**หลักสูตรอบรมระยะสั้น**

**หลักเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข ปี 2568**

**(Principle of Health Economics Year 2025)**

**1. ข้อมูลทั่วไป**

ประกอบไปด้วย

**1.1 ชื่อหลักสูตร**  หลักเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข ปี 2568

(Principle of Health Economics Year 2025)

**1.2 ดำเนินการโดย** คณะสาธารณสุขศาสตร์

**1.3 ผู้รับผิดชอบหลักสูตร**

ชื่อ-สกุล อาจารย์ ดร.นภชา สิงห์วีรธรรม

ตำแหน่ง อาจารย์ประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์

เบอร์โทร 061-5513399, 053-942-506

อีเมล [noppcha.s@cmu.ac.th](mailto:noppcha.s@cmu.ac.th)

**1.4 จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม** 10 คน (เปิดอบรมเมื่อมีจำนวนผู้ลงทะเบียนขั้นต่ำ 2 คน)

**1.5 กลุ่มเป้าหมาย** ผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ไม่จำกัดอายุ

**2. ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร**

**2.1 หลักการและเหตุผล**

เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข เป็นการศึกษาเกี่ยวกับการประยุกต์หลักเศรษฐศาสตร์เพื่อกำหนดนโยบาย การวางแผน และการจัดบริการสาธารณสุข เพื่อให้ทรัพยากรที่ใช้ในการจัดบริการสาธารณสุขเกิดประโยชน์สูงสุดต่อสุขภาพอนามัยของประชาชน หรืออีกนัยหนึ่งก็คือ การใช้หลักเศรษฐศาสตร์มาประกอบการตัดสินใจ  
ใช้งบประมาณและจัดสรรทรัพยากรเพื่อให้ผลต่อสุขภาพของประชาชนและต่อการสาธารณสุขมากที่สุด

จากความสำคัญของหลักเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข คณะสาธารณสุขศาสตร์ ได้เล็งเห็นความสำคัญของความรู้ดังกล่าว ซึ่งเป็นการปูพื้นฐานด้านเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข ให้กับนักการสาธารณสุข รวมถึงผู้ที่สนใจทั่วไป จึงได้จัดทำหลักสูตรการอบรม “หลักเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข” หลักสูตรดังกล่าวมุ่งเน้นส่งเสริมให้ผู้เรียน  
มีความรู้เกี่ยวกับหลักพื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์ การประยุกต์ใช้เศรษฐศาสตร์ทางด้านสาธารณสุข นโยบายการเงินการคลังทางสุขภาพ ต้นทุนการจัดบริการสุขภาพ การวิเคราะห์จุดคุ้มทุน ผลลัพธ์ทางสุขภาพ การประเมินเทคโนโลยีทางสุขภาพ และการประเมินทางเศรษฐศาสตร์ การนำผลการประเมินทางเศรษฐศาสตร์ในงานสาธารณสุขมาใช้เครื่องมือในการบริการจัดการทรัพยากรทางด้านสุขภาพที่มีอยู่อย่างจำกัดให้เกิดประโยชน์สูงสุด ภายหลังการสำเร็จหลักสูตรแล้วผู้เรียนสามารถนำไปใช้ในการทำวิจัยและการทำงานในสาขาวิชาชีพต่อไป

**2.2 วัตถุประสงค์**

เพื่อให้ผู้เรียนสามารถ

* 1. อธิบายแนวคิด หลักการ และทฤษฎีเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข
  2. อธิบายแนวคิดอุปสงค์ อุปทาน และระบบตลาดในระบบสุขภาพ
  3. อธิบายแนวคิดระบบประกันสุขภาพและการคลังสุขภาพ
  4. อธิบายแนวคิดเรื่องต้นทุนในงานบริการสุขภาพและหลักการวัดผลลัพธ์ทางสุขภาพ
  5. อธิบาย การประเมินทางเศรษฐศาสตร์และความคุ้มค่าของเทคโนโลยีสุขภาพ
  6. ประยุกต์ใช้แนวคิดด้านเศรษฐศาสตร์สาธารณสุขกับการทำงานด้านสุขภาพ

