

5 ตุลาคม 2562

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมโครงการอบรมหลักสูตร Certificate in Clinical Research Methodology & Analysis: CRMA

เรียน อธิการบดี/คณบดี/ผู้อำนวยการ

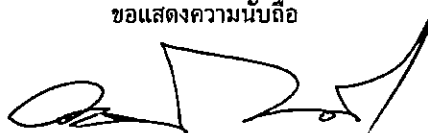
สิ่งที่ส่งมาด้วย	1. หลักสูตรการอบรม	1 ฉบับ
	2. ตารางการอบรม	1 ฉบับ
	3. ใบสมัครเข้าร่วมอบรม	1 ฉบับ

ด้วย สาขาวิทยาการชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ วิทยาลัยการแพทย์บูรณาการ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต ได้กำหนดจัดโครงการอบรมหลักสูตร “Certificate in Clinical Research Methodology & Analysis (CRMA)” โดยวิทยากร: ศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ ชัยนรินทร์ ทุมมานนท์ ระหว่างเดือนมกราคม – ธันวาคม 2563 ณ สาขาวิทยาการชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ อาคารเฉลิมพระเกียรติ (ชั้น 3) มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้มีความรู้ ประสบการณ์ทางด้าน Clinical Research Methodology & Analysis และมีทักษะในการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัย โดยใช้โปรแกรม Stata อันจะนำองค์ความรู้ที่ได้จากการอบรมกลับไปสู่การเสริมสร้างความรู้ทางด้านวิจัยทางการศึกษา การแพทย์ และการสาธารณสุข ตลอดจนการพัฒนาผลงานวิจัยให้มีคุณภาพสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้จริง ดังมีรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ สาขาวิทยาการชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ วิทยาลัยการแพทย์บูรณาการ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต จึงขอประชาสัมพันธ์เรียนเชิญ อาจารย์ บุคลากร นักศึกษา และผู้สนใจเข้าร่วมโครงการอบรมหลักสูตรดังกล่าว โดยสามารถ download ใบสมัครอบรมหลักสูตรได้ที่ <http://www.dpu.ac.th/antiaging/course.html> ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป โดยมีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียนท่านละ 5,000 บาท/ครั้ง สมัครภายในเวลาที่กำหนดทุกวันที่ 30 ของทุกเดือนก่อนจัดการอบรม (Early bird) ท่านละ 4,000 บาท/ครั้ง หากสมัครครบ 9 ครั้ง ฟรี 1 ครั้ง ท่านละ 36,000 บาท/10 ครั้ง สำหรับอาจารย์ นักศึกษา คิษย์เก่า และเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตท่านละ 3,500 บาท/ครั้ง ทั้งนี้ ผู้สนใจเข้าร่วมโครงการอบรมหลักสูตรสามารถเบิกค่าใช้จ่ายจากต้นสังกัดได้ตามระเบียบของหน่วยงาน เมื่อได้รับการอนุมัติจากผู้บังคับบัญชา และขอความร่วมมือผู้เข้าอบรมนำ Notebook ส่วนตัวมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และประชาสัมพันธ์ให้แก่บุคลากรในสังกัดของท่านด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์มาศ ไม้ประเสริฐ)

ผู้อำนวยการหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

สาขาวิชาวิทยาการชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ และรองคณบดีฝ่ายแพทย์

วิทยาลัยการแพทย์บูรณาการ

โครงการฝึกอบรมหลักสูตร

Certificate in Clinical Research Methodology & Analysis (CRMA)

- กระบวนการวิจัย วิธีการวิจัย ที่เป็นมาตรฐานสากล
- เรียนรู้สถิติทางการแพทย์ที่ถูกพัฒนาขึ้นอย่างต่อเนื่อง
- ทำให้คุณอ่านงานวิจัยใหม่ๆ ได้เข้าใจอย่างถ่องแท้มากยิ่งขึ้น มีใช้อ่านแค่ Abstract และ Conclusion เพราะการตีความงานวิจัย จะนำไปใช้อย่างเกิดประโยชน์นั้น คุณต้องวิเคราะห์งานวิจัยเป็น
- ทำให้คุณวิจารณ์งานวิจัยได้อย่างสง่างาม ด้วยวิจารณ์อยู่บนพื้นฐานความรู้ที่ถูกต้อง
- ทำให้คุณสร้างงานวิจัยที่มีคุณภาพ สามารถตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการในระดับนานาชาติ
- ทำให้คุณสามารถพัฒนาความก้าวหน้าในผลงานวิชาการของคุณ และสร้างชื่อเสียงให้ประเทศชาติ



