



หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาเอนโดดอนต์  
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

ภาควิชาทันตกรรมหัตถการ คณะทันตแพทยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญ

|           |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| หมายเลข 1 | หลักสูตร                            |
| หมายเลข 2 | ค่าเล่าเรียนและค่าธรรมเนียมการศึกษา |
| หมายเลข 3 | ตัวอย่างตารางสอน                    |
| หมายเลข 4 | ตัวอย่างประมวลรายวิชา               |
| หมายเลข 5 | ปริมาณงานขั้นต่ำ                    |
| หมายเลข 6 | ตัวอย่างตารางเวลาวิจัย              |
| หมายเลข 7 | ตัวอย่างบันทึกการปฏิบัติงาน         |



หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาเ็นโดตอนต์  
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)

ภาควิชาทันตกรรมหัตถการ คณะทันตแพทยศาสตร์  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

**หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต**  
**สาขาวิชาวิทยาเอ็นโดดอนต์**  
**(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565)**

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาควิชาทันตกรรมหัตถการ คณะทันตแพทยศาสตร์

**หมวดที่ 1. ข้อมูลทั่วไป**

**1. รหัสและชื่อหลักสูตร**

รหัสหลักสูตร

25500011110615

ชื่อหลักสูตร

(ภาษาไทย)

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาเอ็นโดดอนต์

(ภาษาอังกฤษ)

Master of Science Program in Endodontics

**2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา**

**2.1 ชื่อปริญญา**

(ภาษาไทย : ชื่อเต็ม)

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

(ภาษาไทย : อักษรย่อ)

วท.ม.

(ภาษาอังกฤษ : ชื่อเต็ม)

Master of Science

(ภาษาอังกฤษ : อักษรย่อ)

M.Sc.

**\*2.2 ชื่อสาขาวิชาที่ระบุใน TRANSCRIPT**

FIELD OF STUDY : Endodontics

### 3. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

| ลำดับ | ตำแหน่งทางวิชาการ<br>ชื่อ-สกุล<br>เลขประจำตัว<br>ประชาชน | คุณวุฒิ           | สาขาวิชา        | สถาบัน                             | ปี พ.ศ. | จำนวนผลงานทางวิชาการ (ย้อนหลังไม่เกิน 5 ปี) |      |         |                   |                                  |                                     |
|-------|----------------------------------------------------------|-------------------|-----------------|------------------------------------|---------|---------------------------------------------|------|---------|-------------------|----------------------------------|-------------------------------------|
|       |                                                          |                   |                 |                                    |         | งานวิจัย                                    | ตำรา | หนังสือ | บทความ<br>วิชาการ | ผลงาน<br>วิชาการใน<br>ลักษณะอื่น | ผลงาน<br>วิชาการ<br>รับใช้<br>สังคม |
| 1     | ผศ.ทญ.ดร.ชุดิมา<br>ระติสุนทร                             | Ph.D.             | Oral Biology    | University of<br>Washington, USA   | 2548    | 4                                           | -    | -       | 1                 | -                                | -                                   |
|       |                                                          | M.S.              | Oral Biology    | University of<br>Washington, USA   | 2543    |                                             |      |         |                   |                                  |                                     |
|       |                                                          | Cert.             | Endodontics     | University of<br>Pennsylvania, USA | 2542    |                                             |      |         |                   |                                  |                                     |
|       |                                                          | ท.บ.(เกียรตินิยม) | ทันตแพทยศาสตร   | จุฬา ฯ                             | 2537    |                                             |      |         |                   |                                  |                                     |
| 2     | รศ.ทญ.ดร.นිරชา<br>สารขวนะกิจ                             | วท.ด.             | ชีววิทยาช่องปาก | จุฬาฯ                              | 2544    | 7                                           | -    | -       | -                 | -                                | -                                   |
|       |                                                          | ท.บ.              | ทันตแพทยศาสตร   | จุฬาฯ                              | 2537    |                                             |      |         |                   |                                  |                                     |
| 3     | รศ.ทพ.ดร.กิตติ<br>ต.รุ่งเรือง                            | Ph.D.             | Oral Biology    | Indiana University, USA            | 2544    | 3                                           | -    | -       | -                 | -                                | -                                   |
|       |                                                          | M.S.D.            | Periodontics    | Indiana University, USA            | 2540    |                                             |      |         |                   |                                  |                                     |
|       |                                                          | ท.บ.(เกียรตินิยม) | ทันตแพทยศาสตร   | จุฬาฯ                              | 2536    |                                             |      |         |                   |                                  |                                     |

