – 10.30 น. การเสวนาเรื่อง “Balancing Digital Culture and Traditional Business Culture”
(วัฒนธรรมธุรกิจดิจิทัลท่ามกลางผู้บริหารหลากหลายรุ่นต่างวัย) ดำเนินการอภิปรายเป็น
ภาษาไทย (ช่วงที่ 1)
ดร. โชติชัย สุวรรณภรณ์
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการใหญ่ บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)
คุณสรศักดิ์ เทียวประเสริฐกุล
ที่ปรึกษากลุ่มบริษัท เบอร์ลี่ ยุคเกอร์ จำกัด (มหาชน)
ดำเนินการเสวนาโดย
ดร. อภิชาติ อินทวิศิษฐ์
ผู้อำนวยการศูนย์พัฒนาความรู้ มหาวิทยาลัยอัสสัมชัญ
- 10.30 – 11.00 น. อาหารว่าง
- 11.00 – 12.00 น. การเสวนา เรื่อง “Balancing Digital Culture and Traditional Business
Culture” (ช่วงที่ 2)
- 12.00 – 13.00 น. อาหารกลางวัน
- 13.00 – 13.30 พิธีเปิดการนำเสนอผลงานแบบโปสเตอร์
การประชุมสภาคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษาแห่งประเทศไทย
- 13.00 – 17.30 น. การนำเสนอผลงานวิจัยแยกตามกลุ่มสาขา
- 17.00 – 18.00 น. เยี่ยมชมมหาวิทยาลัยวิทยาเขตสุวรรณภูมิ
- 18.00 – 20.00 น. งานเลี้ยงรับรอง

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

วันศุกร์ที่ 1 กรกฎาคม 2559

- | | |
|------------------|---|
| 8.30 – 9.00 น. | ลงทะเบียน |
| 9.00 – 11:00 น. | การนำเสนอผลงานวิจัยแยกตามกลุ่มสาขา (ต่อ) |
| 11.00–11.45 น. | พิธีมอบรางวัลผลงานวิจัยดีเด่น
โดยสภาคณะผู้บริหารบัณฑิตศึกษาแห่งประเทศไทย |
| 11.45 – 12.00 น. | ปิดการประชุม |
| 12.00–13.00 น. | รับประทานอาหารกลางวัน |

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

กำหนดการนำเสนอผลงานวิจัยแบบโปสเตอร์

JUNE 30, 2016

13.00 – 14.30 hrs.

Room: Conference Hall Floor 1

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
Business Administration and Management				
1	1897	Rawin Vongurai	The factors related to purchase intention of mirror less interchangeable-lens camera by gen-y and gen-z Bangkokians	Assumption University
Finance				
2	2013	Burachat Maneewan	การศึกษาผลการดำเนินงานและประสิทธิภาพของกองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ที่จดทะเบียนในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	Kasetsart University
3	2014	Burapach Maneewan	การวิเคราะห์การจัดสรรสินทรัพย์ทางการเงินที่มีประสิทธิภาพสำหรับวัยเกษียณ	Kasetsart University
4	2035	Phansagorn Kaewngamphan	ผลกระทบทางด้านปฏิทินต่ออัตราผลตอบแทนจากการลงทุนในกองทุนรวมในประเทศไทย	Kasetsart University
5	2059	Jaturaporn Tantawanit	ผลกระทบของกระแสเงินทุนต่างชาติที่มีต่อผลตอบแทนของตราสารหนี้ไทย	Kasetsart University
Marketing				
6	1988	Nuttaporn Chaoviriyakul	Exploring Factors Associated with Bangkokians' Purchase Intention: A Case Study of Non-Preservative Eye Drop Products in Bangkok	Assumption University
7	2116	Piyathida Praditbatuga	The Influence of Loyalty Program Service Quality On Customer Satisfaction	Assumption University
Organization Development				
8	2011	Papitchaya Wisankosol	Developing Cross-Cultural Leadership Skills and Cross-Cultural Teamworking Skills through Organization Development Intervention: A Case Study of a Multinational Enterprise (MNE) in Thailand	Assumption University
Humanities and Social sciences				

