



คู่มือปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่
ระดับบัณฑิตศึกษา

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์

คณะทันตแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำนำ

เอกสารประกอบการปฐมนิเทศนักศึกษาใหม่ระดับบัณฑิตศึกษาของคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ฉบับนี้ งานบริการการศึกษา บริหารงานวิจัย และบริการวิชาการ ได้จัดทำขึ้น เพื่อให้ นักศึกษาที่จะเข้าศึกษาในคณะทันตแพทยศาสตร์ ได้ใช้เป็นคู่มือในการศึกษา อันจะเป็นประโยชน์ต่อนักศึกษา และผู้ปกครองในการที่จะได้ รับทราบข้อมูลเบื้องต้น เพื่อเตรียมตัววางแผนและมีความพร้อมในการที่จะเข้ามา ศึกษาในคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ตลอดจนการดำรงชีวิตในมหาวิทยาลัยฯ อย่างมีความสุข

งานบริการการศึกษา บริหารงานวิจัย และบริการวิชาการ หวังเป็นอย่างยิ่งว่านักศึกษาจะได้ใช้ ประโยชน์จากเอกสารฉบับนี้อย่างคุ้มค่า อันจะนำทางให้นักศึกษาประสบความสำเร็จในด้านการศึกษา และเป็นบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามปณิธานของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ต่อไป

งานบริการการศึกษา บริหารงานวิจัย และบริการวิชาการ
คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ปณิธานมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เป็นมหาวิทยาลัยแห่งแรกในส่วนภูมิภาค
จัดตั้งตามนโยบายของรัฐและเจตนารมณ์ของประชาชนในภาคเหนือ
ให้เป็นศูนย์กลางทางวิชาการและวิชาชีพชั้นสูง
เพื่ออำนวยการประโยชน์แก่ท้องถิ่นและประเทศชาติโดยส่วนรวม

มหาวิทยาลัยแห่งนี้แหล่งสะสมค่าน้ำ วิจัย และถ่ายทอดความรู้
ตามหลักแห่งเสรีภาพทางวิชาการ โดยยึดมั่นในสัจธรรมและคุณธรรม
เพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ การประยุกต์เผยแพร่
และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

บัณฑิตแห่งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่พึงฝึกฝนในการฝึกตน เป็นผู้รู้จริง
คิดเป็น ปฏิบัติได้ สามารถครองตน ครองคน
ครองงาน ด้วยมโนธรรมและจิตสำนึกต่อสังคม

วิสัยทัศน์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

มหาวิทยาลัยชั้นนำ รับผิดชอบต่อสังคม และสร้างการพัฒนา
สู่ความเป็นเลิศที่ยั่งยืน

(A world-class university committed to social engagement and
sustainable development)

วิสัยทัศน์คณะทันตแพทยศาสตร์

สถาบันแห่งศาสตร์และวิทยาการชั้นสูงทางทันตกรรมเพื่อสังคม
Institute of Advanced Dental Sciences for Society

พันธกิจของคณะทันตแพทยศาสตร์

- ผลิตบัณฑิตทุกระดับให้มีคุณภาพ คุณธรรม สอดคล้องกับความต้องการและการเปลี่ยนแปลงของชุมชน และสังคม รวมถึงการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน
- วิจัยพื้นฐานและวิจัยประยุกต์ทางทันตแพทยศาสตร์ และสาธารณสุขที่เกี่ยวข้อง เพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ และเชื่อมโยงกับปัญหาของชุมชนและสังคม
- ให้บริการทางทันตกรรมที่มีคุณภาพตามมาตรฐานสากล และเป็นศูนย์ความเป็นเลิศในระดับประเทศ
- ให้บริการวิชาการอย่างมีส่วนร่วมเพื่อสร้างความเข้มแข็งแก่ชุมชนและสังคม
- ทำนุบำรุงศาสนา ศิลปะ วัฒนธรรม ประเพณีของไทยและท้องถิ่นล้านนา รวมถึงอนุรักษ์ พัฒนาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน

วัตถุประสงค์ของคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

1. ผลิตบัณฑิตทุกระดับให้มีคุณภาพ คุณธรรม สอดคล้องกับความต้องการและความเปลี่ยนแปลงของสังคมและมีปริมาณเหมาะสมกับศักยภาพของคณะฯ
2. พัฒนาด้านการวิจัย เพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการ เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอนและการบริการวิชาการแก่สังคม
3. เผยแพร่ผลงานทางวิชาการและความเชี่ยวชาญด้านต่างๆ ตลอดจนการให้บริการทางทันตกรรมต่อสังคม
4. พัฒนาทรัพยากรบุคคลในคณะฯ ให้มีศักยภาพและคุณธรรม รวมทั้งสวัสดิการให้ดีขึ้น ปลูกจิตสำนึกแก่บุคลากร ให้มีความรักและหวงแหนสภาพแวดล้อม ทรัพยากรธรรมชาติ
5. นำเทคโนโลยีมาใช้ เพื่อพัฒนางานด้านบริหาร วิชาการและการบริการต่างๆ ของคณะฯ ให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น
6. ปรับปรุงโครงสร้างและระบบบริหารงานของคณะฯ เพื่อให้มีความคล่องตัวและมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น เป็นการเตรียมความพร้อมให้สามารถพึ่งตนเองได้

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คณะทันตแพทยศาสตร์ เป็นคณะหนึ่งของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งเป็นสถาบันการศึกษาของรัฐที่มีอยู่ในส่วนภูมิภาค ตั้งอยู่บนถนนสุเทพ ตำบลสุเทพ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

คณะทันตแพทยศาสตร์ มีภาระหน้าที่และความรับผิดชอบ ดำเนินงานเกี่ยวกับ

1. การเรียนการสอน

- 1.1 ระดับปริญญาตรี สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์ หลักสูตร 6 ปี โดยความร่วมมือของคณะวิชาต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยฯ โดยมีหน้าที่รับผิดชอบโดยตรงในการจัดการเรียนการสอนทางด้านทันตแพทยศาสตร์ทั้งหมด
- 1.2 ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต ทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์ 10 แขนงวิชา ได้แก่ ทันตกรรมทั่วไป ปริทันตวิทยา ทันตกรรมประดิษฐ์ วิทยาเอ็นโดดอนต์ ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล วิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก ทันตกรรมบูรณะ ทันตกรรมบดเคี้ยวและความเจ็บปวดช่องปากใบหน้า กรอบฟันและฟันเทียมติดแน่นเพื่อความสวยงาม และทันตกรรมประดิษฐ์และรากฟันเทียมดิจิทัล
- 1.3 ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง ทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์ 8 แขนงวิชา ได้แก่ ทันตกรรมทั่วไป ปริทันตวิทยาและรากฟันเทียม ทันตกรรมประดิษฐ์ ทันตสาธารณสุข ทันตกรรมหัตถการ วิทยาเอ็นโดดอนต์ ศัลยศาสตร์ช่องปากและ แม็กซิลโลเฟเชียล ทันตกรรมจัดฟัน
- 1.4 ระดับปริญญาโท 4 สาขาวิชา คือ ทันตกรรมจัดฟัน ปริทันตวิทยา ทันตกรรมผู้สูงอายุ และทันตแพทยศาสตร์ โดยสาขาทันตแพทยศาสตร์ ประกอบด้วย 10 แขนงวิชา ได้แก่ วิทยาเอ็นโดดอนต์ ทันตกรรมบูรณะ ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล ทันตกรรมสำหรับเด็ก ทันตกรรมประดิษฐ์ ทันตกรรมทั่วไป ทันตกรรมรากเทียม ศัลยศาสตร์และเวชศาสตร์ช่องปาก ทันตกรรมประดิษฐ์และรากฟันเทียมดิจิทัล และวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก
- 1.5 ระดับปริญญาเอก 1 สาขาวิชา คือ โภษะวิทยา หลักสูตรนานาชาติ

นอกจากนี้คณะฯ ยังจัดอบรมการศึกษาต่อเนื่องในสาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์เป็นครั้งคราวตามความเหมาะสม