#### 4. ความสัมพันธ์ (ถ้ามี) กับหลักสูตรอื่นที่เปิดสอนในคณะ/ภาควิชาอื่นของสถาบัน

##### 4.1 รายวิชาของหลักสูตรอื่นที่นำมาบรรจุในหลักสูตรนี้

หลักสูตรนี้ มีการเรียนการสอนร่วมกับภาควิชาอื่นๆ เพื่อให้บัณฑิต มีความรู้ในด้าน พันธุกรรม อย่างครบถ้วน รวมถึงกระบวนการวิจัย การจัดการและวิเคราะห์ข้อมูล ในขั้นสูง โดยมีลักษณะบูรณาการและเกี่ยวข้องกับวิชาชีพทันตแพทย์ ซึ่งรายวิชา ในหลักสูตรที่เปิดสอนโดยภาควิชาอื่นๆ มีจำนวน 4 รายวิชา ได้แก่

##### 4.1.1 หมวดวิชาบังคับ จำนวน 3 รายวิชา

3200711 ชีวเวชศาสตร์ 1 Biomedical Science I

3200713 วิธีวิทยาการวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์

Research Methodology in Dentistry

3200714 สถิติทางทันตแพทยศาสตร์ Statistics in Dentistry

##### 4.1.2 หมวดวิชาเลือก จำนวน 1 รายวิชา

3200712 ชีวเวชศาสตร์ 2 Biomedical Science II

##### 4.2 รายวิชาของหลักสูตรนี้ที่หลักสูตรอื่นนำไปใช้ ไม่มี

#### 5. ปรัชญา ความสำคัญ วัตถุประสงค์ของหลักสูตร และคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

##### 5.1 ปรัชญาของหลักสูตร

สร้างบัณฑิตที่มีความรู้ และความชำนาญระดับสูงทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ ในสาขาวิชาวิทยา เณรโดตอนต์ มีความสามารถในการค้นคว้า วิจัย และมีความใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง

##### 5.2 ความสำคัญของหลักสูตร

เนื่องจากการศึกษาในสาขาทันตแพทยศาสตร์ มีทั้งการศึกษาทางวิชาการ วิจัย และวิชาชีพ เฉพาะผู้มีความรู้ความชำนาญ ในการตรวจ วินิจฉัย วางแผนการรักษา และให้การรักษาผู้ป่วย รวมทั้ง มีความสามารถในการค้นคว้าวิจัยทางวิทยาเณรโดตอนต์ ยังมีไม่เพียงพอ ทำให้มีความจำเป็นต้องผลิต บัณฑิตที่มีความรู้ความชำนาญในสาขาวิชาวิทยาเณรโดตอนต์ และสามารถถ่ายทอดวิชาความรู้และ ประสบการณ์ได้ จึงเป็นเหตุให้ภาวะความต้องการบัณฑิตในสาขาวิชานี้ของประเทศอยู่ในระดับสูงมาก

##### 5.3 วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

##### 5.3.1 วัตถุประสงค์ของหลักสูตรเดิม

5.3.1.1 เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความสามารถในการค้นคว้า วิจัยทางศาสตร์วิทยา เณรโดตอนต์ และสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องและมีความใฝ่รู้อย่างต่อเนื่อง เพื่อพัฒนาความรู้ทางวิชาการ และความสามารถ ของตนเองให้ทันสมัยอยู่ตลอดเวลา

5.3.1.2 เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความเข้าใจ ในด้านวิทยาศาสตร์คลินิกที่เกี่ยวข้องกับวิทยาเอ็นโดครอนต์เป็นอย่างดี เข้าใจกลไกการเกิดและการดำเนินโรค สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ วินิจฉัย วางแผน พยากรณ์ การบำบัดรักษา และการติดตามผลของการรักษา ได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

5.3.1.3 เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานในสาขาวิทยาเอ็นโดครอนต์ในกรณีที่มีความซับซ้อนยุ่งยาก โดยให้การตรวจวิเคราะห์ วินิจฉัย วางแผน พยากรณ์ และบำบัดรักษาโรคได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

5.3.1.4 เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความสามารถในการวิจารณ์ และประเมินผลงานวิจัยทางทันตกรรม

5.3.1.5 เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพและสังคม เป็นผู้มีความประพฤติดี จรรยาบรรณ และมนุษยสัมพันธ์ที่ดี

#### 5.3.2 วัตถุประสงค์ของหลักสูตรปรับปรุง

5.3.2.1 เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถในการค้นคว้า วิจัยทางศาสตร์วิทยาเอ็นโดครอนต์ และสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องและมีความสามารถในการเรียนรู้และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องตลอดเวลาและตลอดชีวิต