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
9	1822	Tanarat Sangkhamanee	การเปลี่ยนแปลงมโนคติทางวิทยาศาสตร์ เรื่อง การสืบพันธุ์ของพืชดอก ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โดยการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้แบบจำลองเป็นฐาน	Khon Kaen University
10	2015	Potjamaporn Kaleram	การพัฒนาชุดกิจกรรม เรื่อง อัตราการเกิดปฏิกิริยาเคมี โดยใช้ปัญหาเป็นฐาน สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5	Buriram Rajabhat University
11	2124	Sukanya Kankanjana	ผลการจัดการเรียนรู้โดยใช้ลำดับขั้น การเรียนการสอนที่เน้นแบบจำลองเป็นศูนย์กลางต่อความสามารถในการสร้างแบบจำลองทางวิทยาศาสตร์และความเข้าใจมโนคติทางวิทยาศาสตร์ เรื่อง การสังเคราะห์ด้วยแสง	Khon Kaen University
12	2131	Witchuda Ponyangnok	การเปลี่ยนแปลงมโนคติทางวิทยาศาสตร์ เรื่องการลำเลียงในพืชของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โดยการจัดการเรียนรู้แบบวัฏจักรการเรียนรู้ 7 ขั้น	Khon Kaen University
Health Sciences				
13	1801	Chindanai Vиграipat	A double blind randomized controlled clinical trial of rego genesis serum versus 5% topical minoxidil in the treatment of androgenetic alopecia in Thai men	Mae Fah Luang University
14	1803	Sasiprapa Petchnumnual	The efficacy and safety of topical Clitoria ternatea extracts for eyebrow enhancement in Thai people	Mae Fah Luang University
15	1817	Thanthip Tancharalit	A Randomized split-face double-blind control trial of the efficacy of 1% chlorella vulgaris extract versus 0.02% tretinoin on the treatment of periorbital wrinkles	Mae Fah Luang University
16	1830	Patthama Paprakhon	A comparative study of 0.2% Dihydroxyresveratrol cream and 2% Alpha arbutin cream	Mae Fah Luang University

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
			in facial skin whitenings in Thais	
17	1831	Kwanchanok Sareekit	Salting-out liquid-liquid extraction (SALLE) sample preparation for quantitative mass spectrometry analysis of bisphenol A-glucuronide in human urine	Chulalongkorn University
18	1873	Thanyaporn Hengponthorn	An efficacy assessment of shallot extract gel for adjunctive therapy of acne vulgaris	Mae Fah Luang University
19	18961	Kitchai Thungjakwaranun	A randomized, double-blind, control trial study of the efficacy of 5% Artocarpus lakoocha Heartwood Extract Combined 4% Niacinamide Compare with 5% Artocarpus lakoocha Heartwood Extract alone in the Treatment of Axillary hyperpigmentation in Thai women	Mae Fah Luang University
20	1899	Pichapuk Jarasrassamee	A comparative study on efficacy of 10% Zinc sulfate solution and 4% Hydroquinone topical treatment in the treatment of melasma in Thais	Mae Fah Luang University
21	1901	Ornkamol Inkong-ngam	Comparison of Curcumin and Erythromycin on Acne Improvement	Mae Fah Luang University
22	1919	Pimthong Pakawatsuntorn	A comparison of the efficacy between topical 5% Benzoyl peroxide and topical 0.05% Tretinoin in the treatment of Trichostasis spinulosa	Mae Fah Luang University
23	1924	Vatchapon Tanamitramanee	A double-blind randomized controlled trial of the efficacy of riceberry extract cream compare with 2% Hydroquinone cream for melasma	Mae Fah Luang University
24	1931	Pijiporn Sritongsuk	A Split-face, Double blind, Randomized Clinical Trial the effectiveness of 3% lentil seed extract (<i>Lens esculenta</i>) cream versus 0.025% tretinoin (Retinoic acid) cream for minimizing pore size	Mae Fah Luang University
25	1933	Niran Wanmuang	A Comparison of wound healing between aloe vera	Mae Fah Luang University