👏👏 โดย วิทยากรที่คร่ำหวอดในวงการวิจัยมาทั้งชีวิต และมีประสบการณ์ในการถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการพัฒนางานประจำสู่งานวิจัยระดับประเทศและนานาชาติ สอนเรื่องยากให้เป็นเรื่องง่าย สอนเรื่องน่าเบื่อให้เป็นเรื่องน่าสนใจ สนุกสนาน และน่าติดตาม

👤👤 **ศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์
ชัยนรินทร์ ปทุมานนท์ และอ.นายแพทย์
พิชญุตม์ ภิญโญ** 👤👤

👉👉 เหมาะกับแพทย์ พยาบาล บุคลากรทาง
การแพทย์ นักวิจัย และผู้สนใจด้านการวิจัย👉👉

ตารางการอบรม

ครั้งที่	วัน เดือน ปี	หัวข้อ
1	25-26 ม.ค.63	Essential clinical epidemiology and concept of clinical research design Clinical measurements and clinical statistics From basic to advanced analysis (Stata)
2	22-23 ก.พ.63	Diagnostic research: types and variants Diagnostic indices Analysis of diagnostic research
3	28-29 มี.ค.63	Diagnostic prediction research Development and analysis of diagnostic risk scoring
4	23-24 พ.ค.63	Causal inference and covariate adjustment Classical and novel etiologic research Analysis of etiologic research
5	27-28 มิ.ย.63	Prognostic research: PROGRESS group Basic survival analysis Analysis of prognostic research
6	22-23 ส.ค.63	Prognostic prediction models Time-to-event prediction: Beyond Cox's model: Flexible parametric prediction (stpm2)
7	26-27 ก.ย.63	Therapeutic research design and analysis Randomized controlled trial Other clinical trial variants
8	24-25 ต.ค.63	Non-randomized therapeutic research design and analysis Propensity score methods for clinicians
9	7-8 พ.ย.63	Advanced statistical analysis I Analysis of repeated measurements and correlated data
10	26-27 ธ.ค.63	Advanced statistical analysis II Complex survival analysis for correlated data and competing time-to-event

รับจำนวนจำกัด 50 คน/รอบเท่านั้น หากเกินจากนั้น เป็นการเรียนออนไลน์ (ในราคาเท่ากัน)

หมายเหตุ : กำหนดการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

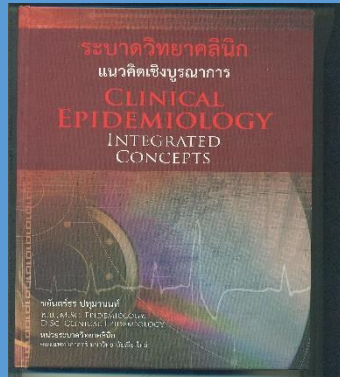
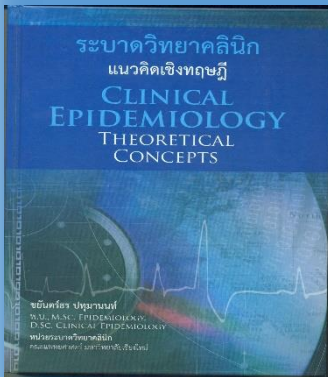
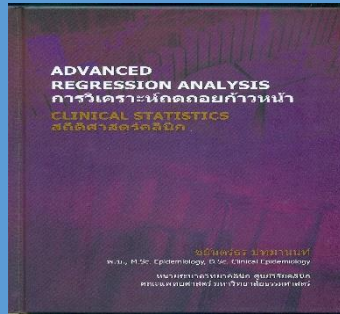
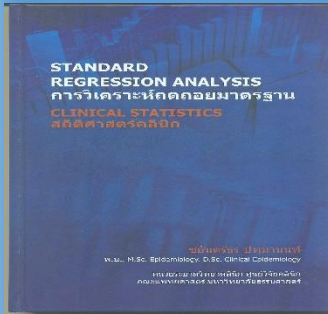
👏👏 ได้รับ Certificate of Attendance รายครั้ง 🙏🙏