5.3.2.2 เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความเข้าใจ ในด้านวิทยาศาสตร์คลินิกที่เกี่ยวข้องกับวิทยาเอ็นโดครอนต์เป็นอย่างดี เข้าใจกลไกการเกิดและการดำเนินโรค สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในการตรวจวิเคราะห์ วินิจฉัย วางแผน พยากรณ์ การบำบัดรักษา และการติดตามผลของการรักษา ได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม

5.3.2.3 เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานในสาขาวิทยาเอ็นโดครอนต์ในกรณีที่มีความซับซ้อนยุ่งยาก โดยให้การตรวจวิเคราะห์ วินิจฉัย วางแผน พยากรณ์ และบำบัดรักษาโรคได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ

5.3.2.4 เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความสามารถในการวิจารณ์ และประเมินผลงานวิจัยทางทันตกรรม

5.3.2.5 เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพและสังคม เป็นผู้มีความประพฤติดี จรรยาบรรณและมนุษยสัมพันธ์ที่ดี

#### 5.4 คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์

คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คือ บัณฑิตจุฬาฯ เป็นผู้ที่มีคุณค่าของสังคมโลก ซึ่งประกอบด้วย 9 องค์ประกอบ 14 ประเด็น ดังนี้ 1. มีความรู้ (รู้รอบ รู้ลึก) 2. มีคุณธรรม (มีคุณธรรมและจริยธรรม มีจรรยาบรรณ) 3. คิดเป็น (สามารถคิดอย่างมี

วิจารณ์ญาณ สามารถคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีทักษะในการคิดแก้ปัญหา) 4. ทำเป็น (มีทักษะทางวิชาชีพ มีทักษะทางการสื่อสาร มีทักษะทางเทคโนโลยีสารสนเทศ มีทักษะทางคณิตศาสตร์และสถิติ มีทักษะการบริหารจัดการ) 5. ใฝ่รู้และรู้จักวิธีการเรียนรู้ (ใฝ่รู้ รู้จักวิธีการเรียนรู้) 6. มีภาวะผู้นำ 7. มีสุขภาวะ 8. มีจิตอาสาและสำนึกสาธารณะ 9. ดำรงความเป็นไทยในกระแสโลกาภิวัตน์

สำหรับคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของหลักสูตรมีลักษณะเด่น คือ เป็นบัณฑิตที่มีความรู้รอบและรู้จักในสาขาวิชาวิทยาเอ็นโดคอนต์ ทั้งด้านวิทยาศาสตร์พื้นฐาน และด้านคลินิก มีการพัฒนาทักษะในการทำงานของตนเอง มีวิจารณ์ญาณ และความคิดสร้างสรรค์ รู้จักแก้ไขปัญหา มีศักยภาพในการแสวงหาองค์ความรู้ใหม่ ติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการในระดับสากล และนำมาประยุกต์ใช้ได้ มีความสามารถในการถ่ายทอดความรู้และการติดต่อสื่อสาร มีจิตอาสา และสำนึกสาธารณะ รับผิดชอบต่อสังคม สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ ตลอดจนเป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม

## 6. การดำเนินการหลักสูตร

### 6.1 วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

|                                                |                 |                      |
|------------------------------------------------|-----------------|----------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> ระบบทวิภาค | ภาคการศึกษาต้น  | : สิงหาคม - ธันวาคม  |
|                                                | ภาคการศึกษาปลาย | : มกราคม - พฤษภาคม   |
|                                                | ภาคฤดูร้อน      | : มิถุนายน - กรกฎาคม |

### 6.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

- 6.2.1 สำเร็จปริญญาทันตแพทยศาสตรบัณฑิตจากมหาวิทยาลัยของรัฐ หรือมหาวิทยาลัยอื่น ๆ ที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมรับรอง
- 6.2.2 เป็นผู้ประกอบวิชาชีพทันตกรรม ตามพระราชบัญญัติวิชาชีพทันตกรรม พ.ศ. 2537
- 6.2.3 ปฏิบัติงานในวิชาชีพทันตกรรมมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี
- 6.2.4 คุณสมบัติอื่นๆ เป็นไปตามประกาศ ซึ่งบัณฑิตวิทยาลัยจะประกาศให้ทราบในแต่ละปี หรือ คณะกรรมการบริหารหลักสูตรของภาควิชาฯ พิจารณาแล้วเห็นสมควรให้มีสิทธิสมัครเข้าศึกษาได้

## 7. หลักสูตรและอาจารย์ผู้สอน

### 7.1 หลักสูตร

|                                    |      |          |
|------------------------------------|------|----------|
| 7.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร | 37   | หน่วยกิต |
| ระยะเวลาการศึกษา                   | 2 ปี |          |