2. การวิจัย ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการค้นคว้า และวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์ ตลอดจนรวบรวมข้อมูลหรืองานวิจัยทางทันตแพทยศาสตร์ และเผยแพร่งานวิจัยให้กว้างขวาง เพื่อประโยชน์ในความก้าวหน้าทางวิชาการ และนำผลที่ได้มาใช้ในการพัฒนาทันตสุขภาพของประชาชน โดยได้รับความร่วมมือจากแหล่งทุนต่างๆ ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

3. การบริการทางวิชาการแก่ชุมชน จัดให้มีการบริการต่อชุมชน ดังนี้

- 3.1 คณะทันตแพทยศาสตร์นอกจากจะเป็นสถานที่ศึกษาสำหรับนักศึกษาทันตแพทย์แล้วยังให้บริการทางด้านส่งเสริมป้องกัน และบำบัดรักษาทางทันตกรรมแก่ชุมชนภาคเหนืออีกด้วย
- 3.2 ร่วมมือกับทางราชการและเอกชน โดยการจัดนิทรรศการเกี่ยวกับทันตสุขภาพ และ/ หรือ จัดให้อาจารย์ไปเป็นวิทยากรตามหน่วยงานราชการและเอกชน
- 3.3 เผยแพร่ความรู้ทางด้านทันตสุขภาพแก่ประชาชน โดยอาศัยสื่อมวลชน จัดทำเอกสารหรือหนังสือแจกและจำหน่าย นอกจากนั้น คณะได้จัดทำวารสารวิชาการ “เชียงใหม่ทันตแพทยสาร” (Chiang Mai Dental Journal) เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการทางทันตแพทยศาสตร์ รวมทั้งจุลสาร “ข่าวสารทันตแพทย์” เพื่อเผยแพร่กิจกรรมของคณะฯ และเป็นสื่อกลางแจ้งข่าวสาร ไปยังศิษย์เก่าและหน่วยงานใกล้เคียง
- 3.4 การบริการบำบัดรักษาออกหน่วยนอกสถานที่ เช่น โรงเรียนสอนคนตาบอดภาคเหนือ โรงเรียนโสตศึกษาอนุสารสุนทร โรงเรียนกาวีละอนุกุล เป็นต้น การบำบัดรักษาออกสถานที่ อยู่ภายใต้การสนับสนุนโดยโครงการทันตกรรมพระราชทาน และยังมีการเข้าร่วมออกหน่วยกับมูลนิธิ พ.อ.ส.ว. และโครงการหลวงในบางพื้นที่
- 3.5 การบริการทางทันตกรรมแก่ประชาชน โดยเปิดคลินิกพิเศษของคณะฯ ให้การรักษาทั้งในและนอกเวลาราชการ

4. การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ส่งเสริมงานศิลปวัฒนธรรมของชาติ และขนบธรรมเนียมประเพณีต่าง ๆ

ปรัชญาของหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์ เป็นหลักสูตรที่เกี่ยวข้องกับศาสตร์ที่ต่อยอดความรู้ทางทันตกรรมในการตรวจและให้การรักษ โดยอ้างอิงความรู้พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ที่ลึกซึ้งมากขึ้น เพื่อให้เกิดการวิจัยที่มีประโยชน์นำมาประกอบการขยายความสามารถในการให้การรักษทางคลินิก และป้องกันโรค โดยมีการเพิ่มความลึกซึ้งของศาสตร์ที่หลากหลายสาขาในทางทันตกรรมโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ที่ก้าวหน้านำมาประยุกต์และต่อยอด ความรู้ ในสาขาวิชาทันตแพทย์มีการพัฒนาและปรับเปลี่ยนอยู่อย่างต่อเนื่อง การพัฒนาศักยภาพของผู้เรียนเพื่อให้ทันตแพทย์สามารถติดตามความก้าวหน้าของความรู้ทางทันตกรรมโดยอ้างอิงพื้นฐานของจริยธรรมทางวิชาการและวิชาชีพ นำไปสู่การพัฒนาวิชาชีพอย่างยั่งยืนเพื่อนำสู่คุณภาพชีวิตที่ดีขึ้นของประชาชน

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

1. มีความรู้ และความเชี่ยวชาญ ในการปฏิบัติงานในคลินิกทันตกรรม ซึ่งเป็นพื้นฐานทักษะทางวิชาชีพในการรักษาและส่งเสริมสุขภาพช่องปากตามเกณฑ์มาตรฐานของผู้ประกอบวิชาชีพทันตกรรม และทักษะในการดูแลรักษาสุขภาพช่องปากให้แก่ผู้ป่วยได้อย่างถูกต้องเหมาะสม โดยการผสมผสานและประยุกต์ความรู้สหวิทยาการ เพื่อให้การรักษาเกิดประโยชน์สูงสุด
2. สามารถพัฒนาความรู้ทางวิชาการให้สูงขึ้นจากผลงานวิจัยอย่างต่อเนื่องและทันสมัย ซึ่งจะนำไปสู่การผลิตผลงานทางวิชาการที่มีคุณภาพเพิ่มขึ้น สอดคล้องต่อนโยบายการนำมหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ เป็นการสร้างองค์ความรู้สู่การพัฒนาประเทศ
3. สามารถค้นคว้าหาความรู้ ความก้าวหน้าทางวิชาการ หรือเทคโนโลยี เพื่อนำไปประยุกต์ใช้อย่างเหมาะสม
4. มีคุณธรรม และจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ ตลอดจนเป็นผู้มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี สามารถทำงานร่วมกับบุคลากรอื่นได้เป็นอย่างดี โดยเห็นแก่ประโยชน์และสิทธิของผู้ป่วยเป็นสำคัญ ปฏิบัติต่อผู้ป่วยด้วยความเห็นอกเห็นใจ ตระหนักในคุณค่าความเป็นมนุษย์บนพื้นฐานของความเคารพต่อความหลากหลายของวิถีชีวิตและวัฒนธรรม

รายนามผู้บริหารคณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ผศ.ทพ.ดร.นภมน์ส คอวนิช
คณบดี



รศ.ทพญ.สังสม ประภายสารก
รองคณบดีฝ่ายบริหาร



ผศ.ทพญ. ดร.สการ์ตท์ ณ ลำปาง
รองคณบดีฝ่ายสื่อสารองค์กรและกิจกรรมพิเศษ



รศ.ทพญ.ดร.ธนิดา ศรีสุวรรณ
รองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม



ผศ.ทพ.ชนธีร์ ชินเครือ
รองคณบดีฝ่ายการศึกษา



รศ.ทพญ.ดร.พิมพ์เดือน รังสียากูล
รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์องค์กรและบัณฑิตศึกษา



ผศ.ทพ.ดร.พิสัยศิษฐ์ ชัยจรีนนท์
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริหาร



ผศ.ทพญ.วีรณัฐ ทองงาม
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ



ผศ.ทพญ.ภัทริกา อังกสิทธิ์
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายการศึกษาต่อเนื่อง



ผศ.ทพญ.ดร.ปิ่นปิ่นฤทธิ์ วณิชชัยสายทอง
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์และพัฒนางานองค์กร



ผศ.ทพ.ณัชพล จมูศรี
ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา



ผศ.ทพ.ดร.จิตจิโรจน์ อธิธิชัยเจริญ
ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทันตกรรม



ผศ.ทพ.ยุทธการ อัสวีไชยตระกูล
รองผู้อำนวยการโรงพยาบาลทันตกรรม

รายนามหัวหน้าภาควิชา คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ผศ.ทพญ.ภัทรนันท์ มหาสันติปิยะ
หัวหน้าภาควิชาชีววิทยาช่องปาก
และวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก



ผศ.ทพญ.วรรณภา จินาเดช
หัวหน้าภาควิชาทันตกรรมจัดฟัน
และทันตกรรมสำหรับเด็ก



ผศ.ทพญ.ดร.พัทธินันท์ มนตรีขจร
หัวหน้าภาควิชา
ทันตกรรมบูรณะและปริทันตวิทยา



ผศ.ทพ.ดร.กุลภพ สุทธิอาจ
หัวหน้าภาควิชา
ทันตกรรมประดิษฐ์



ผศ.พญ.ทพญ.นุชดา ศรียารณ์
หัวหน้าภาควิชา
ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล



ผศ.ทพญ.ดร.กันยารัตน์ คอวนิช
หัวหน้าภาควิชา
ทันตกรรมทันตกรรมทั่วไปขั้นสูงและทันตสาธารณสุข



ศ.ปฏิบัติ ทพ. ดร. ปฐวี คงขุนเทียน
หัวหน้าสาขาวิชา
ทันตกรรมรากเทียม
ฝ่ายบัณฑิตศึกษา งานบริการการศึกษา บริหารงานวิจัย และบริการวิชาการ



ผศ.ทพญ.ดร.ณิ โอวิทยากุล
ประธานกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำ
สาขาวิชาทันตกรรมผู้สูงอายุ

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



รศ.ทพญ.ดร.พิมพ์เดือน รังสียากูล
รองคณบดีฝ่ายยุทธศาสตร์องค์กรและบัณฑิตศึกษา



นางสาวพิรญา แสงบุญ
หัวหน้างานบริการการศึกษา บริหารงานวิจัย และบริการวิชาการ
ติดต่อสอบถาม 053944477



นางแพรวไพลิน สุระชัย

รับผิดชอบหลักสูตร

- หลักสูตรระดับปริญญาโท สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์
- หลักสูตรระดับปริญญาโท สาขาวิชาทันตกรรมผู้สูงอายุ

ติดต่อสอบถาม

โทร 053944420

E-mail : grad.dentistry@cmu.ac.th

 นางสาวอลิสรา ประเสริฐลาภ	รับผิดชอบหลักสูตร ➤ หลักสูตรระดับปริญญาประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์ ➤ หลักสูตรระดับวุฒิปัตร์ ติดต่อสอบถาม โทร 053944427 E-mail : grad.dentistry@cmu.ac.th
 นางสาวรณัญญา กัณหา	รับผิดชอบหลักสูตร ➤ หลักสูตรระดับปริญญาเอก สาขาวิชาโษษุวิทยา ➤ หลักสูตรระดับปริญญาประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์ ติดต่อสอบถาม โทร 053944427 E-mail : grad.dentistry@cmu.ac.th
 นางสาวกิตติ์ธัญญา เครือโลมา	รับผิดชอบหลักสูตร ➤ หลักสูตรระดับปริญญาโท สาขาวิชาปริทัศน์วิทยา ➤ หลักสูตรระดับปริญญาโท สาขาวิชาทันตกรรมจัดฟัน ➤ รับผิดชอบการจัดทำโครงการ Credit Bank ➤ รับผิดชอบเก็บรวบรวมข้อมูล EdPEx ระดับบัณฑิตศึกษา ติดต่อสอบถาม โทร 053944420 E-mail : grad.dentistry@cmu.ac.th

ส่วนที่ 1
โครงสร้างหลักสูตรและแผนการศึกษา

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์ (Master of Science Program in Dentistry)

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย	:	ชื่อเต็ม	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ทันตแพทยศาสตร์)
	:	ชื่อย่อ	วท.ม. (ทันตแพทยศาสตร์)
ภาษาอังกฤษ	:	ชื่อเต็ม	Master of Science (Dentistry)
	:	ชื่อย่อ	M.S. (Dentistry)

วิชาเอก ประกอบด้วยแขนงวิชา 10 แขนงวิชา ดังต่อไปนี้

1. แขนงวิชาวิทยาเอ็นโดดอนต์
2. แขนงวิชาทันตกรรมบูรณะ
3. แขนงวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล
4. แขนงวิชาทันตกรรมสำหรับเด็ก
5. แขนงวิชาทันตกรรมประดิษฐ์
6. แขนงวิชาทันตกรรมทั่วไป
7. แขนงวิชาทันตกรรมรากเทียม
8. แขนงวิชาศัลยศาสตร์และเวชศาสตร์ช่องปาก
9. แขนงวิชาทันตกรรมประดิษฐ์และรากฟันเทียมดิจิทัล
10. แขนงวิชาวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปาก

จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

แบบ 1 (แผน ก แบบ ก1)	จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	36 หน่วยกิต
แบบ 2 (แผน ก แบบ ก2)	จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า 43 หน่วยกิต

รูปแบบการศึกษา

เป็นหลักสูตรระดับปริญญาโท หลักสูตร 2 ปี และใช้เวลาศึกษาอย่างมากไม่เกิน 5 ปีการศึกษา

โครงสร้างหลักสูตร

หลักสูตร แบบ 1 (แผน ก แบบ ก1)

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร

36 หน่วยกิต

ก. ปริญญาโท

427799 ท.บศ. 799 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท

36 หน่วยกิต

ข. กิจกรรมทางวิชาการ ประกอบด้วย

1. การจัดสัมมนา และการนำเสนอผลงานในการสัมมนาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 4 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องเข้าร่วมสัมมนาทุกครั้งตลอดระยะเวลาการศึกษา

2. ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการเผยแพร่ หรือ อย่างน้อยได้รับการตอบรับให้เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ หรือระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Tier 1 หรือ ในวารสารระดับชาติที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารนั้นต้องมีการตีพิมพ์ต่อเนื่องอย่างสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนี้วารสารวิชาการนั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน หรือ เผยแพร่เป็นบทความฉบับเต็ม (Full Paper) ในการประชุมวิชาการ (proceeding) ระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น โดยมีชื่อนักศึกษาเป็นชื่อแรกอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ผลงานสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่เป็นส่วนหนึ่งของการทำวิทยานิพนธ์ โดยนักศึกษาจะต้องมีส่วนร่วมในการผลิตและร่วมเป็นเจ้าของ โดยผลงานสิทธิบัตรต้องได้รับเลขที่จดแจ้งสิทธิบัตรร่วมกับการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป หรือผลงานนวัตกรรมที่มีการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 5 ขึ้นไป

3. นักศึกษาต้องนำเสนอผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง อนึ่ง รางวัลจากการประกวดเวทีระดับชาติของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) หรือรางวัลอื่นที่เทียบเท่าจากการนำเสนอในงานประกวดผลงานวิชาการหรือนวัตกรรม สามารถใช้แทนการเผยแพร่ผลงานวิทยานิพนธ์ในการประชุมวิชาการระดับชาติได้เมื่อผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการบริหารวิชาการประจำบัณฑิตวิทยาลัย

4. นักศึกษาต้องรายงานผลการศึกษาดำเนินการตามแบบรายงานผลของบัณฑิตวิทยาลัย โดยผ่านความเห็นชอบของประธานกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะและรวบรวมส่งบัณฑิตวิทยาลัยทุกภาคการศึกษาปกติ

ค. กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตสะสม

1. ตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย ภาษาอังกฤษต่างประเทศ

2. ตามเงื่อนไขของสาขาวิชา กรณีที่นักศึกษาไม่มีความรู้พื้นฐานจะต้องลงทะเบียนกระบวนวิชาตามความเหมาะสม ตามความเห็นของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำสาขาวิชาพิจารณาเห็นว่า นักศึกษาควรลงทะเบียนบางกระบวนวิชาเพิ่มเติม เพื่อเสริมความรู้ในการทำวิทยานิพนธ์ ตามรายชื่อกระบวนวิชา ดังนี้

415711	ท.พจ.	711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์	1	หน่วยกิต
415712	ท.วจ.	712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์	2	หน่วยกิต
415713	ท.สศ.	713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์	2	หน่วยกิต
422711	ท.ชว.	711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์	2	หน่วยกิต
427709	ท.บศ.	709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษขั้นสูง	1	หน่วยกิต
427705	ท.บศ.	705	การนำเสนอและตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ	1	หน่วยกิต
408709	ท.ศป	709	การจัดการภาวะฉุกเฉินทางการแพทย์และทางทันตกรรมในทันตปฏิบัติทั่วไป	1	หน่วยกิต
414870	ท.ด.	870	คลินิกทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา	1	หน่วยกิต

แผนการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
ลงทะเบียนเพื่อใช้บริการของมหาวิทยาลัย		427799 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	12
		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and Present a Seminar	
		สอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ A Requirement of Foreign Language	
รวม		รวม	12

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
427799 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	12	427799 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	12
เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ purpose of the thesis proposal		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and Present a Seminar	
		สอบปริญญาโท Master's Thesis Examination	
รวม	12	รวม	12

รวมตลอดหลักสูตร 36 หน่วยกิต

หลักสูตร แบบ 2 (แผน ก แบบ ก2) กลุ่มที่ 1

แขนงวิชาวิทยาเอ็นโดดอนต์

จำนวนหน่วยกิตสะสมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	43	หน่วยกิต
ก. กระบวนวิชาเรียน	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1. กระบวนวิชาเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1 กระบวนวิชาในสาขาวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1.1 กระบวนวิชาบังคับ		30	หน่วยกิต
ก) กระบวนวิชาบังคับร่วม		8	หน่วยกิต
415711 ท.พจ. 711 พุทธธรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์		1	หน่วยกิต
415712 ท.วจ. 712 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
415713 ท.สศ. 713 ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
422711 ท.ชว. 711 ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์		2	หน่วยกิต
427709 ท.บศ. 709 ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษขั้นสูง		1	หน่วยกิต
ข) กระบวนวิชาบังคับเฉพาะแขนงวิชา		22	หน่วยกิต
405712 ท.วอ. 712 วิทยาเอ็นโดดอนต์		2	หน่วยกิต
405732 ท.วอ. 732 ปฏิบัติการวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง		1	หน่วยกิต
405761 ท.วอ. 761 คลินิกวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 4		3	หน่วยกิต
405762 ท.วอ. 762 คลินิกวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 5		6	หน่วยกิต
405763 ท.วอ. 763 คลินิกวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 6		4	หน่วยกิต
405781 ท.วอ. 781 สัมมนาการวิเคราะห์กรณีผู้ป่วยทางวิทยาเอ็นโดดอนต์ 1		1	หน่วยกิต
405782 ท.วอ. 782 สัมมนาการวิเคราะห์กรณีผู้ป่วยทางวิทยาเอ็นโดดอนต์ 2		1	หน่วยกิต
405783 ท.วอ. 783 สัมมนาวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 1		2	หน่วยกิต
405784 ท.วอ. 784 สัมมนาวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 2		2	หน่วยกิต
1.1.2 กระบวนวิชาเลือก	ไม่น้อยกว่า	1	หน่วยกิต
422712 ท.ชช. 712 ชีววิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
422713 ท.ชช. 713 วิทยาศาสตร์ช่องปากขั้นสูง		1	หน่วยกิต
427705 ท.บศ. 705 การนำเสนอและตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ		1	หน่วยกิต
หรือกระบวนวิชาอื่นๆ ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำแขนงวิชา			
1.2 กระบวนวิชานอกสาขาวิชาเฉพาะ		- ไม่มี -	
2. กระบวนวิชาเรียนระดับปริญญาตรีขั้นสูง		- ไม่มี -	
ข. ปริญญานิพนธ์			
427798 ท.บศ. 798 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท		12	หน่วยกิต
ค. กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตสะสม			
1. ตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย		ภาษาต่างประเทศ	
2. ตามเงื่อนไขของสาขาวิชา		- ไม่มี -	
ง. กิจกรรมทางวิชาการ ประกอบด้วย			

1. การจัดสัมมนา และการนำเสนอผลงานในการสัมมนาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องเข้าร่วมสัมมนาทุกครั้งตลอดระยะเวลาการศึกษา

2. ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการเผยแพร่ หรือ อย่างน้อยได้รับการตอบรับให้เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ หรือระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Tier 1 หรือ ในวารสารระดับชาติที่มีคุณภาพ และเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารนั้นต้องมีการตีพิมพ์ต่อเนื่อง

อย่างสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนี้วารสารวิชาการนั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน หรือ เผยแพร่เป็นบทความฉบับเต็ม (Full Paper) ในการประชุมวิชาการ (proceeding) ระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น โดยมีชื่อนักศึกษาเป็นชื่อแรกอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ผลงานสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่เป็นส่วนหนึ่งของการทำปริญญานิพนธ์ โดยนักศึกษาจะต้องมีส่วนร่วมในการผลิตและร่วมเป็นเจ้าของ โดยผลงานสิทธิบัตรต้องได้รับเลขที่จดแจ้งสิทธิบัตรร่วมกับการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป หรือผลงานนวัตกรรมที่มีการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 5 ขึ้นไป

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2	405762	คลินิกวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 5 Advanced Clinical Endodontics 5	6
415713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Biostatistics in Dentistry	2	405782	สัมมนาการวิเคราะห์กรณีผู้ป่วยทางวิทยา เอ็นโดดอนต์ 2 Seminar in Endodontic Case Analysis	1
422711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์ Biomedical Science for Dentist	2	405784	สัมมนาวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 2 Advanced Endodontics Seminar 2	2
405712	วิทยาเอ็นโดดอนต์ Endodontics	2	427709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษ ขั้นสูง Advance Special Care Dentistry	1
405732	ปฏิบัติการวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง Advanced Laboratory Endodontics	1		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
405761	คลินิกวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 4 Advanced Clinical Endodontics 4	3		สอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ A Requirement of Foreign Language	
405781	สัมมนาการวิเคราะห์กรณีผู้ป่วยทางวิทยาเอ็น โดดอนต์ 1 Seminar in Endodontic Case Analysis 1	1			
405783	สัมมนาวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 1 Advanced Endodontics Seminar 1	2			
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		15		รวม	10

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์ Behavioral Science and Ethics	1	427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	9
405763	คลินิกวิทยาเอ็นโดดอนต์ขั้นสูง 6 Advanced Clinical Endodontics 6	4		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	3		สอบปริญญาโท Master's Thesis Examination	
	วิชาเลือก Elective Course	1			
	เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ purpose of the thesis proposal				
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		9		รวม	9