**2.3 โครงสร้างหรือเนื้อหาของหลักสูตร**

หลักสูตรอบรมนี้ มีจำนวนชั่วโมงการเรียนรู้รวม 30 ชั่วโมง โดยแบ่งเนื้อหาเป็น 10 หัวข้อ เทียบได้กับกระบวนวิชา 676707 - หลักเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข (Principle of Health Economics) จำนวน 2 หน่วยกิต รายละเอียด ดังนี้

| **เนื้อหาของการอบรมเทียบกระบวนวิชา** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **หัวข้อ**  **หลักสูตรอบรมฯ** | **รูปแบบการอบรม**  **จำนวนชั่วโมง** | **หัวข้อ**  **หลักเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข สธ.707 (676707)**  **: 2 credits** | **รูปแบบการเรียนการสอน**  **จำนวนชั่วโมง** |
| 1. แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์เบื้องต้นและปัจจัยการผลิต | บรรยาย 3 ชม. | 1. แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์เบื้องต้นและปัจจัยการผลิต | บรรยาย 3 ชม. |
| 1. บริการสุขภาพ และทฤษฎีเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข | บรรยาย 3 ชม. | 1. บริการสุขภาพ และทฤษฎีเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข | บรรยาย 3 ชม. |
| 1. อุปสงค์ อุปทาน และระบบตลาดในระบบสุขภาพ | บรรยาย 3 ชม. | 1. อุปสงค์ อุปทาน และระบบตลาดในระบบสุขภาพ | บรรยาย 3 ชม. |
| 1. หลักประกันสุขภาพเพื่อความเป็นธรรมทางสุขภาพและทรัพยากรทางสุขภาพ | บรรยาย 3 ชม. | 1. หลักประกันสุขภาพเพื่อความเป็นธรรมทางสุขภาพและทรัพยากรทางสุขภาพ | บรรยาย 3 ชม. |
| 1. การเงินและการคลังในระบบสุขภาพ | บรรยาย 3 ชม. | 1. การเงินและการคลังในระบบสุขภาพ | บรรยาย 3 ชม. |
| 1. การวิเคราะห์ต้นทุนการบริการทางสาธารณสุข | บรรยาย 3 ชม. | 1. การวิเคราะห์ต้นทุนการบริการทางสาธารณสุข | บรรยาย 3 ชม. |
| 1. วัดผลลัพธ์ทางสุขภาพในมุมมองทางเศรษฐศาสตร์ | บรรยาย 3 ชม. | 1. วัดผลลัพธ์ทางสุขภาพในมุมมองทางเศรษฐศาสตร์ | บรรยาย 3 ชม. |
| 1. การประเมินเทคโนโลยีทางสุขภาพและการวิเคราะห์หลักฐานเชิงประจักษ์ | บรรยาย 3 ชม. | 1. การประเมินเทคโนโลยีทางสุขภาพและการวิเคราะห์หลักฐานเชิงประจักษ์ | บรรยาย 3 ชม. |
| 1. การประเมินทางเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข | บรรยาย 3 ชม. | 1. การประเมินทางเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข | บรรยาย 3 ชม. |
| 1. การประเมินโครงการทางเศรษฐศาสตร์และการประเมินผลตอบทางสังคม | บรรยาย 3 ชม. | 1. การประเมินโครงการทางเศรษฐศาสตร์และการประเมินผลตอบทางสังคม | บรรยาย 3 ชม. |
| **รวม** | **30 ชั่วโมง** | **รวม** | **30 ชั่วโมง** |

**2.4 การประเมินผลตลอดหลักสูตร (Course Evaluation)**

ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร (Learning Outcome : LO)

LO1 : อธิบายแนวคิด หลักการ และทฤษฎีเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข

LO2 : อธิบายแนวคิดอุปสงค์ อุปทาน และระบบตลาดในระบบสุขภาพ

LO3 : อธิบายแนวคิดระบบประกันสุขภาพและการคลังสุขภาพ

LO4 : อธิบายแนวคิดเรื่องต้นทุนในงานบริการสุขภาพและหลักการวัดผลลัพธ์ทางสุขภาพ

LO5 : อธิบาย การประเมินทางเศรษฐศาสตร์และความคุ้มค่าของเทคโนโลยีสุขภาพ

LO6 : ประยุกต์ใช้แนวคิดด้านเศรษฐศาสตร์สาธารณสุขกับการทำงานด้านสุขภาพ

| **หัวข้อการเรียนรู้** | **ผลลัพธ์การเรียนรู้ (LO)** | **วิธีการประเมินผล** | **สัดส่วนการประเมิน** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. แนวคิดทางเศรษฐศาสตร์เบื้องต้นและปัจจัยการผลิต | LO1 | * ความสนใจและการเข้าชั้นเรียน * งานมอบหมาย * นำเสนอ * การสอบ | 1%  2%  2%  5% |
| 1. บริการสุขภาพ และทฤษฎีเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข | LO1 | * ความสนใจและการเข้าชั้นเรียน * งานมอบหมาย * นำเสนอ * การสอบ | 1%  2%  2%  5% |
| 1. อุปสงค์ อุปทาน และระบบตลาดในระบบสุขภาพ | LO2 | * ความสนใจและการเข้าชั้นเรียน * งานมอบหมาย * นำเสนอ * การสอบ | 1%  2%  2%  5% |
| 1. หลักประกันสุขภาพเพื่อความเป็นธรรมทางสุขภาพและทรัพยากรทางสุขภาพ | LO2 | * ความสนใจและการเข้าชั้นเรียน * งานมอบหมาย * นำเสนอ * การสอบ | 1%  2%  2%  5% |
| 1. การเงินและการคลังในระบบสุขภาพ | LO3 | * ความสนใจและการเข้าชั้นเรียน * งานมอบหมาย * นำเสนอ * การสอบ | 1%  2%  2%  5% |
| 1. การวิเคราะห์ต้นทุนการบริการทางสาธารณสุข | LO3, LO4 | * ความสนใจและการเข้าชั้นเรียน * งานมอบหมาย * นำเสนอ * การสอบ | 1%  2%  2%  5% |
| 1. วัดผลลัพธ์ทางสุขภาพในมุมมองทางเศรษฐศาสตร์ | LO4 | * ความสนใจและการเข้าชั้นเรียน * งานมอบหมาย * นำเสนอ * การสอบ | 1%  2%  2%  5% |
| 1. การประเมินเทคโนโลยีทางสุขภาพและการวิเคราะห์หลักฐานเชิงประจักษ์ | LO4 | * ความสนใจและการเข้าชั้นเรียน * งานมอบหมาย * นำเสนอ * การสอบ | 1%  2%  2%  5% |
| 1. การประเมินทางเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข | LO5, LO6 | * ความสนใจและการเข้าชั้นเรียน * งานมอบหมาย * นำเสนอ * การสอบ | 1%  2%  2%  5% |
| 1. การประเมินโครงการทางเศรษฐศาสตร์และการประเมินผลตอบทางสังคม | LO5, LO6 | * ความสนใจและการเข้าชั้นเรียน * งานมอบหมาย * นำเสนอ * การสอบ | 1%  2%  2%  5% |
| **รวม** | | | **100%** |

**สัดส่วนการประเมินผล**

* กรณีที่ไม่ต้องการเก็บสะสมหน่วยกิต

| **ลำดับ** | **วิธีการประเมินผล** | **สัดส่วนการประเมิน** | **คิดเป็นร้อยละ** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | ความสนใจและการเข้าชั้นเรียน | 10 | 20% |
| 2 | งานมอบหมาย | 20 | 40% |
| 3 | นำเสนอ | 20 | 40% |
| **รวม** | | **50 คะแนน** | **100%** |