## 7.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

แผน ก แบบ ก2

|                              |    |          |
|------------------------------|----|----------|
| จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร | 37 | หน่วยกิต |
| จำนวนหน่วยกิตรายวิชาเรียน    | 25 | หน่วยกิต |
| รายวิชาบังคับ                | 22 | หน่วยกิต |
| รายวิชาเลือก                 | 3  | หน่วยกิต |
| จำนวนหน่วยกิตวิทยานิพนธ์     | 12 | หน่วยกิต |

## 7.1.3 รายวิชาเรียน

|         |                                                                             |    |          |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------|----|----------|
|         | 7.1.3.1 รายวิชาบังคับ                                                       | 22 | หน่วยกิต |
| 3200711 | ชีวเวชศาสตร์ 1<br>Biomedical Science I                                      |    | 2(2-0-6) |
| 3200713 | วิธีวิทยาการวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์<br>Research Methodology in Dentistry     |    | 2(2-0-6) |
| 3200714 | สถิติทางทันตแพทยศาสตร์<br>Statistics in Dentistry                           |    | 2(2-0-6) |
| 3208761 | วิทยาการเอ็นโดดอนติกส์<br>Art of Endodontics                                |    | 1(1-0-3) |
| 3208762 | หัวข้อสหสัมพันธ์ทางเอ็นโดดอนติกส์<br>Related Clinical Topics in Endodontics |    | 1(1-0-3) |
| 3208763 | สัมมนาวรรณกรรมเอ็นโดดอนติกส์ 1<br>Endodontic Literature Seminar I           |    | 1(1-0-3) |
| 3208764 | สัมมนาวรรณกรรมเอ็นโดดอนติกส์ 2<br>Endodontic Literature Seminar II          |    | 1(1-0-3) |
| 3208765 | สัมมนาวรรณกรรมเอ็นโดดอนติกส์ 3<br>Endodontic Literature Seminar III         |    | 1(1-0-3) |
| 3208930 | สัมมนาวรรณกรรมเอ็นโดดอนติกส์ 4<br>Endodontic Literature Seminar IV          |    | 1(1-0-3) |
| 3208931 | ทบทวนวรรณกรรมปัจจุบัน 1<br>Current Literature Review I                      |    | 1(1-0-3) |

|           |                                                                                      |            |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 3208932** | ทบทวนวรรณกรรมปัจจุบัน 2<br>Current Literature Review II                              | 1(1-0-3)   |
| 3208933** | ทบทวนวรรณกรรมปัจจุบัน 3<br>Current Literature Review III                             | 1(1-0-3)   |
| 3208934** | ทบทวนวรรณกรรมปัจจุบัน 4<br>Current Literature Review IV                              | 1(1-0-3)   |
| 3208935   | การสอนปฏิบัติการวิทยาเอ็นโดดอนติกส์<br>Teaching in Endodontics Laboratory            | 1(0-3-1)   |
| 3208936   | คลินิกปฏิบัติเอ็นโดดอนติกส์ 1<br>Clinical Practice in Endodontics I                  | 3(0-9-3)   |
| 3208937   | คลินิกปฏิบัติเอ็นโดดอนติกส์ 2<br>Clinical Practice in Endodontics II                 | 2(0-6-2)   |
| 7.1.3.2   | รายวิชาเลือก                                                                         | 3 หน่วยกิต |
| 3200712   | ชีวเวชศาสตร์ 2<br>Biomedical Science II                                              | 2(2-0-6)   |
| 3201709   | การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อทางทันตแพทย์<br>Tissue Culture in Dentistry                   | 1(1-0-3)   |
| 3201710   | ปฏิบัติการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อทางทันตแพทย์<br>Tissue Culture in Dentistry Laboratory | 1(0-3-1)   |
| 3203701   | พยาธิวิทยาช่องปาก<br>Oral Pathology                                                  | 2(2-0-6)   |
| 3208939   | คลินิกปฏิบัติเอ็นโดดอนติกส์<br>Clinical Practice in Endodontics                      | 2(0-6-2)   |

นอกจากรายวิชาที่กล่าวข้างต้น นิสิตสามารถเลือกเรียนรายวิชาระดับบัณฑิตศึกษา  
ของคณะทันตแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยได้รับความเห็นชอบจาก  
คณะกรรมการบริหารหลักสูตร

#### 7.1.3.3 วิทยานิพนธ์

|         |                       |            |
|---------|-----------------------|------------|
| 3208811 | วิทยานิพนธ์<br>Thesis | 12(0-48-0) |
|---------|-----------------------|------------|