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
			cream and placebo after melasma treatment with laser	
26	1940	Patsuda Chomchan	A double-blind randomized controlled trial of the efficacy of centella asiatica extract cream compare with standard cream base for facial shin whitening	Mae Fah Luang University
27	1941	Chayanid Bunsaisup	A Comparative Study on the Efficacy of Non-Thermal Plasma Device Combined with Topical Treatment Versus Topical Treatment Alone for Moderate Facial Acne Vulgaris in Thais	Mae Fah Luang University
28	1948	Wachiraporn Thaiprayoon	A split- face double-blind randomized of the efficacy of topical momordica cochinchinensis compare with 0.02% tretinoin in the treatdment of periorbital wrinkle	Mae Fah Luang University
29	1954	Peangchan Balachandra	A Randomized, Single-blinded, Side By Side Control Study By The Comparison Of Noninvasive Radiofrequency And Intradermal Botulinumtoxin TypeA Injection For Primary Axillary Hyperhidrosis	Mae Fah Luang University
30	1969	Chanida Bhanubandh Na Ayudhya	Comparative Lipid-Lowering Effects of Combination of Oat Beta-Glucan and Policosanol Versus Oat Beta-Glucan alone in A population of Hypercholesterolemin Men and Women	Mae Fah Luang University
31	1972	Kitti pumiputavon	Anti-cancer effects of Artabotrys siamensis on human leukemia K562 and RAJI cell lines	Chiang Mai University
32	1982	Alisa Dejamornthan	The comparative efficacy of biotin and brewer yeast versus biotin for glycemic control in prediabetes	Mae Fah Luang University
33	2003	Napmon Supornpun	Comparison of Botulinum Toxin Type A in Treatment of contouring trapezius hypertrophy	Mae Fah Luang University
34	2020	Sirem-on Thienthai	Comparison of oral Silymarin and placebo on melasma treatment	Mae Fah Luang University

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
35	2022	Siripan Toemmongkonchai	A Comparative study Among Thunbergia laurifolia Lindl. extract cream, .02%Triamcinolone cream and Cream base for the Treatment of Plaque-Type Psoriasis	Mae Fah Luang University
36	2040	Jittisa Hlowchitsieng	Hypoglycemic Effect of Fenugreek in Prediabetes	Mae Fah Luang University
37	2045	Prapat Silawanna	Comparative study of the efficacy of fractional erbium glass laser and fractional radiofrequency microneedle in treatment of striae alba	Mae Fah Luang University
38	2068	Pimsawat Watcharakarn	The study of fractional insulated microneedle bipolar radiofrequency for fully-face tightening	Mae Fah Luang University
39	2070	Patpapa Tungtanayongsuk	A randomized clinical trial of 5% topical minoxidil versus 10% dihydroxyresveratrol from artocarpus lakoocha roxbii in the treatment of androgenetic alopecia in men	Mae Fah Luang University
40	2119	Kanwara Sukkho	A split-face, randomized, double-blind clinical trial for eyebrow lifting comparing between intradermal onabotulinum toxin and abobotulinum toxin injection	Mae Fah Luang University
41	2129	Chinnawat Reanmanee	The efficacy and safety of 5% topical minoxidil versus 3% topical minoxidil for beard enhancement: A randomized, double-blind, comparative study	Mae Fah Luang University
42	1797	Pichaya Luksanawilas	การเปลี่ยนแปลงฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระของสารสกัดโปรตีนจากเหง้ากระชายดำในช่วงเวลาเก็บเกี่ยวที่ต่างกัน	Chulalongkorn University
43	1852	Nukolkit Rusitanonta	การศึกษาประสิทธิภาพ ความปลอดภัย และความพึงพอใจของยาทา 5% ซิงค์ออกไซด์ต่อปริมาณน้ำมันบนผิวหนัง	Mae Fah Luang University
44	1855	Tippawan Muennoo	ศึกษาเอนไซม์ OXA-type Carbapenemase และ integron ในเชื้อ Acinetobacter baumannii คือยา	Chulalongkorn University