รวมหน่วยกิต ตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 43 หน่วยกิต

แขนงวิชาทันตกรรมบูรณะ

จำนวนหน่วยกิตสะสมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	45	หน่วยกิต
ก. กระบวนวิชาเรียน	ไม่น้อยกว่า	33	หน่วยกิต
1. กระบวนวิชาเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา	ไม่น้อยกว่า	33	หน่วยกิต
1.1 กระบวนวิชาในสาขาวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	33	หน่วยกิต
1.1.1 กระบวนวิชาบังคับ		32	หน่วยกิต
ก) กระบวนวิชาบังคับร่วม		8	หน่วยกิต
415711 ท.พจ. 711 พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์		1	หน่วยกิต
415712 ท.วจ. 712 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
415713 ท.สต. 713 ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
422711 ท.ชว. 711 ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์		2	หน่วยกิต
427709 ท.บศ. 709 ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษขั้นสูง		1	หน่วยกิต
ข) กระบวนวิชาบังคับเฉพาะแขนงวิชา		24	หน่วยกิต
407713 ท.บ. 713 ทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 3		2	หน่วยกิต
407714 ท.บ. 714 ทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 4		2	หน่วยกิต
407723 ท.บ. 723 ทันตวัสดุสำหรับทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 3		1	หน่วยกิต
407724 ท.บ. 724 ทันตวัสดุสำหรับทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 4		1	หน่วยกิต
407731 ท.บ. 731 ปฏิบัติการทันตกรรมบูรณะ 1		1	หน่วยกิต
407753 ท.บ. 753 คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 3		3	หน่วยกิต
407754 ท.บ. 754 คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 4		5	หน่วยกิต
407755 ท.บ. 755 คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 5		5	หน่วยกิต
407777 ท.บ. 777 ระเบียบวิธีวิจัยทางทันตวัสดุศาสตร์		1	หน่วยกิต
407778 ท.บ. 778 การฝึกสอนทางทันตกรรมบูรณะ		1	หน่วยกิต
407782 ท.บ. 782 สัมมนาทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 2		1	หน่วยกิต
407783 ท.บ. 783 สัมมนาทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 3		1	หน่วยกิต
1.1.2 กระบวนวิชาเลือก	ไม่น้อยกว่า	1	หน่วยกิต
407781 ท.บ. 781 สัมมนาทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 1		1	หน่วยกิต
407785 ท.บ. 785 สัมมนาวางแผนการรักษาทางทันตกรรมหัตถการขั้นสูง		1	หน่วยกิต
407786 ท.บ. 786 สัมมนาวางแผนการรักษาทางคราวน์เอนด์บริดจ์ขั้นสูง		1	หน่วยกิต
408709 ท.ศป. 709 การจัดการภาวะฉุกเฉินทางการแพทย์และทางทันตกรรมในทันตปฏิบัติทั่วไป		1	หน่วยกิต
422712 ท.ชช. 712 ชีววิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
422713 ท.ชช. 713 วิทยาศาสตร์ช่องปากขั้นสูง		1	หน่วยกิต
427705 ท.บศ. 705 การนำเสนอและตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ		1	หน่วยกิต
หรือกระบวนวิชาอื่นๆ ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำแขนงวิชา			
1.2 กระบวนวิชานอกสาขาวิชาเฉพาะ	- ไม่มี -		
2. กระบวนวิชาเรียนระดับปริญญาตรีขั้นสูง	- ไม่มี -		
ข. ปริญญาโท			
427798 ท.บศ. 798 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท		12	หน่วยกิต
ค. กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตสะสม			
1. ตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย	ภาษาต่างประเทศ		
2. ตามเงื่อนไขของสาขาวิชา	- ไม่มี -		

ง. กิจกรรมทางวิชาการ ประกอบด้วย

1. การจัดสัมมนา และการนำเสนอผลงานในการสัมมนาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องเข้าร่วมสัมมนาทุกครั้งตลอดระยะเวลาการศึกษา
2. ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการเผยแพร่ หรือ อย่างน้อยได้รับการตอบรับให้เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ หรือระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Tier 1 หรือ ในวารสารระดับชาติที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารนั้นต้องมีการตีพิมพ์ต่อเนื่องอย่างสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนี้วารสารวิชาการนั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน หรือ เผยแพร่เป็นบทความฉบับเต็ม (Full Paper) ในการประชุมวิชาการ (proceeding) ระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น โดยมีชื่อนักศึกษาเป็นชื่อแรกอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ผลงานสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่เป็นส่วนหนึ่งของการทำปริญญานิพนธ์ โดยนักศึกษาจะต้องมีส่วนร่วมในการผลิตและร่วมเป็นเจ้าของ โดยผลงานสิทธิบัตรต้องได้รับเลขที่จดแจ้งสิทธิบัตรร่วมกับการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป หรือผลงานนวัตกรรมที่มีการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 5 ขึ้นไป

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2	407714	ทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 4 Advanced Restorative Dentistry 4	2
415713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Biostatistics in Dentistry	2	407724	ทันตวัสดุสำหรับทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 4 Dental Material in Advanced Restorative Dentistry 4	1
422711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์ Biomedical Science for Dentist	2	407754	คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 4 Advanced Clinical Restorative Dentistry 4	5
407713	ทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 3 Advanced Restorative Dentistry 3	2	407782	สัมมนาทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 2 Seminars in Advanced Restorative Dentistry 2	1
407723	ทันตวัสดุสำหรับทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 3 Dental Material in Advanced Restorative Dentistry 3	1	407777	ระเบียบวิธีวิจัยทางทันตวัสดุศาสตร์ Research Methodology for Dental Materials Science	1
407753	คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 3 Advanced Clinical Restorative Dentistry 3	3	427709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษ ขั้นสูง Advance Special Care Dentistry	1
407731	ปฏิบัติการทันตกรรมบูรณะ 1 Laboratory Practices in Restorative Dentistry 1	1		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
	วิชาเลือก Elective Course	1		สอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ A Requirement of Foreign Language	
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		14	รวม		11

ชั้นปีที่ 2

		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์ Behavioral Science and Ethics	1	407778	การฝึกสอนทางทันตกรรมบูรณะ Practice Teaching in Restorative Dentistry	1
407755	คลินิกทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 5 Advanced Clinical Restorative Dentistry 5	5	427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	9
407783	สัมมนาทันตกรรมบูรณะขั้นสูง 3 Seminars in Advanced Restorative Dentistry 3	1		กระบวนวิชาเลือก Elective Course	1
427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	3		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
	เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ purpose of the thesis proposal			สอบปริญญานิพนธ์ Master's Thesis Examination	
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
	รวม	10		รวม	11

รวมหน่วยกิต ตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต

แผนงวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล

จำนวนหน่วยกิตสะสมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	43	หน่วยกิต
ก. กระบวนวิชาเรียน	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1. กระบวนวิชาเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1 กระบวนวิชาในสาขาวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1.1 กระบวนวิชาบังคับ		28	หน่วยกิต
ก) กระบวนวิชาบังคับร่วม		8	หน่วยกิต
415711 ท.วจ. 711 พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์		1	หน่วยกิต
415712 ท.วจ. 712 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
415713 ท.สต. 713 ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
422711 ท.ชว. 711 ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์		2	หน่วยกิต
427709 ท.บศ. 709 ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษขั้นสูง		1	หน่วยกิต
ข) กระบวนวิชาบังคับเฉพาะแขนงวิชา		20	หน่วยกิต
408701 ท.ศป. 701 ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลขั้นสูง 1		2	หน่วยกิต
408702 ท.ศป. 702 ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลขั้นสูง 2		2	หน่วยกิต
408703 ท.ศป. 703 ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลขั้นสูง 3		1	หน่วยกิต
408704 ท.ศป. 704 เวชศาสตร์ทั่วไปประยุกต์ในทางทันตกรรม		1	หน่วยกิต
408707 ท.ศป. 707 ทันตกรรมรากเทียมในงานศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล		1	หน่วยกิต
408761 ท.ศป. 761 คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลขั้นสูง 1		2	หน่วยกิต
408762 ท.ศป. 762 คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลขั้นสูง 2		3	หน่วยกิต
408763 ท.ศป. 763 คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลขั้นสูง 3		4	หน่วยกิต
408781 ท.ศป. 781 สัมมนาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล		1	หน่วยกิต
408797 ท.ศป. 797 บทความปัจจุบันทางศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล 1		1	หน่วยกิต
413701 ท.พช. 707 พยาธิวิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
1.1.2 กระบวนวิชาเลือก	ไม่น้อยกว่า	3	หน่วยกิต
403701 ท.รว. 701 ทันตรังสีวิทยาและการวินิจฉัยรอยโรคช่องปาก		1	หน่วยกิต
408708 ท.ศป. 708 การบูรณะกระดูกขากรรไกรสำหรับทันตกรรมรากเทียม		1	หน่วยกิต
408709 ท.ศป. 709 การจัดการภาวะฉุกเฉินทางการแพทย์และทางทันตกรรมในทันตปฏิบัติทั่วไป		1	หน่วยกิต
422712 ท.ชช. 712 ชีววิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
422713 ท.ชช. 713 วิทยาศาสตร์ช่องปากขั้นสูง		1	หน่วยกิต
427705 ท.บศ. 705 การนำเสนอและตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ		1	หน่วยกิต
หรือกระบวนวิชาอื่นๆ ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำแขนงวิชา			
1.2 กระบวนวิชานอกสาขาวิชาเฉพาะ	- ไม่มี -		
2. กระบวนวิชาเรียนระดับปริญญาตรีขั้นสูง	- ไม่มี -		
ข. ปริญญาโท			
427798 ท.บศ. 798 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท		12	หน่วยกิต
ค. กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตสะสม			
1. ตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย	ภาษาต่างประเทศ		
2. ตามเงื่อนไขของสาขาวิชา	- ไม่มี -		