\*\*รายวิชาปรับปรุง

## 7.1.4 แผนการศึกษา

| ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1 |                                    | หน่วยกิต  |
|--------------------------|------------------------------------|-----------|
| 3200711                  | ชีวเวชศาสตร์ 1                     | 2         |
| 3200713                  | วิธีวิทยาการวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์ | 2         |
| 3200714                  | สถิติทางทันตแพทยศาสตร์             | 2         |
| 3208761                  | วิทยาการเอ็นโดดอนติกส์             | 1         |
| 3208762                  | หัวข้อสหสัมพันธ์ทางเอ็นโดดอนติกส์  | 1         |
| 3208763                  | สัมมนาวรรณกรรมเอ็นโดดอนติกส์ 1     | 1         |
| 3208931                  | ทบทวนวรรณกรรมปัจจุบัน 1            | 1         |
| 3208936                  | คลินิกเอ็นโดดอนติกส์ (Year course) | 3         |
| xxxxxxx                  | วิชาเลือก                          | 1         |
| รวม                      |                                    | <u>14</u> |

| ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2 |                                    | หน่วยกิต |
|--------------------------|------------------------------------|----------|
| 3208764                  | สัมมนาวรรณกรรมเอ็นโดดอนติกส์ 2     | 1        |
| 3208811                  | วิทยานิพนธ์                        | 4        |
| 3208932**                | ทบทวนวรรณกรรมปัจจุบัน 2            | 1        |
| 3208936                  | คลินิกเอ็นโดดอนติกส์ (Year course) | -        |
| xxxxxxx                  | วิชาเลือก                          | <u>1</u> |
| รวม                      |                                    | <u>7</u> |

| ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1 |                                             | หน่วยกิต  |
|--------------------------|---------------------------------------------|-----------|
| 3208765                  | สัมมนาวรรณกรรมเอ็นโดดอนติกส์ 3              | 1         |
| 3208811                  | วิทยานิพนธ์                                 | 4         |
| 3208933**                | ทบทวนวรรณกรรมปัจจุบัน 3                     | 1         |
| 3208935                  | การสอนปฏิบัติการวิทยาเอ็นโดดอนติกส์         | 1         |
| 3208937                  | คลินิกปฏิบัติเอ็นโดดอนติกส์ 2 (Year course) | 2         |
| xxxxxxx                  | วิชาเลือก                                   | <u>1</u>  |
| รวม                      |                                             | <u>10</u> |

\*\*รายวิชาปรับปรุง

| ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2 |                                            | หน่วยกิต |
|--------------------------|--------------------------------------------|----------|
| 3208811                  | วิทยานิพนธ์                                | 4        |
| 3208930                  | สัมมนาวรรณกรรมเอนโดตอนติกส์ 4              | 1        |
| 3208934**                | ทบทวนวรรณกรรมปัจจุบัน 4                    | <u>1</u> |
| 3208937                  | คลินิกปฏิบัติเอนโดตอนติกส์ 2 (Year course) | -        |
| รวม                      |                                            | <u>6</u> |
| รวมตลอดหลักสูตร          |                                            | 37       |

\*\*รายวิชาปรับปรุง

**ค่าเล่าเรียนและค่าธรรมเนียมการศึกษา**  
**หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาเอ็นโดดอนต์**  
**(รุ่นเข้าปีการศึกษา 2567)**

**ภาคต้น**

| จ่ายที่                                      | ปี 1           | ปี 2           |
|----------------------------------------------|----------------|----------------|
| สำนักทะเบียนจุฬาฯ (ค่าเล่าเรียน)             | 48,000         | 48,000         |
| สำนักทะเบียนจุฬาฯ CU NEX (ค่าธรรมเนียมพิเศษ) | 60,000         | 60,000         |
| รวม                                          | <u>108,000</u> | <u>108,000</u> |

**ภาคปลาย**

| จ่ายที่                                      | ปี 1           | ปี 2           |
|----------------------------------------------|----------------|----------------|
| สำนักทะเบียนจุฬาฯ (ค่าเล่าเรียน)             | 48,000         | 48,000         |
| สำนักทะเบียนจุฬาฯ CU NEX (ค่าธรรมเนียมพิเศษ) | 60,000         | 60,000         |
| รวม                                          | <u>108,000</u> | <u>108,000</u> |

**ภาคฤดูร้อน**

| จ่ายที่                                      | ปี 1           | ปี 2           |
|----------------------------------------------|----------------|----------------|
| สำนักทะเบียนจุฬาฯ (ค่าเล่าเรียน)             | 12,000         | -              |
| สำนักทะเบียนจุฬาฯ CU NEX (ค่าธรรมเนียมพิเศษ) | 30,000         | -              |
| รวม                                          | <u>42,000</u>  | -              |
| ยอดรวมปีละ                                   | <u>258,000</u> | <u>216,000</u> |
| ยอดรวม (2 ปี)                                | <u>474,000</u> |                |