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
			หลายชนิดในสถาบันบาราศนราคร จังหวัดนนทบุรี ประเทศไทย	
45	1900	Chotika hannoraseth	การศึกษาประสิทธิผลของเจลสาร สกัดจากชะเอมเทศ 5% เปรียบเทียบกับ สารไอโซเทรทีโนอิน 0.05% ใน การลดการผลิตไขมันในผู้ที่มีภาวะ หน้ามัน	Mae Fah Luang University
46	1994	Pornpimon Kongkrachang	การศึกษาผลของสุคนธบำบัดต่อลด ความผิดพลาดในการทำงานของ พนักงานโรงงานจิวเวลรี	Mae Fah Luang University
47	1996	Penkamol Monthiankasem	ประสิทธิผลของการครอบแก้วต่อ การลดอาการปวดศีรษะ	Mae Fah Luang University
48	2120	Jutamas Manayankit	Relation of Brain Training to Improve Arithmetic Ability	Mae Fah Luang University
49	2139	Klangdao Chirananavich	ผลของการฝังเข็มที่จุด Shenmen (TF4) ต่อการลดระดับความเครียด Effect of Shenmen (TF4) Acupuncture Point on Stress Level Reduction	Mae Fah Luang University
Science and Technology				
50	1793	Chiramet Auranwivat	Xanthones from the Stem Bark of <i>Garcinia mckeaniana</i>	Chiangmai University
51	1807	Punpimon Dechsiri	Nanoscale effects of silver nanoparticle on <i>E.coli</i> O157:H7	Khon Kaen University
52	2061	Warachanin Wongsasiripat	ปัจจัยที่มีผลต่อความเรียบผิวงานใน การกัดเหล็กกล้าคาร์บอนเกรด SCM 415 ด้วยมิดทังสเตนคาร์ไบด์	King Mongkut's Institute of Technology
53	2084	Rewadee Anuwattana	การศึกษานิวคลีโอไทด์ของไอออนบวก ต่อ ประสิทธิภาพการดูดซับก๊าซไนโตรเจน และก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์	Thailand Institute of Scientific and Technological Research

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

กำหนดการนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยาย

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
Business Administration and Management				
Date: JUNE 30 2016 Time: 13.00-17.30 Room: JP201				
1	1794	Tuyen Ngoc Do	A Study of Vietnamese Listed Companies in Construction and Construction Material Sectors during 2011 - 2014	Assumption University
2	1809	Noppawan Asavachaiporn	Factors affecting purchase intention on headphones A case of Thailand population	Assumption University
3	1890	Roland Lagula Sardan	Current Ergonomic Setup of Offices at Emilio Aguinaldo College - Cavite: An Implication to Practice	Emilio Aguinaldo College
4	1937	Peeriya Wattanasupt	Relationship between Perceived Usefulness, Perceived Ease of Use, Customer Attitude towards Using, And Behavioral Intention to Use Mobile Banking In Bangkok	Assumption University
5	2002	Frisiana Sabado	Organizational Brand of a Military Institution	Saint Louis University
6	2056	Patlada Assawawongprom	Identifying Antecedents to Financial Saving and their Relationship with Saving Behavior of DINKS (Dual Income No Kids) in Bangkok	Assumption University
7	2060	Phunjaporn Sangpho	Identifying the psychometric factors and sport event factors in relationship with Thai women's participation in a running event.	Assumption University
8	2073	Easter Binalgan Belandres	Leadership Preferences of the Stakeholders of the Armed Forces of the Philippines	Philippine Military Academy
9	2085	Salman Sakipour	Effect of e-WOM factors towards e-reservation: A case study on e-receivers of hotel services in Bangkok	Assumption University
10	1806	Supreechaya Bunmak	การพัฒนาการจัดการเวลาสำหรับเจ้าหน้าที่ภาคพื้นของสายการบิน	Chulalongkorn University
11	2031	Putsadee Mounghthong	การปรับปรุงระดับการให้บริการของธุรกิจซื้อมาขายไปสำหรับแบตเตอรี่ทดแทน	Chulalongkorn University

