

หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง
สาขาวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

(ภาษาไทย)	ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง สาขาวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล
(ภาษาอังกฤษ)	Higher Graduate Diploma Program in Oral and Maxillofacial Surgery

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย)	ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง (ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย)	ป. บัณฑิตชั้นสูง (ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ)	Higher Graduate Diploma (Oral and Maxillofacial Surgery)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ)	Higher Grad. Dip. (Oral and Maxillofacial Surgery)

3. วัตถุประสงค์

หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง สาขาวิชาทันตกรรมสำหรับเด็ก มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตมหาบัณฑิตที่มีคุณสมบัติดังนี้

- 1) มีความรู้ ความสามารถในการตรวจวินิจฉัยตลอดจนให้การรักษาผู้ป่วยทางด้านศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลในรายที่ไม่ซับซ้อน
- 2) มีความรู้ ความสามารถ และทักษะในการดูแล และรักษาทางศัลยกรรมช่องปากในผู้ป่วยที่มีโรคทางระบบได้
- 3) มีความรู้ในเชิงประยุกต์ โดยอาศัยความรู้ทางด้านทันตแพทยศาสตร์ วิทยาศาสตร์ชีวภาพ วิทยาศาสตร์การแพทย์ และศาสตร์ทั่วไป เพื่อประยุกต์ใช้ในทฤษฎีและการปฏิบัติงาน ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล
- 4) มีความสามารถในการวิเคราะห์หาค่าความและวารสารทางวิทยาศาสตร์การแพทย์ และทันตแพทยศาสตร์ที่ทันสมัยต่างๆ เพื่อนำความรู้ที่ได้มารักษาผู้ป่วยได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 5) มีความสามารถในการศึกษาค้นคว้า และพัฒนาตนเอง ในลักษณะที่มีการเรียนรู้ตลอดชีวิต โดยสามารถคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ และสื่อสารได้ดีตลอดจนสามารถใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการข้อมูลที่ทันสมัย ที่สามารถนำไปสู่การพัฒนาความรู้และนำไปใช้ประโยชน์ได้ในวงกว้าง
- 6) มีจริยธรรมจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ รวมทั้งเป็นผู้ที่สามารถปฏิบัติงานและให้การรักษาร่วมกับบุคลากรทางการแพทย์ในสาขาเดียวกันและในสาขาอื่นๆได้

4. โครงสร้างหลักสูตร

1) หมวดวิชาบังคับทั่วไป	2	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะสาขา	24	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	2	หน่วยกิต

5. รายวิชา

หมวดวิชาบังคับทั่วไป	จำนวน	2 หน่วยกิต
----------------------	-------	------------

**DT347401 ระเบียบวิธีวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์ 2(1-3-2)
Research Methodology in Dentistry

หมวดวิชาเฉพาะสาขา จำนวน 24 หน่วยกิต

**DT368101 วิทยาทันตกรรมรากเทียม 1(1-0-2)
Dental Implantology

DT368102 หลักการด้านศัลยศาสตร์ทางทันตแพทยศาสตร์ 2(2-0-4)
Principle of Surgery in Dentistry

**DT368103 ศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและขากรรไกร 1 3(3-0-6)
Oral and Maxillofacial Surgery I

**DT368104 การทบทวนวารสารทางศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและ 1(1-0-2)
ขากรรไกร 1
Journal Review in Oral and Maxillofacial Surgery I

**DT368105 ศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและขากรรไกร 2 3(3-0-6)
Oral and Maxillofacial Surgery II

DT368106 การทบทวนวารสารทางศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและ 1(1-0-2)
ขากรรไกร 2
Journal Review in Oral and Maxillofacial Surgery II

**DT368301 คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและขากรรไกร 1 4(0-12-0)
Oral and Maxillofacial Surgery Clinic I

**DT368302 คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและขากรรไกร 2 5(0-15-0)
Oral and Maxillofacial Surgery Clinic II

DT368303 ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลในโรงพยาบาล 1(0-3-0)
Hospital Based Oral and Maxillofacial Surgery

**DT368891 สัมมนาทางศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและขากรรไกร 1 1(1-0-2)
Seminar in Oral and Maxillofacial Surgery I

DT368892 สัมมนาทางศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและขากรรไกร 2 2(2-0-4)
Seminar in Oral and Maxillofacial Surgery II

วิชาเลือก (จำนวนไม่น้อยกว่า 2 หน่วยกิต)

จำนวน 2 หน่วยกิต

DT368107 เลเซอร์ในทางทันตกรรม 1(1-0-2)
Lasers in Dentistry

DT368108 การถ่ายภาพทางทันตกรรม 1(1-0-2)
Dental Photography

DT368201 ปฏิบัติการเลเซอร์ทางทันตกรรม 1(0-3-1)
Lasers in Dentistry Laboratory

DT397101 รังสีวิทยาขั้นสูง 1(1-0-2)
Advanced Radiology

หมายเหตุ : ** เป็นรายวิชาที่มีการปรับปรุง

6. แผนการศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1

หน่วยกิต

**DT347401	ระเบียบวิธีวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2(1-3-2)
**DT368101	วิทยาทันตกรรมรากเทียม Dental Implantology	1(1-0-2)
DT368102	หลักการด้านศัลยศาสตร์ทางทันตแพทยศาสตร์ Principle of Surgery in Dentistry	2(2-0-4)
**DT368103	ศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและขากรรไกร 1 Oral and Maxillofacial Surgery I	3(3-0-6)
**DT368104	การทบทวนวารสารทางศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและ ขากรรไกร 1 Journal Review in Oral and Maxillofacial Surgery I	1(1-0-2)
**DT368301	คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและขากรรไกร 1 Oral and Maxillofacial Surgery Clinic I	4(0-12-0)
**DT368891	สัมมนาทางศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและขากรรไกร 1 Seminar in Oral and Maxillofacial Surgery I	1(1-0-2)
DTxxxxxx	วิชาเลือก Elective	1(x-x-x)

รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน 15 หน่วยกิต

รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม 15 หน่วยกิต

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2 **หน่วยกิต**

**DT368105	ศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและขากรรไกร 2 Oral and Maxillofacial Surgery II	3(3-0-6)
DT368106	การทบทวนวารสารทางศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและ ขากรรไกร 2 Journal Review in Oral and Maxillofacial Surgery II	1(1-0-2)
**DT368302	คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและขากรรไกร 2 Oral and Maxillofacial Surgery Clinic II	5(0-15-0)
DT368303	ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลในโรงพยาบาล Hospital Based Oral and Maxillofacial Surgery	1(0-3-0)
DT368892	สัมมนาทางศัลยศาสตร์ช่องปาก ใบหน้าและขากรรไกร 2 Seminar in Oral and Maxillofacial Surgery II	2(2-0-4)
DTxxxxxx	วิชาเลือก Elective	1(x-x-x)

รวมจำนวนหน่วยกิตลงทะเบียนเรียน 13 หน่วยกิต

รวมจำนวนหน่วยกิตสะสม 28 หน่วยกิต