

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

รหัสในการสมัคร

|   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 3 | 0 | 3 | M | G | 0 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

สาขาวิชาทันตกรรมหัตถการ (ภาคปกติ)

คณะทันตแพทยศาสตร์

ภาควิชาทันตกรรมหัตถการ

จำนวนที่คาดว่าจะรับตลอดปีการศึกษา จำนวน 3-5 คน

#### คุณสมบัติของผู้มีสิทธิ์สมัคร

1. สำเร็จการศึกษาหลักสูตรทันตแพทยศาสตรบัณฑิต จากสถาบันอุดมศึกษาที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรอง
2. ได้รับอนุญาตให้ขึ้นทะเบียนและได้รับใบอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพทันตกรรม  
(ต้องส่งสำเนาใบประกอบวิชาชีพทันตกรรมเมื่อยื่นใบสมัครด้วย)
3. ได้แต้มเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.50
4. มีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานสาขาทันตกรรมมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี  
(ต้องแสดงเอกสารรับรองประสบการณ์เมื่อยื่นใบสมัครด้วย)
5. ผู้ที่มีผลสอบผ่านภาษาอังกฤษต้องได้คะแนนสอบ TOEFL ที่ระดับคะแนน 470 คะแนน หรือ TOEFL Computer - based ที่ระดับคะแนน 150 คะแนน หรือ TOEFL Internet - based ที่ระดับคะแนน 52 คะแนน หรือ IELTS ที่ระดับคะแนน 4.5 คะแนน หรือสอบผ่านความรู้ภาษาอังกฤษที่จัดสอบโดยศูนย์ภาษาต่างประเทศ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหิดล กรณีผู้สมัครไม่มีผลการสอบผ่านภาษาอังกฤษ ผู้สมัครต้องเข้าสอบวิชาภาษาอังกฤษในวันสอบข้อเขียนที่บัณฑิตวิทยาลัยจัดสอบ
6. กรณีคุณสมบัติผู้สมัครไม่ตรงตามที่หลักสูตรสาขาวิชากำหนดให้แนบคำร้องขออนุมัติสมัครสอบโดยผ่านอาจารย์ผู้รับผิดชอบการสอบคัดเลือกของหลักสูตรสาขาวิชา ก่อนสมัคร (ดาวน์โหลดคำร้องขออนุมัติสมัครสอบได้ที่ [http://www.grad.mahidol.ac.th/grad/admission/form\\_th.php](http://www.grad.mahidol.ac.th/grad/admission/form_th.php)) เมนูแบบฟอร์มรับสมัครต่างๆ
7. ผู้ที่มีคุณสมบัตินอกเหนือจากที่กล่าวข้างต้น อาจให้ผู้สมัครเข้าศึกษาได้ตามดุลยพินิจของ คณะกรรมการบริหารหลักสูตร และคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

รายละเอียดการสอบ (ผู้สมัครต้องเข้าสอบข้อเขียนให้ตรงกับกำหนดการสอบในรอบที่ท่านสมัคร)

| สำหรับผู้สมัครรอบที่ 1                                                                                                                                                                                        |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| สอบวันที่ 17 มกราคม 2558                                                                                                                                                                                      |                  |
| วิชาที่สอบ                                                                                                                                                                                                    | เวลาที่สอบ       |
| 1. วิชาภาษาอังกฤษ                                                                                                                                                                                             | 8.30 - 11.30 น.  |
| 2. วิชาความรู้ทั่วไป                                                                                                                                                                                          | 11.30 - 12.30 น. |
| 3. วิชาทันตกรรมหัตถการ                                                                                                                                                                                        | 13.30 - 16.30 น. |
| <b>สถานที่สอบ</b><br>ม.มหิดล ศาลายา จ.นครปฐม โดยดูรายละเอียดห้องสอบได้จาก <a href="http://www.grad.mahidol.ac.th">www.grad.mahidol.ac.th</a> หรือ<br>ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย ณ สำนักงานบัณฑิตวิทยาลัยสาขาทุกแห่ง |                  |