- หมายเหตุ** 1. ถ้าไม่จบการศึกษาใน 2 ปี ให้จ่ายค่าเล่าเรียนตามสถานภาพจริง โดยไม่มีการเก็บค่าธรรมเนียมพิเศษ
2. การรักษาสถานภาพ (เช่น กรณีรอตีพิมพ์วิทยานิพนธ์) จ่ายเทอมละ 5,000 บาท

## ตารางสอนทบทวนวรรณกรรมปัจจุบัน (Current Literature Review)

3208-931 (1 หน่วยกิต), 3208-933 (1 หน่วยกิต), 3208-915 (1 หน่วยกิต)

หลักสูตร ป.โท ปี1, ปี2; หลักสูตร ป.สูง/วุฒิปริญญาตรี ปี 1, ปี 2, ปี 3

ภาคต้น ปีการศึกษา 2567 วันจันทร์ เวลา 8.00 - 10.00 น.

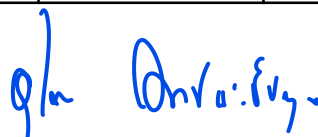
อาคารทันตแพทยศาสตร์เฉลิมพระนามราช 80 ห้อง 710

อาจารย์ผู้สอน: อาจารย์ประจำบัณฑิตวิทยาลัยสาขาวิชาวิทยาเอ็นโดดอนต์

ผู้ดูแลหลักสูตร: ผศ.ทญ.ดร.สมสินี พิมพ์ขาว

แก้ไข 24 กรกฎาคม 2567

| วันที่     | วารสาร                                                                                                        | อาจารย์           | นิสิตผู้ผ่านการสัมมนา     |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------------|
| 5 ส.ค. 67  | Evidence-Based Endodontics I                                                                                  | ศ.ทพ.ดร.ชาญศิริ   | ทพ.คุณาธิป / ทญ.รัชชัญญ์  |
| 12 ส.ค. 67 | หยุดวันแม่แห่งชาติ                                                                                            |                   |                           |
| 19 ส.ค. 67 | Evidence-Based Endodontics II                                                                                 | ศ.ทพ.ดร.ชาญศิริ   | ทญ.พันธ์ไมล์ / ทญ.โสภณิศ  |
| 26 ส.ค. 67 | Int Endod J, Vol 56 Issue 5, 6, May Jun 2023                                                                  | ผศ.ทญ.ดร.สมสินี   | ทญ.ภัณฑิรา                |
| 2 ก.ย. 67  | J Endodon, Vol 49 Issue 6, 7, Jun Jul 2023                                                                    | ผศ.ทญ.ดร.อุไรวรรณ | ทญ.วสุรัตน์ / ทญ.ธรรมภรณ์ |
| 9 ก.ย. 67  | Int Endod J, Vol 56 Issue 7, 8, Jul Aug 2023                                                                  | รศ.ทพ.ดร.ไพโรจน์  | ทพ.ธีรพล / ทพ.พัลลภ       |
| 16 ก.ย. 67 | Dental Traumatology, OOO, J Dent Res, J Perio etc. May Jun Jul 2023                                           | รศ.ทญ.ดร.ปวีณา    | ทญ.รวีศรี / ทพ.พัชรอม     |
| 23 ก.ย. 67 | J Endodon, Vol 49 Issue 8, 9, Aug Sep 2023                                                                    | รศ.ทญ.ณอมศุภ      | ทพ.ไพศาล / ทพ.ธำรา        |
| 30 ก.ย. 67 | Int Endod J, Vol 56 Issue 9, 10, Sep Oct 2023                                                                 | ผศ.ทพ.ศิริวุฒิ    | ทญ.ธัญพุดม                |
| 7 ต.ค. 67  | J Endodon, Vol 49 Issue 10, 11, Oct Nov 2023                                                                  | ผศ.ทญ.สิริณญา     | ทญ.วิษณุพร                |
| 14 ต.ค. 67 | Int Endod J, Vol 56 Issue 11, 12, Nov Dec 2023                                                                | อ.ทญ.ชนากานต์     | ทญ.นงนัฐ                  |
| 21 ต.ค. 67 | หยุดชดเชยวันคล้ายวันสวรรคตพระบาทสมเด็จพระบรมชนกาธิเบศร มหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบพิตร "วันนวมินทรมหาราช" |                   |                           |
| 28 ต.ค. 67 | Dental Traumatology, OOO, J Dent Res, J Perio etc. Aug Sep Oct 2023                                           | ผศ.ทญ.ดร.สมสินี   | ทญ.บุญลิตา                |
| 4 พ.ย. 67  | J Endodon, Vol 49 Issue 12, Dec 2023 / Vol 50 Issue 1, Jan 2024                                               | ผศ.ทญ.ดร.อุไรวรรณ | ทญ.แก้วรัชมี              |
| 11 พ.ย. 67 | Int Endod J, Vol 57 Issue 1, 2, Jan Feb 2024                                                                  | รศ.ทพ.ดร.ไพโรจน์  | ทญ.ไอริน                  |
| 18 พ.ย. 67 | J Endodon, Vol 50 Issue 2, 3, Feb Mar 2024                                                                    | รศ.ทญ.ดร.ปวีณา    | ทญ.ธันยพร                 |