ง. กิจกรรมทางวิชาการ ประกอบด้วย

1. การจัดสัมมนา และการนำเสนอผลงานในการสัมมนาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องเข้าร่วมสัมมนาทุกครั้งตลอดระยะเวลาการศึกษา
2. ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการเผยแพร่ หรือ อย่างน้อยได้รับการตอบรับให้เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ หรือระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Tier 1 หรือ ในวารสารระดับชาติที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารนั้นต้องมีการตีพิมพ์ต่อเนื่องอย่างสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนี้วารสารวิชาการนั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน หรือ เผยแพร่เป็นบทความฉบับเต็ม (Full Paper) ในการประชุมวิชาการ (proceeding) ระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น โดยมีชื่อนักศึกษาเป็นชื่อแรกอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ผลงานสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่เป็นส่วนหนึ่งของการทำปริญญานิพนธ์ โดยนักศึกษาจะต้องมีส่วนร่วมในการผลิตและร่วมเป็นเจ้าของ โดยผลงานสิทธิบัตรต้องได้รับเลขที่จดแจ้งสิทธิบัตรร่วมกับการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป หรือผลงานนวัตกรรมที่มีการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 5 ขึ้นไป

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2	408702	ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล ขั้นสูง 2 Advanced Oral and Maxillofacial Surgery 2	2
415713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Biostatistics in Dentistry	2	408707	ทันตกรรมรากเทียมในงานศัลยศาสตร์ ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล Dental Implant in Oral and Maxillofacial Surgery	1
422711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์ Biomedical Science for Dentist	2	408762	คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโล เฟเชียลขั้นสูง 2 Advanced Clinical Oral and Maxillofacial Surgery 2	3
408701	ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล ขั้นสูง 1 Advanced Oral and Maxillofacial Surgery 1	2	408781	สัมมนาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโล เฟเชียล Seminar in Oral and Maxillofacial Surgery	1
408704	เวชศาสตร์ทั่วไปประยุกต์ในทางทันตกรรม Applied General Medicine in Dentistry	1		กระบวนวิชาเลือก Elective Course	1
408761	คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟ เชียลขั้นสูง 1 Advanced Clinical Oral and Maxillofacial Surgery 1	2	427709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษ ขั้นสูง Advance Special Care Dentistry	1
413701	พยาธิวิทยาช่องปากขั้นสูง Advanced Oral Pathology	2		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
	วิชาเลือก Elective Course	2		สอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ A Requirement of Foreign Language	
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		15		รวม	9

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์ Behavioral Science and Ethics	1	427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	9
408703	ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล ขั้นสูง 3 Advanced Oral and Maxillofacial Surgery 3	1		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
408763	คลินิกศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลขั้นสูง 3 Advanced Clinical Oral and Maxillofacial Surgery 3	4		สอบปริญญาโท Master's Thesis Examination	
408797	บทความปัจจุบันทางศัลยศาสตร์ช่องปาก และแม็กซิลโลเฟเชียล 1 Current Literature in Oral and Maxillofacial Surgery 1	1			
427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	3			
	เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ purpose of the thesis proposal				
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		10		รวม	9

รวมหน่วยกิต ตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 43 หน่วยกิต

แผนงวิชาทันตกรรมสำหรับเด็ก

จำนวนหน่วยกิตสะสมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	43	หน่วยกิต
ก. กระบวนวิชาเรียน	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1. กระบวนวิชาเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1 กระบวนวิชาในสาขาวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1.1 กระบวนวิชาบังคับ		28	หน่วยกิต
ก) กระบวนวิชาบังคับร่วม		8	หน่วยกิต
415711 ท.พจ. 711 พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์		1	หน่วยกิต
415712 ท.วจ. 712 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
415713 ท.สศ. 713 ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
422711 ท.ชว. 711 ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์		2	หน่วยกิต
427709 ท.บศ. 709 ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษขั้นสูง		1	หน่วยกิต
ข) กระบวนวิชาบังคับเฉพาะแขนงวิชา		20	หน่วยกิต
414815 ท.ด. 815 การจัดการพฤติกรรมเด็กโดยใช้ยาในทันตกรรมสำหรับเด็ก		1	หน่วยกิต
414855 ท.ด. 855 คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 1		2	หน่วยกิต
414856 ท.ด. 856 คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 2		2	หน่วยกิต
414857 ท.ด. 857 คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 3		2	หน่วยกิต
414858 ท.ด. 858 คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 4		2	หน่วยกิต
414859 ท.ด. 859 คลินิกการจัดการพฤติกรรมเด็กโดยใช้ยาในทันตกรรมสำหรับเด็ก		1	หน่วยกิต
414866 ท.ด. 866 คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ 1		1	หน่วยกิต
414867 ท.ด. 867 คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ 2		1	หน่วยกิต
414868 ท.ด. 868 คลินิกทันตกรรมจัดฟันเพื่อการป้องกันและการแก้ไขเบื้องต้น 1		1	หน่วยกิต
414869 ท.ด. 869 คลินิกทันตกรรมจัดฟันเพื่อการป้องกันและการแก้ไขเบื้องต้น 2		1	หน่วยกิต
414844 ท.ด. 844 แนวทางการปรับพฤติกรรมในทันตกรรมสำหรับเด็ก		1	หน่วยกิต
414845 ท.ด. 845 ทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 1		1	หน่วยกิต
414846 ท.ด. 846 ทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 2		1	หน่วยกิต
414847 ท.ด. 847 ทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 3		1	หน่วยกิต
414848 ท.ด. 848 ทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 4		1	หน่วยกิต
414849 ท.ด. 849 การดูแลแบบสหสาขาวิชาชีพกับทันตกรรมสำหรับเด็ก		1	หน่วยกิต
1.1.2 กระบวนวิชาเลือก	ไม่น้อยกว่า	3	หน่วยกิต
403701 ท.รว. 701 ทันตวิสัญญีวิทยาและการวินิจฉัยรอยโรคช่องปาก		1	หน่วยกิต
414870 ท.ด. 870 คลินิกทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา		1	หน่วยกิต
422712 ท.ชช. 712 ชีววิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
422713 ท.ชช. 713 วิทยาศาสตร์ช่องปากขั้นสูง		1	หน่วยกิต
427705 ท.บศ. 705 การนำเสนอและตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ		1	หน่วยกิต
หรือกระบวนวิชาอื่นๆ ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำแขนงวิชา			
1.2 กระบวนวิชานอกสาขาวิชาเฉพาะ	- ไม่มี -		
2. กระบวนวิชาเรียนระดับปริญญาตรีขั้นสูง	- ไม่มี -		
ข. ปริญญาโท			
427798 ท.บศ. 798 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท		12	หน่วยกิต

ค. กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตสะสม

1. ตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย
2. ตามเงื่อนไขของสาขาวิชา

ภาษาต่างประเทศ

- ไม่มี -

ง. กิจกรรมทางวิชาการ ประกอบด้วย

1. การจัดสัมมนา และการนำเสนอผลงานในการสัมมนาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องเข้าร่วมสัมมนาทุกครั้งตลอดระยะเวลาการศึกษา

2. ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการเผยแพร่ หรือ อย่างน้อยได้รับการตอบรับให้เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ หรือระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Tier 1 หรือ ในวารสารระดับชาติที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารนั้นต้องมีการตีพิมพ์ต่อเนื่องอย่างสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนี้วารสารวิชาการนั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน หรือ เผยแพร่เป็นบทความฉบับเต็ม (Full Paper) ในการประชุมวิชาการ (proceeding) ระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น โดยมีชื่อนักศึกษาเป็นชื่อแรกอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ผลงานสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่เป็นส่วนหนึ่งของการทำปริญญา นิพนธ์ โดยนักศึกษาจะต้องมีส่วนร่วมในการผลิตและร่วมเป็นเจ้าของ โดยผลงานสิทธิบัตรต้องได้รับเลขที่จดแจ้งสิทธิบัตรร่วมกับการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป หรือผลงานนวัตกรรมที่มีการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 5 ขึ้นไป