## โครงสร้างหลักสูตร

|                           | หน่วยกิต |
|---------------------------|----------|
| หมวดวิชาพื้นฐาน           | 7        |
| หมวดวิชาบังคับ            | 17       |
| หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า | 3        |
| วิทยานิพนธ์               | 12       |

|                                                               | หน่วยกิต   |
|---------------------------------------------------------------|------------|
| <b>หมวดวิชาพื้นฐาน</b>                                        |            |
| DTID 515 Oral Biology I                                       | 2(2-0-4)   |
| GRID 603 Biostatistics                                        | 3(3-0-6)   |
| DTID 514 Research Methodology                                 | 2(2-0-4)   |
| <b>หมวดวิชาบังคับ</b>                                         |            |
| DTOP 531 Cariology                                            | 2(2-0-4)   |
| DTOP 532 Restorative Dental Materials and Devices             | 2(2-0-4)   |
| DTOP 540 Operative Dentistry and Esthetic Dentistry           | 2(2-0-4)   |
| DTOP 631 Biology of Pulpodentinal Complex                     | 1(1-0-2)   |
| DTOP 641 Basic Operative Dentistry for Clinic                 | 2(0-6-2)   |
| DTOP 642 Advanced Clinical Operative Dentistry I              | 1(0-3-1)   |
| DTOP 643 Advanced Clinical Operative Dentistry II             | 1(0-3-1)   |
| DTOP 644 Advanced Clinical Operative Dentistry III            | 1(0-3-1)   |
| DTOP 645 Clinical Operative Dentistry for Esthetics I         | 1(0-3-1)   |
| DTOP 646 Clinical Operative Dentistry for Esthetics II        | 2(0-6-2)   |
| DTOP 635 Advanced Operative Dentistry Seminar                 | 1(1-0-2)   |
| <b>หมวดวิชาเลือก</b>                                          |            |
| DTOP 680 Applied Operative Dentistry                          | 2(1-3-3)   |
| DTED 679 Applied Endodontics                                  | 2(1-3-3)   |
| DTOP 681 Research methodology in operative dentistry          | 1(1-0-2)   |
| <b>วิทยานิพนธ์</b>                                            |            |
| DTOP 698 Thesis                                               | 12(0-36-0) |
| <b>* ข้อมูลอาจมีการเปลี่ยนแปลงกรณีการเสนอปรับปรุงหลักสูตร</b> |            |

### งานวิจัยของหลักสูตรเน้นหนักทางด้าน

1. ทันตกรรมหัตถการ
2. ทันตวัสดุสำหรับบูรณะฟัน
3. ชีววิทยาช่องปาก

### ทุนที่หลักสูตรสาขาวิชาให้แก่นักศึกษา

- ทุนสนับสนุนการทำวิจัย เบิกจ่ายตามจริง แต่ไม่เกินคนละ 5,000 บาท
- รางวัลนักศึกษาทันตแพทย์ดีเด่น กองทุนอาจารย์อมรา ม่วงมิ่งสุข

## รายละเอียดอื่น ๆ

รายละเอียดของหลักสูตรหาข้อมูลเพิ่มเติมได้จาก [www.dt.mahidol.ac.th](http://www.dt.mahidol.ac.th)

## การสมัคร

รับสมัคร เฉพาะทาง Internet ที่ <http://www.grad.mahidol.ac.th>

## หลักฐานการสมัคร

สำหรับการส่งหลักฐานทางไปรษณีย์ / สำหรับผู้สมัครส่งไฟล์เอกสาร (Upload)

