

ขอเชิญเข้าร่วมฟังบรรยายพิเศษ

ณ ห้อง PH1303 ชั้น 3 อาคารอรุณ จิรวัดน์กุล คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

วัน เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
20 สิงหาคม 2557 08.30 - 16.30 น.	Biostatistical estimation of effect on the basis of rare evidence data	Professor Dankmar Boehning Deputy Director of Southampton Statistical Sciences Research Institute, University of Southampton, UK
21 สิงหาคม 2557 09.00 - 12.00 น.	Introduction to Bayesian concepts for health research	ดร. วุฒิชัย ศรีไสตาพล ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมที่

ภาควิชาชีวสถิติและประชากรศาสตร์ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

โทรศัพท์ 0 4334-7637 โทรสาร 0 4336-2075 ภายใน 42873 <https://www.facebook.com/BiostatisticKKU>

โครงการ ฝึกอบรมสำหรับ

นักศึกษาหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวสถิติ

เทอมต้น ปีการศึกษา 2557

1. หลักการและเหตุผล

เนื่องด้วยภาควิชาชีวสถิติและประชากรศาสตร์ เปิดสอนหลักสูตรสาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวสถิติ ซึ่งมีรูปแบบการศึกษาทั้งกรณีการใช้ภาษาไทยและศึกษาเป็นภาษาอังกฤษ โดยกรณีการเรียนการสอนของนักศึกษาสาขาวิชาชีวสถิติศึกษาเป็นภาษาอังกฤษเป็นการเรียนแบบ research oriented ที่ไม่มีการลงเรียนรายวิชาต่างๆ ดังนั้นเพื่อเป็นการสอนเสริมและให้ความรู้เพิ่มเติมในหัวข้อที่จำเป็นและเป็นไปตามความต้องการของนักศึกษาภาควิชาชีวสถิติและประชากรศาสตร์จึงเห็นว่า การจัดอบรมในหัวข้อ Biostatistical estimation of effect on the basis of rare evidence data และ Introduction to Bayesian concepts for health research จะช่วยก่อให้เกิดประโยชน์แก่นักศึกษากลุ่มนี้ เพิ่มโอกาสการเรียนรู้มากขึ้นในนักศึกษากลุ่มอื่นๆ ของหลักสูตร รวมทั้งบุคลากรกลุ่มอื่นๆ ที่มีความสนใจในหัวข้อดังกล่าว

2. วัตถุประสงค์

เพื่อให้นักศึกษาและผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ในเนื้อหาและวิธีการวิเคราะห์ข้อมูลในงานวิจัยทางด้านสุขภาพเลือกใช้วิธีที่เหมาะสมกับลักษณะข้อมูล และแปลความหมายผลการวิเคราะห์ที่ได้

3. เนื้อหาการฝึกอบรม

- Biostatistical estimation of effect on the basis of rare evidence data
- Introduction to Bayesian concepts for health research

4. วิธีการ ระยะเวลา และสถานที่การฝึกอบรม

4.1 วิธีการ

บรรยาย และฝึกปฏิบัติ

- หัวข้อ Biostatistics methods: from basic to advance
ระยะเวลา 2 วัน วันที่ 19-20 สิงหาคม 2557 จำนวน 12 ชั่วโมง
โดย Professor DankmarBoehning
Deputy Director of Southampton Statistical Sciences Research
Institute, University of Southampton, UK
- หัวข้อ Introduction to Bayesian concepts for health research
วันที่ 21 สิงหาคม 2557 จำนวน 3 ชั่วโมง
โดย ดร. วุฒิชัย ศรีโสตาพล ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

4.2 สถานที่

คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น