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
12	2065	Shayarath Srizongkhram	การจำลองสถานการณ์กระบวนการผลิต เพื่อหาแนวทางในการปรับสมดุลในสายการผลิต กรณีศึกษา โรงงานผลิตหม้อแปลงไฟฟ้ากำลัง	Chulalongkorn University
13	2173	Sanya Khambunrueang	การปรับปรุงประสิทธิภาพการดำเนินงานคลังยา โดยวิธี Class Based Storage ของ โรงพยาบาล เชียงคำ	Khon Kaen University
Finance				
Date: JUNE 30 2016 Time: 13.00-17.30 Room: JP207				
14	1757	Booranij Kijjanukij	Impact of the Exchange Rate Movement to Individual Stock Return Volatility: A Case Study of the Property Sector in Thailand	Assumption University
15	1766	Sunchai Werawatthana	The impact of the macroeconomic factors and their unexpected values on the Energy sector return volatility: A case study of Stock Exchange of Thailand during the period 2005 to 2015	Assumption University
16	1789	Duc Quang Le	Internal Factors Determining the Leverage of Non-financial Companies in Vietnam	Assumption University
17	1864	Teerut Tawichsri	Pension Strategy under Volatility Clustering	Chulalongkorn University
Marketing				
Date: JUNE 30 2016 Time: 13.00-17.30 Room: JP207				
18	1742	Kansiri Thongkam	Customer Satisfaction towards banking service, Thailand	Assumption University
19	1743	Phonsaran Summaviriya	A Study of Factors Affecting Rabbit Card Usage in Bangkok, Thailand	Assumption University
20	1778	Pornphen Chanwerawong	An analysis of Thailand's leading mobile operator's revenues and the influence of its main competitors' marketing expenses	Mahidol University
21	1816	Xiaoyu Hu	The factors that affecting customer repurchase intention toward green food the factors that affecting customer repurchase intention toward green food	Assumption University

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
22	1835	Kulwadee Kaewprapan	A study of relationship between money attitudes, materialism, credit card use, perceived social image and compulsive buying apparel at shopping mall in Phatumthani	Assumption University
23	1943	Keerati Sahachaiyunta	Key factors related to homebuyers' decision making on purchasing first home in Bangkok, Thailand	Assumption University
24	1989	Preeyaphatsr Kanchana-olansiri	Multidimensional scaling of ready-to-drink milk attributeds differences	Assumption University
25	2038	Vichida sangsngapong	Identification of Dine-out factors associating with decision to use Restaurant Deals Website (RDW) by Generation Y people in Bangkok Metropolis	Assumption University
26	2051	Sutinee Pramroj Na Ayudhya	Factors Influencing Repurchase Intention towards Green Lifestyle Products of a Thai-Owned Business	Assumption University
27	2132	HAOHAN YAO	An empirical study of customer satisfaction towards food delivery online using mobile application in China	Assumption University
28	2171	Pronthip Praiwan	Customer satisfaction affecting behavioral intention to repurchase at fast food restaurant in Bangkok, Thailand	Assumption University
Organization Development				
Date: July 1, 2016 Time: 09.00-11.00 Room: JP201				
29	1967	Richard D Bicera	Job satisfaction in the structural steel detailing industry, Philippines	Saint Louis University
30	2037	Aung Ye Zaw	Leveraging employee engagement and employee performance towards excellent service quality (An action research on TMD hair dressing and beauty salon services in Yangon, Myanmar)	Assumption University
Tourism and Hospitality				
Date: July 1, 2016 Time: 09.00-11.00 Room: JP201				
31	1765	Benjarath Thitiphatthanawanit	Barriers to Local Community Participation in Tourism Development: A Case Study	Mahidol University

