

## แผนการจัดทำโครงการและผลงาน

รายวิชา 499722 ภาษาต่างประเทศเพื่อการสื่อสารทางการแพทย์

โดย นิสิตแพทย์ชีวศาสตร์ นนทศรี และ นิสิตแพทย์ชยาวุฒิ พันธุ์ศรีวงศ์

---

**ชื่อโครงการ** โครงการแนะแนวการศึกษาต่อระดับแพทย์ประจำบ้านในประเทศสหรัฐอเมริกา

**ที่มาและความสำคัญ**

วิชาชีพแพทย์เป็นวิชาชีพที่ต้องมีการเรียนรู้ตลอดชีวิต เพื่อเป็นการพัฒนาตนเองและพัฒนาองค์ความรู้เพื่อใช้ในการรักษาผู้ป่วย การเรียนต่อเฉพาะทางนั้นถือว่ามีความสำคัญอย่างยิ่งในการพัฒนาความรู้ในด้านในด้านหนึ่ง ปัจจุบันประเทศไทยมีการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านในสาขาต่างๆ ทั้งหมด 79 สาขา<sup>[1]</sup> เช่น กุมารเวชศาสตร์ ศัลยศาสตร์ สูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา และอายุรศาสตร์ เป็นต้น ซึ่งผู้สนใจสามารถรับรู้ข่าวสารได้ง่ายเนื่องจากข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการสมัครเป็นภาษาไทย เช่น คุณสมบัติของผู้สมัครในแต่ละสาขา วิธีและขั้นตอนการสมัคร การเตรียมเอกสารประกอบการสมัครและเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกผู้สมัคร เป็นต้น โดยสามารถศึกษาและหาข้อมูลการสมัครเข้าฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านในประเทศไทยได้จากเว็บไซต์ของแพทยสภา หรือสามารถสอบถามเพิ่มเติมจากแพทย์รุ่นพี่หรืออาจารย์ได้

แต่สำหรับการศึกษาต่อต่างประเทศ เช่น ประเทศสหรัฐอเมริกา ข้อมูลเกือบทั้งหมดเป็นภาษาอังกฤษ ต้องมีการเตรียมตัวหลายขั้นตอน เช่น การสอบ USMLE การสอบเพื่อรับ ECFMG certification และการ matching เป็นต้น ซึ่งผู้ศึกษามีความสนใจในการศึกษาต่อระดับแพทย์ประจำบ้านในประเทศสหรัฐอเมริกา จึงต้องการที่จะศึกษา รวบรวมแนวทางการศึกษาต่อระดับแพทย์ประจำบ้านในประเทศสหรัฐอเมริกา และเผยแพร่เพื่อเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจศึกษาต่อเช่นเดียวกัน

**วัตถุประสงค์**

- ผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ เข้าใจเกี่ยวกับการศึกษาต่อในประเทศสหรัฐอเมริกามากขึ้น
- เพื่อเสริมสร้างแรงบันดาลใจให้แก่ผู้สนใจศึกษาต่อในประเทศสหรัฐอเมริกา
- ผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจและได้รับประโยชน์จากการเข้าร่วมโครงการ
- เพื่อพัฒนาทักษะการบริหารจัดการเวลา การทำงานร่วมกันเป็นทีม และการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าของผู้จัดทำโครงการ

**รูปแบบโครงการและผลงาน**

เป็นโครงการแนะแนวการศึกษาต่อระดับแพทย์ประจำบ้านในประเทศสหรัฐอเมริกา โดยผ่านรูปแบบผลงานต่อไปนี้ (รูปแบบเดียวหรือหลายรูปแบบรวมกันก็ได้)

- Power point presentation
- เอกสารประกอบคำบรรยาย
- หนังสือคู่มือแนะแนวการศึกษาต่อระดับเป็นแพทย์ประจำบ้านในประเทศสหรัฐอเมริกา

### วิธีการนำเสนอหรือเผยแพร่

- นำเสนอโดยการบรรยายให้แก่ผู้เข้าร่วมโครงการ ผู้บรรยายคือ นิสิตแพทย์ชยาวุฒิ พันธุ์ศรีวงศ์ และ นิสิตแพทย์ชวิตาชล นนท์ศรี ใช้เวลาบรรยายประมาณ 2 ชั่วโมง ที่โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร กำหนดการจัดโครงการช่วงระหว่างวันที่ 9-18 มีนาคม 2558
- นำเสนอผ่านทางเว็บไซต์ ให้แก่ผู้สนใจ เช่น เว็บไซต์ของรายวิชาภาษาต่างประเทศเพื่อการสื่อสารทางการแพทย์
- จัดทำหนังสือคู่มือการเรียนรู้ต่อระดับแพทย์ประจำบ้านในประเทศสหรัฐอเมริกา

### กลุ่มประชากรเป้าหมาย

กลุ่มเป้าหมายคือ นิสิตแพทย์ แพทย์ใช้ทุน และบุคคลที่สนใจการเรียนรู้ต่อประเทศสหรัฐอเมริกา

### โครงร่างขั้นตอนการเตรียมโครงการ

1. สํารวจกลุ่มบุคคลที่สนใจเรียนต่อระดับแพทย์ประจำบ้านในประเทศสหรัฐอเมริกาและผู้สนใจเข้าร่วมโครงการโดยใช้แบบสอบถาม
2. เตรียมข้อมูลในการนำเสนอโครงการ ในรูปแบบ Power point presentation เอกสารประกอบคำบรรยาย และหนังสือคู่มือ (รูปแบบเดียวหรือหลายรูปแบบรวมกันก็ได้)
3. จัดโครงการแนะแนวการศึกษาต่อระดับแพทย์ประจำบ้านในประเทศสหรัฐอเมริกา ใช้เวลาประมาณ 2 ชั่วโมง
  - แนะนำโครงการ ผู้บรรยาย และอาจารย์ที่ปรึกษา 5 นาที
  - ทำแบบทดสอบ Pre-test 10 นาที
  - บรรยาย 1 ชั่วโมง 30 นาที
  - ทำแบบทดสอบ Post-test และแบบประเมินหลังจากการเข้าร่วมโครงการ 15 นาที
4. สรุปโครงการ

### เกณฑ์การประเมินผลความสำเร็จหลังจากผลงานเสร็จสิ้นแล้ว

- จากการทำแบบทดสอบ Pre-test และ Post-test ร้อยละ 80 ของผู้เข้าร่วมโครงการมีคะแนน Post-test เพิ่มขึ้น
- จากการทำแบบสอบถามพบว่ามีผู้สนใจศึกษาต่อระดับแพทย์ประจำบ้านในประเทศสหรัฐอเมริกาเพิ่มขึ้น

- จากการทำแบบประเมินความพึงพอใจและประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมโครงการ โดยผู้เข้าร่วมโครงการ พบว่า ร้อยละ 80 ของผู้เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจและได้รับประโยชน์จากการเข้าร่วมโครงการ ในระดับมากถึงมากที่สุด

- ผู้จัดทำโครงการสามารถร่วมกันจัดทำโครงการได้ตามกำหนดการ และแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้ (ประเมินโดยผู้เข้าร่วมโครงการ อาจารย์ที่ปรึกษา และผู้จัดทำประเมินตนเอง)