หมายเหตุ: ผู้เรียนต้องเข้าชั้นเรียนโดยมีระยะเวลาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 และต้องได้คะแนนจากการประเมินผลรวมกันไม่ต่ำกว่า 40 คะแนน จากคะแนนเต็ม 50 คะแนน (คิดเป็นร้อยละ 80) จึงจะถือว่าผ่านการประเมิน

* กรณีที่ต้องการเก็บสะสมหน่วยกิต

| **ลำดับ** | **วิธีการประเมินผล** | **สัดส่วนการประเมิน** | **คิดเป็นร้อยละ** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | ความสนใจและการเข้าชั้นเรียน | 10 | 10% |
| 2 | งานมอบหมาย | 20 | 20% |
| 3 | นำเสนอ | 20 | 20% |
| 4 | การสอบ (กรณีที่ต้องการเก็บสะสมหน่วยกิต) | 50 | 50% |
| **รวม** | | **100 คะแนน** | **100%** |

หมายเหตุ: ผู้เรียนต้องเข้าชั้นเรียนโดยมีระยะเวลาไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ทั้งนี้ ผู้เรียนต้องเข้ารับการประเมินผลครบทุกหัวข้อ โดยคะแนนรวมที่ได้จากการประเมินผลจะนำไปคิดเป็นลำดับขั้น รายละเอียดดังตาราง

**เกณฑ์การให้ลำดับขั้น**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ลำดับขั้น** | **ช่วงคะแนน** | **ลำดับขั้น** | **ช่วงคะแนน** |
| A | 80 - 100 | C | 60 - 64 |
| B+ | 75 - 79 | D+ | 55 - 59 |
| B | 70 - 74 | D | 50 - 54 |
| C+ | 65 - 69 | F | 0 - 49 |

**3. คำสำคัญสำหรับการสืบค้น (keyword)** **และคำอธิบายหลักสูตรอย่างย่อ**

**3.1 คำสำคัญสำหรับการสืบค้น (keyword)**

เศรษฐศาสตร์, เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข

**3.2 คำอธิบายหลักสูตรอย่างย่อ**

หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่เรียนร่วมกับนักศึกษาปริญญาโท (สาธารณสุขศาสตรมหาบัณฑิต) เป็นการอธิบายความรู้เกี่ยวกับหลักพื้นฐานทางเศรษฐศาสตร์ การประยุกต์ใช้เศรษฐศาสตร์ทางด้านสาธารณสุข นโยบายการเงินการคลังทางสุขภาพ ต้นทุนการจัดบริการสุขภาพ การวิเคราะห์จุดคุ้มทุน ผลลัพธ์ทางสุขภาพ การประเมินเทคโนโลยีทางสุขภาพ และการประเมินทางเศรษฐศาสตร์ การนำผลการประเมินทางเศรษฐศาสตร์ในงานสาธารณสุขมาใช้เครื่องมือในการบริการจัดการทรัพยากรทางด้านสุขภาพที่มีอยู่อย่างจำกัดให้เกิดประโยชน์สูงสุด ภายหลังการสำเร็จหลักสูตรแล้วผู้เรียนสามารถนำไปใช้ในการทำวิจัยและการทำงานในสาขาวิชาชีพต่อไป

**4. ช่วงวัน-เวลาของการรับสมัคร**

เปิดรับสมัคร วันที่ 5 พฤษภาคม 2568 เวลา 08.30 น.

ปิดรับสมัคร วันที่ 28 พฤษภาคม 2568 เวลา 16.30 น.

**5. ช่วงวัน-เวลาของการชำระค่าธรรมเนียมในการอบรม**

ตั้งแต่วันที่ผู้เรียนทำการสมัคร ถึง วันที่ 28 พฤษภาคม 2568 เวลา 17.00 น.

**6. ช่วงวัน-เวลาของการอบรม รูปแบบการอบรม และสถานที่ในการอบรม**

ช่วงวันอบรม วันที่ 31 พฤษภาคม 2568 - วันที่ 15 มิถุนายน 2568

(เฉพาะวันเสาร์ - อาทิตย์ เวลา 09.00 - 16.00 น.)