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
			of Pak Nam Prasae Community, Thailand	
32	1774	Nuttathida Tantianon	Medical tourism in Thailand, the future growth of the market	Assumption University
33	1867	Issara Kaewumpai	Influence of Tourist Personality on Destination Satisfaction: The Cases of Bangkok, Phuket, and Chiang Mai	Assumption University
34	1934	Nat Luxchaigul	Study and Improvement of Halal Travel Routes linked to Neighboring Countries under the Indonesia-Malaysia-Thailand Growth Triangle: IMT-GT	Princes of Songkla University
35	1991	Nang Lun	A study on Myanmar tourists' loyalty based on Thailand as a destination brand	Assumption University
36	2010	Penpuck Thongtae	Study and Improvement of Travel Routes for Senior tourist In the Upper South of Thailand	Princes of Songkla University
Humanities and Social sciences				
Date: JUNE 30, 2016 Time: 13.00-17.30 Room: JP203				
37	1971	Emmanuel Nweke Okafor	The concept of Igbo Spirituality and environment	Siam University
38	2039	Nisarath Weerapongpitak	Identification the Relationship between Thai workers' perception and Japanese work environment towards their organizational career advancement in a Japanese organization in Bangkok areas	Assumption University
39	2058	Rheajane Aguilar Rosales	Nurses' decisional involvement in government hospitals of region VII Philippines	College of Nursing , Samar State University
40	2095	Arunwadi Leewananthawet	Just Dance: The dance for justice. A study to produce a creative work of Mae Nak legend to a dance performance.	Assumption University
41	2130	Vajirakorn Ardkhumwong	Re-imagining Mae-naak through Mise-En-Science	Assumption University
42	1849	Ishmar Sarwar	ปัจจัยที่มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงวิถีชีวิตที่อยู่ร่วมกับป่าของกลุ่มชาติพันธุ์มละบรี	King Mongkut's University of Technology Thonburi

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
43	1863	Ratiyakon Rattayasuk	ผลของระบบการพัฒนาและรับรองคุณภาพโรงพยาบาล (เอชเอ) ต่อการบริหารทรัพยากรมนุษย์และบุคลากร โรงพยาบาล : กรณีศึกษาโรงพยาบาลชุมชนแห่งหนึ่งในจังหวัดนครราชสีมา	Khon Kaen University
44	1871	Sudarat Ketsirikun	Free Trade of The Food Products for Singapore's Food Security	Kasetsart University
45	1883	Jeerawan Wetcharaporn	พฤติกรรมการใช้และไม่ใช้ยาคุมกำเนิดฉุกเฉินวัยรุ่นตั้งครรภ์ไม่พร้อม The behavior of use and not use emergency contraceptive pills in unintended adolescent pregnancy	Khon Kaen University
46	1911	Mongkol Kantaphanitchakarn	คุณภาพชีวิตของผู้ป่วยติดเชื้อเอชไอวี/ผู้ป่วยเอดส์ที่มารับบริการที่คลินิกยาต้านไวรัส โรงพยาบาลธวัชบุรี อำเภอธวัชบุรี จังหวัดร้อยเอ็ด Quality of life of patients infected with Hiv/Aids in Antiretroviral Clinic Thawatburi Hospital, Thawatburi district, Roi Et	Khon Kaen University
47	1929	Sukunta Muadthong	การพัฒนาเครื่องมือ Labeled Discrete Choice Experiment สำหรับศึกษาการตัดสินใจเลือกเจ้าพนักงานเกษตรกรรมที่พึงประสงค์ของเกษตรกร	Sirindhorn College of Public Health, Khon Kaen
48	1930	Chitapong Vatayota	การพัฒนาดัชนีชี้วัดการดำเนินงานการจัดหายาและการจัดการยาคลัง. Development of key performance indicators for drug procurement and inventory management	Khon Kaen University

