

# Orientation

## Research Skill 2 / Introduction to Community Health 2

---

14 Sep 2017

# รูปแบบการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล

---

- บูรณาการการจัดการเรียนการสอนของทั้ง 2 ภาควิชาเข้าด้วยกัน ตลอดระยะเวลาประมาณ 4 สัปดาห์
- เนื้อหาและกิจกรรมหลัก คืองานกลุ่มฝึกปฏิบัติทำวิจัย
- นักศึกษากลุ่มละ 5 คน ทำวิจัย 1 เรื่อง
- มีอาจารย์ที่ปรึกษาประจำกลุ่ม เป็นที่ปรึกษาด้านวิชาการในเรื่องที่ทำวิจัย
- การบรรยายและกิจกรรมต่าง ๆ ออกแบบให้สอดคล้องกับขั้นตอนการทำวิจัย
- ประเมินผลแต่ละภาควิชาแยกกัน

# เนื้อหาของแต่ละกระบวนวิชา

---

## RS 2

- การเขียนและการนำเสนอโครงงานวิจัย
- การออกแบบเครื่องมือวิจัยและการเก็บข้อมูล
- การดำเนินการด้านจริยธรรมในการวิจัย
- การวิเคราะห์ข้อมูลวิจัย
- การนำเสนอผลการวิจัย
- การเขียนรายงานการวิจัย
- การเขียนและการตีพิมพ์งานวิจัยในวารสารวิชาการ

## ICH2

- การวิจัยทางการแพทย์และการสาธารณสุข
- การวัดการเกิดโรค
- ชีวสถิติ
- การแพทย์อิงหลักฐาน
- การเฝ้าระวังโรค และการสอบสวนโรค
- อาชีวอนามัยและอนามัยสิ่งแวดล้อม
- เพศ และความหลากหลายทางเพศ
- การดูแลผู้ป่วยโรคเรื้อรังและการดูแลระดับครอบครัว
- ปัจจัยทางจิตวิทยาสังคมที่ส่งผลต่อพฤติกรรมสุขภาพ

# ทำความเข้าใจตารางสอน

---

- **ชื่อกระบวนวิชา**ต่อด้วย **L** หมายถึง ชั่วโมง **lecture** ของกระบวนวิชานั้นๆ
- **ชื่อกระบวนวิชา**ต่อด้วย **P** หมายถึง ชั่วโมงปฏิบัติแบบมีอาจารย์สอน
- **ชื่อกระบวนวิชา**ต่อด้วย **Group work** หมายถึง ช่วงเวลาอิสระสำหรับปฏิบัติงานกลุ่มที่เกี่ยวกับการทำวิจัยในเรื่องนั้น ไม่มีอาจารย์
- **Advisor and students meeting** มี 5 ครั้ง ทุกวันพุธบ่าย ให้นักศึกษาพบอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อรายงานความก้าวหน้าในการทำวิจัย และปรึกษางาน
- **SDL** หมายถึง ช่วงเวลาอิสระในการศึกษาเรียนรู้เพิ่มเติมด้วยตนเอง
- **Lab** มี 3 ครั้ง เป็นการทำงานกลุ่มตอบโจทย์ปัญหา เนื้อหาจากทั้ง 2 กระบวนวิชา จำลองข้อสอบ MCQ และข้อสอบ ปรว. จะมีการแจกโจทย์ให้ล่วงหน้า
- **Data collection + data entry** เป็นช่วงเวลาที่กำหนดให้นักศึกษาแต่ละกลุ่มลงเก็บข้อมูลวิจัย

# การประเมินผล

---

## RS 2

- เดี่ยว (70%)
  - MCQ 60%
  - อาจารย์ที่ปรึกษา 5%
  - Attend class 5%
- กลุ่ม (30%)
  - Poster 10%
  - Report 20%

## ICH2

- เดี่ยว (80%)
  - MCQ 75%
  - Attend class 5%
- กลุ่ม (20%)
  - Env Occ 10%
  - Lab 10%

# ผลงานวิจัยกลุ่ม

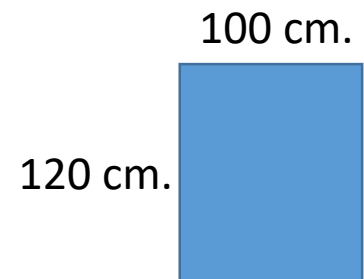
---

## ▪ รายงาน

- Original article ภาษาไทย หรือภาษาอังกฤษก็ได้ (abstract ต้องมีทั้ง 2 ภาษา)
- ใช้ format ของเชียงใหม่เวชสาร ยกเว้น abstract ไม่เกิน 300 คำ เนื้อรายงานไม่เกิน 6,000 คำ

## ▪ ไปสเตอร์

- ขนาด กว้าง 100 ซม. X สูง 120 ซม.
- ส่งไฟล์ไปที่ e-mail คุณประดิษฐ์พันธุ์ praditpan.m@cmu.ac.th ภายในเวลา 14.00 น. ของวันพุธที่ 11 ต.ค. 2560 หากช้ากว่าเวลาที่กำหนดนี้ นักศึกษาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่าย และการจัดพิมพ์เอง
- ติดไปสเตอร์ก่อนเวลา 8.30 น. ของวันพุธที่ 12 ต.ค. 2560



# งานวันนำเสนอผลงานวิจัย วันพฤหัสบดีที่ 12 ต.ค. 2560

---

- การนำเสนอและประกวดโปสเตอร์
  - นักศึกษาทุกกลุ่มติดโปสเตอร์ของตนเอง
  - กรรมการตัดสิน มีการแจกรางวัลชนะเลิศ รองชนะเลิศ และชมเชย
- การนำเสนอผลงานวิจัย
  - งานวิจัยดีเด่นจำนวนหนึ่ง (ประมาณ 4-6 กลุ่ม) จะถูกคัดเลือกเพื่อนำเสนอด้วยวาจาในช่วงบ่าย
  - ประกาศรายชื่อกลุ่ม หลังสอบ ICH2 วันอังคารที่ 10 ต.ค. 2560

# การติดต่อประสานงาน

---

- อาจารย์ผู้รับผิดชอบกระบวนการวิชา

- รศ.นพ. เกียรติไกร ศรีธนาวิบูลชัย 081-8856142, ksrithanaviboonchai@gmail.com
- อ.นพ. พิสิษฐวุฒิ อยุทธ์ 088-8862209, p\_ayood@yahoo.com
- รศ.ดร. รัตนา ทรัพย์บำเรอ 082-3882625, lekratana56@yahoo.com

- เจ้าหน้าที่ภาควิชาเวชศาสตร์ชุมชน

- ว่าที่ ร.ต.หญิง ดลยา เมฆอตุส่าห์ 918590548, donlaya1231@gmail.com

- เจ้าหน้าที่หน่วยบริหารหลักสูตร

- นายประดิษฐ์พันธ์ มุลเจริญ 053936205-6, praditphan.m@cmu.ac.th



A rectangular, light-brown wooden tag with a hole on the left side, through which a piece of black twine is threaded. The tag is placed on a weathered wooden surface. In the background, there are several bright green, serrated leaves of a young plant, possibly a grapevine, growing from the wood. The scene is brightly lit, creating a warm and natural atmosphere.

Thank  
you!