(ผศ.ทญ.ดร.อุไรวรรณ โชคชนะชัยสกุล)

หัวหน้าภาควิชาทันตกรรมหัตถการ

## ตารางสอนทบทวนวรรณกรรมปัจจุบัน (Current Literature Review)

3208-932 (1 หน่วยกิต), 3208-934 (1 หน่วยกิต), 3208-916 (1 หน่วยกิต)

หลักสูตร ป.โท ปี1, ปี2; หลักสูตร ป.สูง/วุฒิปัตริ ปี 1, ปี 2, ปี 3

ภาคปลาย ปีการศึกษา 2567 วันจันทร์ เวลา 8.00 - 10.00 น.

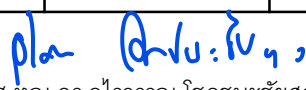
อาคารทันตแพทยศาสตร์เฉลิมพระราช 80 ห้อง 710

อาจารย์ผู้สอน: อาจารย์ประจำบัณฑิตวิทยาลัยสาขาวิทยาเอ็นโดดอนต์

ผู้ดูแลรหัสวิชา: ผศ.ทญ.ดร.สมสินี พิมพ์ขาว

แก้ไข 24 กรกฎาคม 2567

| วันที่      | วารสาร                                                            | อาจารย์           | นิสิตผู้นำการสัมมนา |
|-------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|
| 6 ม.ค. 68   | Int Endod J, Vol 57 Issue 3, Mar 2024                             | รศ.ทญ.ณอมศุก      | ทพ.ไพศาล            |
| 13 ม.ค. 68  | Dental Traumatology, OOO, J Dent Res, J Perio etc. Nov Dec 2023   | ผศ.ทพ.ศิริวุฒิ    | ทญ.โคภนิศ           |
| 20 ม.ค. 68  | J Endodon, Vol 50 Issue 4, Apr 2024                               | ผศ.ทญ.สิริณญา     | ทพ.คุณาธิป          |
| 27 ม.ค. 68  | Int Endod J, Vol 57 Issue 4, Apr 2024                             | อ.ทญ.ชนากานต์     | ทญ.รัชชวัญ          |
| 3 ก.พ. 68   | J Endodon, Vol 50 Issue 5, May 2024                               | ผศ.ทญ.ดร.สมสินี   | ทญ.พันธ์ไมล์        |
| 10 ก.พ. 68  | Int Endod J, Vol 57 Issue 5, May 2024                             | ผศ.ทญ.ดร.อุไรวรรณ | ทพ.พัลลภ            |
| 17 ก.พ. 68  | Dental Traumatology, OOO, J Dent Res, J Perio etc. Jan & Feb 2024 | รศ.ทพ.ดร.ไพโรจน์  | ทพ.พร้อม            |
| 24 ก.พ. 68  | J Endodon, Vol 50 Issue 6, Jun 2024                               | รศ.ทญ.ดร.ปวีณา    | ทพ.ธรรมา            |
| 3 มี.ค. 68  | Int Endod J, Vol 57 Issue 6, Jun 2024                             | รศ.ทญ.ณอมศุก      | ทญ.ธรรมภรณ์         |
| 10 มี.ค. 68 | J Endodon, Vol 50 Issue 7, Jul 2024                               | ผศ.ทพ.ศิริวุฒิ    | ทญ.นงนัฐ            |
| 17 มี.ค. 68 | Int Endod J, Vol 57 Issue 7, Jul 2024                             | ผศ.ทญ.สิริณญา     | ทญ.บุญลิตา          |
| 24 มี.ค. 68 | Dental Traumatology, OOO, J Dent Res, J Perio etc. Mar & Apr 2024 | อ.ทญ.ชนากานต์     | ทญ.แก้วรัตน์        |
| 31 มี.ค. 68 | J Endodon, Vol 50 Issue 8, Aug 2024                               | ผศ.ทญ.ดร.อุไรวรรณ | ทญ.วิษญาพร          |
| 7 เม.ย. 68  | หยุดชดเชยวันจักรี                                                 |                   |                     |
| 14 เม.ย. 68 | หยุดวันสงกรานต์                                                   |                   |                     |
| 21 เม.ย. 68 | Int Endod J, Vol 57 Issue 8, Aug 2024                             | รศ.ทพ.ดร.ไพโรจน์  | ทญ.ธัญพร            |
| 28 เม.ย. 68 | New Trends in Endodontic Practice                                 | ผศ.ทญ.ดร.สมสินี   | ทญ.ไอริน            |