👏👏 เข้าครบ 10 ครั้ง จะได้รับ "Diploma in Clinical Research Methodology and Statistics" 🙏🙏

ค่าใช้จ่ายในการอบรมหลักสูตร

☐ บุคคลทั่วไป สมัครครบ 9 ครั้ง ฟรี 1 ครั้ง

ท่านละ 36,000 บ./10 ครั้ง ได้รับหนังสือจำนวน 2 ชุด 4 เล่ม



☐ บุคคลทั่วไป สมัครภายในเวลาที่กำหนดทุกวันที่ 30 ของทุกเดือนก่อนจัดการอบรม (Early bird) ท่านละ 4,000 บ./ครั้ง

☐ บุคคลทั่วไป ท่านละ 5,000 บ./ครั้ง

☐ อาจารย์ นักศึกษา ศิษย์เก่า และเจ้าหน้าที่มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ท่านละ 3,500 บ./ครั้ง

<https://forms.gle/XTZroX8MmeZeEF5Y8>

หมายเหตุ : 1.ในแต่ละหัวข้อจะมีเนื้อหาที่ต่อเนื่องกันและจบในตอน ท่านสามารถที่จะเข้าอบรมบางหัวข้อก่อนได้ตามระยะเวลาที่กำหนด

2.ขอความร่วมมือผู้เข้าอบรมนำ Notebook ส่วนตัวมาด้วย

ชำระเงินค่าอบรมหลักสูตร

ชื่อบัญชีธนาคาร : มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

เลขที่ : 647-2-00111-4 ธนาคารกสิกรไทย

สาขาเออร์เบิน สแควร์

กรุณา Scan หรือถ่ายรูป หลักฐานการโอนเงินกลับมาส่ง

E-mail: antiaging@dpu.ac.th

สำรองที่นั่งและติดต่อสอบถามได้ที่

สำนักงานเลขานุการหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาวิทยาการชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ

วิทยาลัยการแพทย์บูรณาการ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

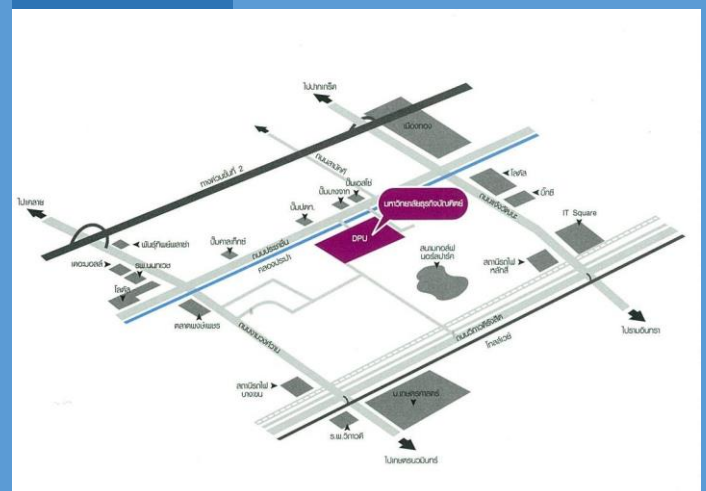
โทร. 02-954-7300 ต่อ 852 และ 853

<http://www.dpu.ac.th/antiaging/course.html>

E-mail: antiaging@dpu.ac.th



แผนที่การเดินทาง



😊😊รับประกันคุณภาพคับแก้วโดย AA-DPU 😊😊

ตารางการอบรมหลักสูตร

Certificate in Clinical Research Methodology & Analysis: CRMA

โดย ศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์ ชัยนรินทร์ ปทุมานนท์ และและอ.นายแพทย์ พิษณุตม์ ภิญโญ

ช่วงเดือนมกราคม ถึง ธันวาคม 2563 เวลา 09.00 – 16.00 น.