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| - รูปถ่ายขนาด 1 นิ้ว                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | จำนวน 2 รูป  |
| - สำเนาปริญญาบัตร/หรือหนังสือรับรองการจบการศึกษา (สำหรับผู้ที่จบการศึกษาแล้ว)                                                                                                                                                                                                                                                                    | จำนวน 2 ฉบับ |
| - หนังสือรับรองว่ากำลังศึกษาอยู่ในปีการศึกษาสุดท้าย (สำหรับผู้ที่กำลังศึกษาอยู่)                                                                                                                                                                                                                                                                 | จำนวน 2 ฉบับ |
| - Transcript ฉบับสมบูรณ์ตลอดหลักสูตร (สำหรับผู้ที่จบการศึกษาแล้ว)                                                                                                                                                                                                                                                                                | จำนวน 2 ฉบับ |
| - Grade Report ที่ปรากฏรายวิชา และเกรดที่ได้รับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรก จนถึงปีการศึกษาสุดท้ายก่อนสำเร็จการศึกษา (สำหรับผู้ที่กำลังศึกษาอยู่)                                                                                                                                                                                                       | จำนวน 2 ฉบับ |
| - สำเนาบัตรประชาชน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | จำนวน 2 ฉบับ |
| - สำเนาทะเบียนบ้าน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | จำนวน 2 ฉบับ |
| - เอกสารหลักฐานการชำระเงิน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | จำนวน 1 ฉบับ |
| - สำเนาใบประกอบโรคศิลป์                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | จำนวน 2 ฉบับ |
| - หนังสือรับรองการสอบผ่านความรู้ภาษาอังกฤษตามเกณฑ์มาตรฐานบัณฑิตวิทยาลัย (ถ้ามี)<br>ดูรายละเอียดได้ที่ <a href="http://www.grad.mahidol.ac.th/grad/academicinfo/engstandard2553_th.php">http://www.grad.mahidol.ac.th/grad/academicinfo/engstandard2553_th.php</a><br>(ซึ่งผู้สมัครจะได้รับการยกเว้นไม่ต้องเข้าสอบวิชาภาษาอังกฤษในวันสอบคัดเลือก) | จำนวน 2 ฉบับ |
| - เอกสารหลักฐานการชำระเงิน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | จำนวน 1 ฉบับ |

กรณีผู้สมัครส่งไฟล์เอกสาร Upload ขนาดของเอกสารต่างๆ ไม่เกิน 2 MB รูปแบบไฟล์ pdf

เฉพาะรูปถ่ายให้ส่งไฟล์รูปแบบ jpeg

## อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

- ทันตแพทย์ผู้ชำนาญการในสาขาทันตกรรมหัตถการระดับสูง
- นักวิจัยในสาขาทันตกรรมหัตถการที่มีทักษะและศักยภาพสูง
- ทันตแพทย์ในสาขาทันตกรรมหัตถการที่มีความรู้ มีประสบการณ์ในการบูรณะฟัน

### อาจารย์ผู้รับผิดชอบ

1. รศ. ดร. พิศลย์ เสนางษ์ (E-mail : [pisol.sen@mahidol.ac.th](mailto:pisol.sen@mahidol.ac.th))

อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ อาคาร 1 ชั้น 14 ภาควิชาทันตกรรมหัตถการและวิทยาเอ็นโดดอนต์

คณะทันตแพทยศาสตร์ ม.มหิดล

โทรศัพท์ 0 2200 7825 - 6

โทรสาร 0 2200 7824

### เจ้าหน้าที่ประสานงานของหลักสูตร

1. นางศิริลักษณ์ ชนะพันธ์ (E-mail : [siriluk2010@hotmail.com](mailto:siriluk2010@hotmail.com), [sirilug.cha@mahidol.ac.th](mailto:sirilug.cha@mahidol.ac.th))

อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ อาคาร 1 ชั้น 14 ภาควิชาทันตกรรมหัตถการและวิทยาเอ็นโดดอนต์

คณะทันตแพทยศาสตร์ ม.มหิดล

โทรศัพท์ 0 2200 7825 - 6

โทรสาร 0 2200 7824

หมายเหตุ 1. ดูรายละเอียดข้อมูลการศึกษาต่อเพิ่มเติมได้ที่ [www.grad.mahidol.ac.th](http://www.grad.mahidol.ac.th)

หากมีข้อสงสัย โปรดติดต่องานรับนักศึกษา โทร. 0 2441 4125 ต่อ 208-210 , 0 2441 9129  
Email: [gradthai@mahidol.ac.th](mailto:gradthai@mahidol.ac.th)