

เอกสารคำสอน

เรื่อง

การทบทวนวรรณกรรม และการประเมินวรรณกรรม

Literature review and critique

รายวิชา ทพคร 431 ระเบียบวิธีการวิจัย

DTID 431: Research methodology

หลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต

โดย

รศ. ดร. รัชชพิน ศรีสังจะลักษณะ

ภาควิชาจุลชีววิทยาช่องปาก

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

แผนการสอน

1. **เรื่องที่สอน** การทบทวนวรรณกรรม และการประเมินวรรณกรรม
Literature review and critique
2. **ชื่ออาจารย์ผู้สอน** รศ. ดร. รัชชปิ่น ศรีสังจะลักยณ์
วท.บ. (เทคนิคการแพทย์, เกียรตินิยมอันดับ 2), วท.ม. (จุลชีววิทยา)
M.S. (Oral Biology), Ph.D. (Microbiology & Immunology)
ภาควิชาจุลชีววิทยาช่องปาก คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
โทรศัพท์: 02-200-7845
e-mail: ratchapin.sri@mahidol.ac.th
3. **ชื่อรายวิชาและรหัสวิชา** ทพคร 431 ระเบียบวิธีการวิจัย
DTID 431: Research methodology
4. **ชื่อหลักสูตร** หลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต
5. **วัน-เวลาที่สอน** วันพฤหัสบดีที่ 25 พฤษภาคม 2560
เวลา 14.00-16.00 น.
6. **วัตถุประสงค์การศึกษา** นักศึกษาสามารถ
 1. เข้าใจกระบวนการอ่านบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารทางการแพทย์
 2. ทบทวนวรรณกรรมเพื่อการเขียนโครงการวิจัย และรายงานการวิจัย
 3. วิเคราะห์และประเมินบทความอย่างมีวิจารณญาณ
7. **เนื้อหาเรื่อง**
 1. What is a Literature Review?
 2. Why do a Literature Review?
 3. The literature review process
 4. How to write a literature review
 5. Critical appraisal
8. **วิธีการจัดประสบการณ์การเรียนรู้**
 1. บรรยายในชั้นเรียน 90 นาที
 2. ให้นักศึกษาแสดงความคิดเห็น 20 นาที
ในระหว่างการบรรยาย
 3. นักศึกษาซักถาม 10 นาที
9. **สื่อการเรียนรู้**
 1. เอกสารคำสอน
 2. ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ Power point ประกอบการบรรยาย

10. วิธีการประเมินผล

วัดผลนักศึกษาจาก

1. การเขียนโครงงานวิจัยในหัวข้อ ที่มาและปัญหาการวิจัย
ตัวชี้วัด เกณฑ์ และวิธีการ

1. เกณฑ์การวัดผลและประเมินผลเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับของ
มหาวิทยาลัยมหิดล โดยมีการกำหนดสัญลักษณ์ A, B+, B, C+, C,
D+, D, และ F

2. สัดส่วนคะแนนในการประเมิน

1. รายงาน ร้อยละ 100