  
 (ผศ.ทญ.ดร.อุไรวรรณ ไชยชนะชัยสกุล)

หัวหน้าภาควิชาทันตกรรมหัตถการ

# ตารางเวลาที่แนะนำให้ใช้สำหรับนิสิตหลักสูตรปริญญาโท

๔

## สาขาวิทยาเอนโดดอนต ปีการศึกษา 2567 - 2568

| กิจกรรม                                                                                                              | 2567 |      |     |     |     |     |     |     | 2568 |     |      |      |     |      |     |     |     |     |     |     | 2569 |     |      |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|
|                                                                                                                      | พ.ค  | มิ.ย | ก.ค | ส.ค | ก.ย | ต.ค | พ.ย | ธ.ค | ม.ค  | ก.พ | มี.ค | เม.ย | พ.ค | มิ.ย | ก.ค | ส.ค | ก.ย | ต.ค | พ.ย | ธ.ค | ม.ค  | ก.พ | มี.ค | เม.ย |
| 1. ขั้นตอนเตรียมการวิจัย                                                                                             |      |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |     |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |
| 1.1 ศึกษาข้อมูลและทบทวนวรรณกรรม                                                                                      | ←    |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |     |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |
| 1.2 วางแผนแบบการวิจัย                                                                                                |      |      |     |     |     |     | ←   |     |      |     |      |      |     |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |
| 1.3 ศึกษาวิจัยนำร่อง                                                                                                 |      |      |     |     |     |     |     |     |      | ←   |      |      |     |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |
| 1.4 จัดทำและสอบ โครงร่างวิทยานิพนธ์<br>(ส่งโครงร่างวิทยานิพนธ์เพื่อผ่านจริยธรรม<br>หลังสอบ โครงร่างวิทยานิพนธ์เสร็จ) |      |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      | ←    |     |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |
| 1.5 เสนอโครงร่างวิทยานิพนธ์<br>เข้ากรรมการคณะ                                                                        |      |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      | ←    |     |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |
| 2. ขั้นตอนดำเนินการวิจัยและ<br>เก็บรวบรวมข้อมูล                                                                      |      |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |     | ←    |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |
| 3. ขึ้นวิเคราะห์ข้อมูลและแปลผลและ<br>ตั้ง Manuscript                                                                 |      |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |     |      |     |     | ←   |     |     |     |      |     |      |      |
| 4. ขึ้นรายงานผล                                                                                                      |      |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |     |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |
| 4.1 Manuscript ได้รับการตอบรับ                                                                                       |      |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |     |      |     |     |     |     | ←   |     |      |     |      |      |
| 4.2 นำเสนอผลการวิจัยต่อคณะกรรมการ                                                                                    |      |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |     |      |     |     |     |     | ←   |     |      |     |      |      |
| 4.3 จัดทำรายงานวิทยานิพนธ์                                                                                           |      |      |     |     |     |     |     |     |      |     |      |      |     |      |     |     |     |     | ←   |     |      |     |      |      |

### หมายเหตุ

1. นิสิตจะสอบวิทยานิพนธ์ได้ ก็ต่อเมื่อ
  - 1.1 โครงร่างวิทยานิพนธ์ได้รับอนุมัติจากคณะกรรมการบริหารคณะเป็นเวลาไม่น้อยกว่า 60 วันก่อนวันสอบวิทยานิพนธ์
  - 1.2 มีหลักฐานแสดงว่า ได้ส่งบทความวิจัยซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ให้วารสารทางวิชาการพิจารณาเพื่อการตีพิมพ์แล้ว หรือได้รับการตอบรับให้ไปเสนอผลงานต่อที่ประชุมวิชาการแล้ว
2. ให้นิสิตติดตามประกาศบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อขอทุนอุดหนุนการวิจัย
  - 2.1 เรื่อง การรับสมัครทุนอุดหนุนโครงการวิจัยหรือค้นคว้าเพื่อทำวิทยานิพนธ์ซึ่งออกประกาศปีละ 2 ครั้ง ประจำปีการศึกษาต้น กำหนดการรับสมัครประมาณเดือน พฤษภาคม ประจำปีการศึกษาปลาย กำหนดการรับสมัครประมาณต้นเดือนพฤศจิกายน
  - 2.2 เรื่อง การรับสมัครทุนอุดหนุนและส่งเสริมวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท-เอก ในสถาบันอุดมศึกษาของรัฐ ทบวงมหาวิทยาลัยประจำปีการศึกษา กำหนดการรับสมัครประมาณกลางเดือน กรกฎาคม