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
49	1957	Wipaporn Utama	จิตสำนึกคุณภาพของเภสัชกร โรงพยาบาล	Khon Kaen University
50	1977	Pornpinya Hanvatananukul	ปัจจัยที่ส่งผลต่อโอกาสการเข้าสู่ ตลาดแรงงานของคนพิการที่ได้รับ การฝึกอาชีพจากสถาบันฝึกอาชีพ ในภาครัฐ	Mahidol University
51	1983	Rujinant Laoniyomthai	การศึกษาคุณสมบัติการวัดของแบบ ประเมินความฉลาดทาง สติสัมปชัญญะฉบับภาษาไทย	Mahidol University
52	2042	Wiparat Leechaikitcharoen	ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงานหัวหน้า กลุ่มงานเภสัชกรรมและการ คุ้มครองผู้บริโภค โรงพยาบาล ชุมชน จังหวัดขอนแก่น	Khon Kaen University
Health Sciences				
Date: JUNE 30, 2016 Time: 13.00-17.30 Room: JP202				
53	1828	Haifah Samae	Comparison between trunk flexor and extensor endurance in worker characters	Naresuan University
54	1942	Monthicha Rakcharoen	Factors related to consumer's decision in purchasing herbal supplements in Bangkok, Thailand	Assumption University
55	1946	Vina Amanda Setiawan	A comparison of the satisfactory and efficacy of kakadu plum extract/terminalia ferdinandiana and placebo in the treatment of dark spot and uneven hyperpigmentation: A randomized controlled trial	Assumption University
56	1955	Satit Panichpibool	Efficacy and Complications of Super-density HIFU for Full Face and upper Neck Lift	Mae Fah Luang University
57	1959	Su Myat Thinzar	A comparative study of the efficacy and satisfactory evaluation between Burmese traditional topical cosmetic cream; "Thanaka" and standard cream base for the treatment of melisma in Thai people	Mae Fah Luang University
58	2027	Suttinee Phuagkhaopong	Acute cadmium exposure induces the up-regulation of	Mahidol University

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
			proinflammatory cytokines without the reduction of glial glutamate transporter expression in human astrocytes	
59	2054	Apitsara Tangsathienpan	Identifying the Relationship between Appealing Factors and Perception of Recreational Cycling by 'Generation Y' Corporate Workers in Bangkok Metropolis	Assumption University
60	2064	Juniel Bardelas Tagarino	Grief on patient's death among Filipino Nurses	Samar State University
61	1762	Unchalee Pimrat	กรอบรายการยาและรูปแบบการกระจายยาสำหรับรักษาความเจ็บป่วยเบื้องต้นในชุมชนห่างไกล: กรณีศึกษา อำเภอด่านซ้าย จังหวัดเลย	Khon Kaen University
62	1780	Aekapap Sawangpak	ผลเฉียบพลันของการบริโภคสารสกัดสำหรับวัยใกล้ต่อระยะเวลาการออกกำลังกายที่ระดับหนัก	Naresuan University
63	1792	Tararat Kittitrakarn	ผลของสารสกัดกระชายดำต่ออัตราการใช้ออกซิเจนขณะออกกำลังกายที่ระดับความหนักปานกลาง	Naresuan University
64	1882	Kittiwat Prompinij	การศึกษาหาต้นทุนและผลตอบแทนทางการเงินของการผลิตยาจากสมุนไพรในโรงพยาบาลศูนย์แห่งหนึ่งในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	Khon Kaen University
65	1962	Nednapa Maneeratsayakon	การรับรู้การตายอย่างสงบในสังคมไทย: การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ	Princes of Songkla University
66	2062	Srirat Bintajohn	การพัฒนามาตรการทางการเงินเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานของ โรงพยาบาลอย่างยั่งยืน : กรณีศึกษา โรงพยาบาลภูเรือ	Khon Kaen University
67	2066	Sarapan Chusot	รูปแบบการอธิบายความเจ็บป่วยและความล่าช้าในการแสวงหาการ	Princes of Songkla University