รูปแบบการอบรม อบรมรูปแบบ Online ร่วมกับ Onsite

โดย Online ผ่าน ZOOM Meeting และ MANGO Canvas

สถานที่ในการอบรม ห้องเรียนใหญ่ ชั้น 1 คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

**7. ช่วงวันของการส่งผลการอบรม / วันประกาศผลการศึกษา**

**7.1 กรณีที่ต้องการเก็บสะสมหน่วยกิต**

เมื่อเสร็จสิ้นการประเมิน ภายใน 2 สัปดาห์ คณะสาธารณสุขศาสตร์จะส่งผลการศึกษาเข้าระบบของ วิทยาลัยการศึกษาตลอดชีวิต

**7.2 กรณีที่ไม่ต้องการสะสมหน่วยกิต**

เมื่อเสร็จสิ้นการประเมิน ภายใน 5 วันทำการ ผู้เรียนสามารถรับประกาศนียบัตรผ่านการอบรมได้ที่คณะสาธารณสุขศาสตร์

**8. ประเภทของหลักสูตร**

หลักสูตรเพื่อการเก็บสะสมหน่วยกิต

กระบวนวิชา 676707 - หลักเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข (Principle of Health Economics) จำนวน 2 หน่วยกิต

**9. ค่าธรรมเนียมในการอบรม**

4,500 บาท/คน (ไม่รวมค่าบำรุงมหาวิทยาลัย 600 บาท/คน)

**10. แหล่งที่มาของงบประมาณการเปิดหลักสูตร**

ดำเนินการจัดหลักสูตรโดยใช้งบประมาณจากค่าลงทะเบียนของผู้อบรม

**11. ข้อมูลในการติดต่อสอบถาม**

1. ชื่อ-สกุล นางรจนา ศรีจันทร์

เบอร์โทร 053-942505

อีเมล [rojana.s@cmu.ac.th](mailto:rojana.s@cmu.ac.th)

1. ชื่อ-สกุล น.ส.ณัฐนรี หมื่นแก้ว

เบอร์โทร 053-942511

อีเมล [natnaree.m@cmu.ac.th](mailto:natnaree.m@cmu.ac.th)

1. ชื่อ-สกุล นายพลพัฒน์ ไชยคำหล้า

เบอร์โทร 053-942518

อีเมล [ponphat.c@cmu.ac.th](mailto:ponphat.c@cmu.ac.th)

**12. เงื่อนไขคุณสมบัติของผู้สมัคร**

มีความรู้พื้นฐานทางด้านสาธารณสุข หรือเป็นผู้ที่ปฏิบัติงานในหน่วยงานด้านสาธารณสุขทั้งภาครัฐและเอกชน

**13. เอกสารหลักฐานที่ใช้ประกอบการพิจารณาคัดเลือกผู้สมัคร**

สำเนาใบระเบียนการศึกษา (Transcript) หรือสำเนาปริญญาบัตร ระดับปริญญาตรี

**14. ส่วนลดค่าธรรมเนียมการอบรม/ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย**

ยกเว้นค่าบำรุงมหาวิทยาลัย 600 บาท สำหรับนักศึกษา ผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ หรือผู้ที่สำเร็จการศึกษาจากมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

**15. หมวดหมู่การเรียนรู้**

🞏 วิทยาศาสตร์ / เทคโนโลยี / นวัตกรรม 🞏 การงาน / การอาชีพ

🗹 วิทยาศาสตร์สุขภาพ 🞏 ภาษา / การพัฒนาตนเอง

🗹 การวิจัย / วิชาการ / ศึกษาต่อ 🞏 ดนตรี / ศิลปะ / กราฟิก / การถ่ายภาพ / งานอดิเรก

🞏 มนุษยศาสตร์ / สังคมศาสตร์ 🞏 เกษตรกรรม / ธรรมชาติ / สิ่งแวดล้อม

🞏 การเงิน / การบัญชี / การตลาด / การลงทุน 🞏 ความรู้ทั่วไป