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2	414856	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 2 Comprehensive Clinical Pediatric Dentistry 2	2
415713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Biostatistics in Dentistry	2	414866	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กที่มีความต้องการ พิเศษ 1 Clinical Dentistry for Pediatric Patients with Special Health Care Needs 1	1
422711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์ Biomedical Science for Dentist	2	414868	คลินิกทันตกรรมจัดฟันเพื่อป้องกันและ การแก้ไขเบื้องต้น 1 Clinical Preventive and Interceptive Orthodontics 1	1
414855	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 1 Comprehensive Clinical Pediatric Dentistry 1	2	414846	ทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 2 Comprehensive Pediatric Dentistry 2	1
414844	แนวทางการปรับพฤติกรรมในทันตกรรม สำหรับเด็ก Behavior guidance in Pediatric Dentistry	1	414847	ทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 3 Comprehensive Pediatric Dentistry 3	1
414845	ทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 1 Comprehensive Pediatric Dentistry 1	1	414815	การจัดการพฤติกรรมเด็กโดยใช้ยาใน ทันตกรรมสำหรับเด็ก Pharmacologic Behavior Management in Pediatric dentistry	1
	วิชาเลือก Elective Course	2	427709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษ ขั้นสูง Advance Special Care Dentistry	1
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar			จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
				สอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ A Requirement of Foreign Language	
รวม		12	รวม		8

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์ Behavioral Science and Ethics	1	414858	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 4 Comprehensive Clinical Pediatric Dentistry 4	2
414857	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 3 Comprehensive Clinical Pediatric Dentistry 3	2	414867	คลินิกทันตกรรมสำหรับเด็กที่มีความต้องการพิเศษ 2 Clinical Dentistry for Pediatric Patients with Special Health Care Needs 2	1
414848	ทันตกรรมสำหรับเด็กพร้อมมูล 4 Comprehensive Pediatric Dentistry 4	1	414869	คลินิกทันตกรรมจัดฟันเพื่อป้องกันและการแก้ไขเบื้องต้น 2 Clinical Preventive and Interceptive Orthodontics 2	1
	วิชาเลือก Elective Course	1	414849	การดูแลแบบสหสาขาวิชาชีพกับทันตกรรมสำหรับเด็ก Multidisciplinary Care and Pediatric Dentistry	1
427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	6	414859	คลินิกการจัดการพฤติกรรมเด็กโดยใช้ยาในทันตกรรมสำหรับเด็ก Clinical Pharmacologic Behavior Management in Pediatric Dentistry	1
	เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ purpose of the thesis proposal		427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	6
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar			จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
				สอบปริญญาโท Master's Thesis Examination	
รวม		11	รวม		12

รวมหน่วยกิต ตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 43 หน่วยกิต

แขนงวิชาทันตกรรมประดิษฐ์

จำนวนหน่วยกิตสะสมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	43	หน่วยกิต
ก. กระบวนวิชาเรียน	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1. กระบวนวิชาเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1 กระบวนวิชาในสาขาวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1.1 กระบวนวิชาบังคับ		29	หน่วยกิต
ก) กระบวนวิชาบังคับร่วม		8	หน่วยกิต
415711 ท.พจ. 711 พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์		1	หน่วยกิต
415712 ท.วจ. 712 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
415713 ท.สต. 713 ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
422711 ท.ชว. 711 ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์		2	หน่วยกิต
427709 ท.บศ. 709 ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษขั้นสูง		1	หน่วยกิต
ข) กระบวนวิชาบังคับเฉพาะแขนงวิชา		21	หน่วยกิต
421811 ท.ปร. 811 ฟันเทียมติดแน่นขั้นสูง		1	หน่วยกิต
421812 ท.ปร. 812 ฟันเทียมบางส่วนแบบถอดได้ขั้นสูง		1	หน่วยกิต
421813 ท.ปร. 813 ฟันเทียมทั้งปากขั้นสูง		1	หน่วยกิต
421814 ท.ปร. 814 ปริทันต์-ทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง		1	หน่วยกิต
421815 ท.ปร. 815 ทันตกรรมรากเทียม		1	หน่วยกิต
421816 ท.ปร. 816 วิชาบูรณะช่องปากและใบหน้า		1	หน่วยกิต
421827 ท.ปร. 827 ชีววัสดุสำหรับการประยุกต์ในงานทันตกรรมประดิษฐ์		1	หน่วยกิต
421828 ท.ปร. 828 การสบฟันขั้นสูง		1	หน่วยกิต
421831 ท.ปร. 831 ปฏิบัติการทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง		1	หน่วยกิต
421861 ท.ปร. 861 คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 3		4	หน่วยกิต
421862 ท.ปร. 862 คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 4		4	หน่วยกิต
421863 ท.ปร. 863 คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 5		3	หน่วยกิต
421891 ท.ปร. 891 สัมมนาทันตกรรมประดิษฐ์ 1		1	หน่วยกิต
1.1.2 กระบวนวิชาเลือก	ไม่น้อยกว่า	2	หน่วยกิต
403701 ท.รว. 701 ทันตรังสีวิทยาและการวินิจฉัยรอยโรคช่องปาก		1	หน่วยกิต
408709 ท.ศป. 709 การจัดการภาวะฉุกเฉินทางการแพทย์และทางทันตกรรมในทันตปฏิบัติทั่วไป		1	หน่วยกิต
414870 ท.ด. 870 คลินิกทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา		1	หน่วยกิต
421892 ท.ปร. 892 สัมมนาทันตกรรมประดิษฐ์ 2		1	หน่วยกิต
422712 ท.ชช. 712 ชีววิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
422713 ท.ชช. 713 วิทยาศาสตร์ช่องปากขั้นสูง		1	หน่วยกิต
427705 ท.บศ. 705 การนำเสนอและตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ		1	หน่วยกิต
หรือกระบวนวิชาอื่นๆ ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำแขนงวิชา			
1.2 กระบวนวิชานอกสาขาวิชาเฉพาะ	- ไม่มี -		
2. กระบวนวิชาเรียนระดับปริญญาตรีขั้นสูง	- ไม่มี -		
ข. ปริญญานิพนธ์			
427798 ท.บศ. 798 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท		12	หน่วยกิต

ค. กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตสะสม

1. ตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย
2. ตามเงื่อนไขของสาขาวิชา

ภาษาต่างประเทศ

- ไม่มี -

ง. กิจกรรมทางวิชาการ ประกอบด้วย

1. การจัดสัมมนา และการนำเสนอผลงานในการสัมมนาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องเข้าร่วมสัมมนาทุกครั้งตลอดระยะเวลาการศึกษา

2. ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการเผยแพร่ หรือ อย่างน้อยได้รับการตอบรับให้เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ หรือระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Tier 1 หรือ ในวารสารระดับชาติที่มีคุณภาพ และเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารนั้นต้องมีการตีพิมพ์ต่อเนื่อง อย่างสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนี้วารสารวิชาการนั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน หรือ เผยแพร่เป็นบทความฉบับเต็ม (Full Paper) ในการประชุมวิชาการ (proceeding) ระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในสาขานั้น โดยมีชื่อนักศึกษาเป็นชื่อแรกอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ผลงานสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่เป็นส่วนหนึ่งของการทำวิทยานิพนธ์ โดยนักศึกษาจะต้องมีส่วนร่วมในการผลิตและร่วมเป็นเจ้าของ โดยผลงานสิทธิบัตรต้องได้รับเลขที่จดแจ้งสิทธิบัตรร่วมกับการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป หรือผลงานนวัตกรรมที่มีการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 5 ขึ้นไป