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
			รักษาของสตรีที่เป็นมะเร็งเต้านม ในบริบทของวัฒนธรรมภาคใต้	
68	2122	Sirinanth Saengthong	ผลการลดระดับของความเครียด จาก การรับประทานสารสกัดใบบัวบก ชนิดแคปซูล	Mae Fah Luang University
Science and Technology				
Date: JUNE 30, 2016 Time: 13.00-17.30 Room: JP206				
69	1810	Karistha Charoenpojana	Effect of commercial scale microwave puffing on quality of shrimp cracker	Kasetsart University
70	1834	Werayuth Charoenruengkit	An interactive decision support system for scheduling exam timetable problem	Stamford International University
71	1986	Thiwa Rattanaya	Cultivation of Ceratophyllum demersum L. by wastewater from biogas scrubber	Princes of Songkla University
72	2071	Nikannapas Usmanbaha	Effect of Different Mixing Ratios of Palm Oil Mill Effluent (POME) and Cerathophyllum demersum on Two-Stage Anaerobic Co- Digestion for Hydrogen and Methane Production	Princes of Songkla University
73	2078	Surananee Hayeeyunu	Dark fermentation of food waste for hydrogen production: the crucial stage to producing butyrate for butanol production	Princes of Songkla University
74	2080	Tamnuwat Valeeprakhon	Maximization of the Minimum Distance per Displacement Ratio as a Criterion for Connected Blood Cell Segmentation	Khon Kaen University
75	2086	Chayanin Khunarak	Embedded System of Gas Sensors Array Based On Polymer/Carbon Nanotubes Composite for Breath Alcohol Detection	Mahidol University
76	1859	Pushtira Kaewpijit	ผลของอุณหภูมิต่อจลนศาสตร์ของ พฤติกรรมการบวมตัวของพอลิไวนิล แอลกอฮอล์ไฮโดรเจล	Kasetsart University
77	1927	Ampawan Prasert	อิทธิพลของสารเชื่อมขวางต่อ จลนศาสตร์และกลไกการบวมตัว	Kasetsart University

The 39th National Graduate Research Conference
Assumption University of Thailand

No.	ID	Name	Thesis Topic	Universities
			ของพอลิไวนิลแอลกอฮอล์ไฮโดรเจล	
78	1952	Sopon Pinijkitcharoenkul	ระบบแนะนำและวิเคราะห์ข้อมูลท่องเที่ยวออนไลน์ด้วย Hadoop	Naresuan University
79	1997	Pornpattra Kanjananapanich	ผลของแบคทีเรียแลคติกต่อการยับยั้งแบคทีเรียก่อโรคนในผักกาดคอง	Khon Kaen University
80	2049	Suphitcha Moonngam	โครงสร้างจุลภาคและพฤติกรรมการกักร่อนของผิวพ่นเคลือบด้วยความร้อนโลหะผสมนิกเกิล	Chiang Mai University
81	2069	Alisa Jukra	อิทธิพลของกระบวนการกดนมช่องเท่ากันต่อสมรรถนะของอะลูมิเนียม-สังกะสี-อินเดียมแอโนด	Chiang Mai University
82	2089	Arissara Saentumyae	สมดุลของเหลว-ของเหลวสามองค์ประกอบระบบแอลกอฮอล์-อัลคิลเอสเทอร์-กลีเซอรอล	Burapha University
Biotechnology				
Date: JUNE 30, 2016 Time: 13.00-17.30 Room: JP203				
83	1813	Natpisit Chaitachawong	Cation ion responses of <i>Sporobolus virginicus</i> halophyte grass to NaCl and Na ₂ SO ₄ in the greenhouse conditions.	Assumption University
84	1845	Nahid Esmaeili	Isolation and identification of palm oil and soybean oil degrading bacteria from bio-extract	Assumption University