ณ สาขาวิทยาการชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ อาคารเฉลิมพระเกียรติ (ชั้น 3) มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต

ครั้งที่	วัน เดือน ปี	หัวข้อ
1	25-26 ม.ค.63	Essential clinical epidemiology and concept of clinical research design Clinical measurements and clinical statistics From basic to advanced analysis (Stata)
2	22-23 ก.พ.63	Diagnostic research: types and variants Diagnostic indices Analysis of diagnostic research
3	28-29 มี.ค.63	Diagnostic prediction research Development and analysis of diagnostic risk scoring
4	23-24 พ.ค.63	Causal inference and covariate adjustment Classical and novel etiognostic research Analysis of etiognostic research
5	27-28 มิ.ย.63	Prognostic research: PROGRESS group Basic survival analysis Analysis of prognostic research
6	22-23 ส.ค.63	Prognostic prediction models Time-to-event prediction: Beyond Cox's model: Flexible parametric prediction (stpm2)
7	26-27 ก.ย.63	Therapeutic research design and analysis Randomized controlled trial Other clinical trial variants
8	24-25 ต.ค.63	Non-randomized therapeutic research design and analysis Propensity score methods for clinicians
9	7-8 พ.ย.63	Advanced statistical analysis I Analysis of repeated measurements and correlated data
10	26-27 ธ.ค.63	Advanced statistical analysis II Complex survival analysis for correlated data and competing time-to-event

หมายเหตุ : กำหนดการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

📄📄 เข้าครบ 10 ครั้ง จะได้รับ " Diploma in Clinical Research Methodology and Statistics" 📄📄

ใบสมัครเข้าร่วมอบรมหลักสูตร

Certificate in Clinical Research Methodology & Analysis: CRMA

จัดฝึกอบรมระหว่างเดือนมกราคม ถึง ธันวาคม 2563

สาขาวิทยาการชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ อาคารเฉลิมพระเกียรติ (ชั้น 3) มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

ติดต่อเราได้ที่ 02-954-7300 ต่อ 852, 853 E-mail: antiaging@dpu.ac.th

1. ข้อมูลส่วนตัว

ชื่อนามสกุล

(ภาษาไทย) *นาย/นาง/นางสาว.....

(ภาษาอังกฤษ) *Mr./Mrs./Ms.....

ตำแหน่งงาน.....หมายเลขบัตรประชาชน.....

2. ระดับการศึกษา

☐ ปริญญาตรี

☐ ปริญญาโท

☐ ปริญญาเอก

วุฒิการศึกษย่อ (เช่น พ.บ., วท.บ., พย.บ.).....หลักสูตร/สาขาวิชา.....

3. ที่อยู่ สามารถติดต่อได้

เลขที่.....หมู่บ้าน.....ซอย/ตรอก.....

ถนน.....แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....

จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์บ้าน.....โทรศัพท์มือถือ.....

E-mail:.....ID Line:.....

4. ชำระเงินค่าอบรมหลักสูตร

ข้อมูลธนาคาร : มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ เลขที่ : 647-2-00111-4 ธนาคารกรุงไทย สาขาเออร์เบิน สแควร์

เมื่อวันที่.....จำนวนเงิน.....บาท

5. ที่อยู่ ในการออกใบเสร็จรับเงิน

ชื่อหน่วยงาน.....

เลขที่.....หมู่บ้าน.....ซอย/ตรอก.....

ถนน.....แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....

จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....

E-mail:.....ID Line:.....

ลงชื่อผู้สมัคร.....

(.....)

ตำแหน่งงาน.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ลงชื่อผู้บังคับบัญชา.....

(.....)

ตำแหน่งงาน.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

Q & A หลักสูตรอบรม CRMA ม.ธุรกิจบัณฑิต

1. หลักสูตร CRMA คืออะไร ?

ตอบ CERTIFICATE IN CLINICAL RESEARCH METHODOLOGY & ANALYSIS

- กระบวนการวิจัย วิธีการวิจัย ที่เป็นมาตรฐานสากล
- เรียนรู้สถิติทางการแพทย์ที่ถูกพัฒนาขึ้นอย่างต่อเนื่อง
- ทำให้คุณอ่านงานวิจัยใหม่ ๆ ได้เข้าใจอย่างถ่องแท้มากยิ่งขึ้น มิใช่อ่านแค่ **ABSTRACT** และ **CONCLUSION** เพราะการตีความงานวิจัย จะนำไปใช้อย่างเกิดประโยชน์นั้น คุณต้องวิเคราะห์งานวิจัยเป็น
- ทำให้คุณวิจารณ์งานวิจัยได้อย่างสง่างาม ด้วยวิจารณ์อยู่บนพื้นฐานความรู้ที่ถูกต้อง
- ทำให้คุณสร้างงานวิจัยที่มีคุณภาพ สามารถตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการในระดับนานาชาติ
- ทำให้คุณสามารถพัฒนาความก้าวหน้าในผลงานวิชาการของคุณ และสร้างชื่อเสียงให้ประเทศชาติ

Q & A หลักสูตรอบรม CRMA ม.ธุรกิจบัณฑิตย์

2. ใครสมัครเข้าร่วมอบรม ?

ตอบ แพทย์ พยาบาล บุคคลากรทางการแพทย์ นักวิจัย และผู้สนใจที่จะทำงานวิจัยด้านการศึกษาด้านการแพทย์ การสาธารณสุข

3. ช่วงเวลาการอบรม ?

ตอบ เดือนมกราคม – ธันวาคม 2563 (เฉพาะวันเสาร์-อาทิตย์ จำนวน 10 ครั้ง) หรือสมัครเป็นรายครั้ง
*ในแต่ละหัวข้อจะมีเนื้อหาที่ต่อเนื่องกันและจบในตอน ท่านสามารถที่จะเข้าร่วมอบรมบางหัวข้อได้
รายละเอียดเพิ่มเติม <https://www.dpu.ac.th/crma/index.html>*

4. ผู้เข้าอบรมต้องเตรียมตัว ?

ตอบ ผู้เข้าอบรมนำ Notebook ส่วนตัวมาด้วย

5. ค่าลงทะเบียนเป็นครบทั้งหลักสูตร ?

ตอบ (๕) จ่ายเพียง 9 ครั้ง ได้ฟรี 1 ครั้ง จ่ายเพียง 36,000 บ. (๕)

(๕) ได้รับหนังสือ Regression analysis และ Clinical Epidemiology จำนวน 2 ชุด 4 เล่ม (๕)

Q & A หลักสูตรอบรม CRMA ม.ธุรกิจบัณฑิตย์

6. การชำระเงินค่าลงทะเบียนอบรม ?

ตอบ (1) โอนเงินผ่านบัญชีธนาคาร : มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ เลขที่ : 647-2-00111-4

ธนาคารกสิกรไทย สาขาเออร์เบิน สแควร์

(2) ชำระด้วยบัตรเครดิต

SCAN / ถ่ายรูป หลักฐานการโอนเงินกลับมายัง E-MAIL: ANTIAGING@DPU.AC.TH

7. หลังการเข้าร่วมอบรม จะได้ ?

ตอบ (๕) ได้รับ Certificate of Attendance รายครั้ง (๕)

(๕) เข้าครบ 10 ครั้ง จะได้รับ Diploma in Clinical Research Methodology and Statistics (๕)

* จาก สาขาวิทยาการชะลอวัยและฟื้นฟูสุขภาพ วิทยาลัยการแพทย์บูรณาการ
มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์ ร่วมกับ Clinical Epidemiology Society*

ชำระเงินค่าอบรมหลักสูตร CRMA

ชื่อบัญชีธนาคาร : มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์

เลขที่ : 647-2-00111-4

ธนาคารกสิกรไทย สาขาเออร์เบิน สแควร์

• กรุณา *Scan* หรือถ่ายรูป หลักฐานการโอนเงินกลับมายัง

E-mail: antiaging@dpu.ac.th

สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

<https://www.dpu.ac.th/crma/index.html>