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2	421814	ปริทัศน์ทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง- Advanced Perio-Prosthodontics	1
415713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Biostatistics in Dentistry	2	421815	ทันตกรรมรากเทียม Prosthodontic Implantology	1
422711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์ Biomedical Science for Dentist	2	421816	วิชาบูรณะช่องปากและใบหน้า Maxillofacial Prosthodontics	1
421811	ฟันเทียมติดแน่นขั้นสูง Advanced Fixed Prosthodontics	1	421862	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 4 Advanced Clinical Prosthodontic 4	4
421812	ฟันเทียมบางส่วนแบบถอดได้ขั้นสูง Advanced Removable Prosthodontics	1	421891	สัมมนาทันตกรรมประดิษฐ์ 1 Seminars in Prosthodontic 1	1
421813	ฟันเทียมทั้งปากขั้นสูง Advanced Complete Denture	1	427709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษ ขั้นสูง Advance Special Care Dentistry	1
421861	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ ขั้นสูง 3 Advanced Clinical Prosthodontics 3	4		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
421831	ปฏิบัติการทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง Advanced Laboratory Practice in Prosthodontics	1		สอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ A Requirement of Foreign Language	
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		14		รวม	9

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์ Behavioral Science and Ethics	1	427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	9
421827	ชีววัสดุสำหรับการประยุกต์ในงานทันตกรรม ประดิษฐ์ Biomaterials for Prosthodontic applications	1		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
421828	การสบฟันขั้นสูง Advanced Dental Occlusion	1		สอบปริญญาโท Master's Thesis Examination	
421863	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 5 Advanced Clinical Prosthodontics 5	3			
	วิชาเลือก Elective Course	2			
427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	3			
	เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ purpose of the thesis proposal				
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		11		รวม	9

รวมหน่วยกิต ตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 43 หน่วยกิต

แขนงวิชาทันตกรรมทั่วไป

จำนวนหน่วยกิตสะสมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	44	หน่วยกิต
ก. กระบวนวิชาเรียน	ไม่น้อยกว่า	32	หน่วยกิต
1. กระบวนวิชาเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา	ไม่น้อยกว่า	32	หน่วยกิต
1.1 กระบวนวิชาในสาขาวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	32	หน่วยกิต
1.1.1 กระบวนวิชาบังคับ		27	หน่วยกิต
ก) กระบวนวิชาบังคับร่วม		8	หน่วยกิต
415711 ท.พจ. 711 พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์		1	หน่วยกิต
415712 ท.วจ. 712 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
415713 ท.สต. 713 ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
422711 ท.ชว. 711 ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์		2	หน่วยกิต
427709 ท.บศ. 709 ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษขั้นสูง		1	หน่วยกิต
ข) กระบวนวิชาบังคับเฉพาะแขนงวิชา		19	หน่วยกิต
426701 ท.ทป. 701 ทันตกรรมพร้อมมูล 1		3	หน่วยกิต
426702 ท.ทป. 702 ทันตกรรมพร้อมมูล 2		3	หน่วยกิต
426761 ท.ทป. 761 คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 1		4	หน่วยกิต
426762 ท.ทป. 762 คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 2		4	หน่วยกิต
426765 ท.ทป. 765 คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 3		4	หน่วยกิต
426792 ท.ทป. 792 หัวข้อเลือกสรรทางทันตกรรมพร้อมมูล 1		1	หน่วยกิต
1.1.2 กระบวนวิชาเลือก	ไม่น้อยกว่า	5	หน่วยกิต
412720 ท.วช. 720 เกสัชวิทยาสำหรับเวชศาสตร์ช่องปาก		1	หน่วยกิต
422712 ท.ชช. 712 ชีววิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
422713 ท.ชช. 713 วิทยาศาสตร์ช่องปากขั้นสูง		1	หน่วยกิต
426703 ท.ทป. 703 การวางแผนการรักษาแบบบูรณาการขั้นสูง		1	หน่วยกิต
414870 ท.ด. 870 คลินิกทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา		1	หน่วยกิต
หรือกระบวนวิชาอื่นๆ ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำแขนงวิชา			
1.2 กระบวนวิชานอกสาขาวิชาเฉพาะ	- ไม่มี -		
2. กระบวนวิชาเรียนระดับปริญญาตรีขั้นสูง	- ไม่มี -		

ข. ปริญญานิพนธ์

427798 ท.บศ. 798 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท	12	หน่วยกิต
--------------------------------------	----	----------

ค. กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตสะสม

- ตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย ภาษาต่างประเทศ
- ตามเงื่อนไขของสาขาวิชา - ไม่มี -

ง. กิจกรรมทางวิชาการ ประกอบด้วย

- การจัดสัมมนา และการนำเสนอผลงานในการสัมมนาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องเข้าร่วมสัมมนาทุกครั้งตลอดระยะเวลาการศึกษา
- ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการเผยแพร่ หรือ อย่างน้อยได้รับการตอบรับให้เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ หรือระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Tier 1 หรือ ในวารสารระดับชาติที่มีคุณภาพ และเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารนั้นต้องมีการตีพิมพ์ต่อเนื่องอย่างสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนักรวสารวิชาการนั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน หรือ เผยแพร่เป็น

บทความฉบับเต็ม (Full Paper) ในการประชุมวิชาการ (proceeding) ระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น โดยมีชื่อนักศึกษาเป็นชื่อแรกอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ผลงานสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่เป็นส่วนหนึ่งของการทำปริญญานิพนธ์ โดยนักศึกษาจะต้องมีส่วนร่วมในการผลิตและร่วมเป็นเจ้าของ โดยผลงานสิทธิบัตรต้องได้รับเลขที่จดแจ้งสิทธิบัตรร่วมกับการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป หรือผลงานนวัตกรรมที่มีการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 5 ขึ้นไป

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2	426702	ทันตกรรมพร้อมมูล 2 Comprehensive Dentistry 2	3
415713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Biostatistics in Dentistry	2	426762	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 2 Clinical Comprehensive Dentistry 2	4
422711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์ Biomedical Science for Dentist	2	426792	หัวข้อเลือกสรรทางทันตกรรมพร้อมมูล Selected Topic in Comprehensive Dentistry	1
426701	ทันตกรรมพร้อมมูล 1 Comprehensive Dentistry 1	3	427709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษ ขั้นสูง Advance Special Care Dentistry	1
426761	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 1 Clinical Comprehensive Dentistry 1	4		กระบวนวิชาเลือก Elective Course	2
	วิชาเลือก Elective Course	2		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar			สอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ A Requirement of Foreign Language	
รวม		15		รวม	11

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์ Behavioral Science and Ethics	1	427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	9
426765	คลินิกทันตกรรมพร้อมมูล 3 Clinical Comprehensive Dentistry 3	4		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	3		สอบปริญญาโท Master's Thesis Examination	
	วิชาเลือก Elective Course	1			
	เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ purpose of the thesis proposal				
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		9		รวม	9

รวมหน่วยกิต ตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 44 หน่วยกิต

แผนงวิชาทันตกรรมรากเทียม

จำนวนหน่วยกิตสะสมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	43	หน่วยกิต
ก. กระบวนวิชาเรียน	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1. กระบวนวิชาเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1 กระบวนวิชาในสาขาวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1.1 กระบวนวิชาบังคับ		28	หน่วยกิต
ก) กระบวนวิชาบังคับร่วม		8	หน่วยกิต
415711 ท.พจ. 711 พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์		1	หน่วยกิต
415712 ท.วจ. 712 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
415713 ท.สต. 713 ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
422711 ท.ชว. 711 ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์		2	หน่วยกิต
427709 ท.บศ. 709 ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษขั้นสูง		1	หน่วยกิต
ข) กระบวนวิชาบังคับเฉพาะแขนงวิชา		20	หน่วยกิต
403701 ท.รว. 701 ทันตรังสีวิทยาและการวินิจฉัยรอยโรคช่องปาก		1	หน่วยกิต
429711 ท.รท. 711 ทันตกรรมรากเทียม 1		1	หน่วยกิต
429712 ท.รท. 712 ทันตกรรมรากเทียม 2		1	หน่วยกิต
429781 ท.รท. 781 สัมมนาทางทันตกรรมรากเทียม 1		1	หน่วยกิต
429782 ท.รท. 782 สัมมนาทางทันตกรรมรากเทียม 2		1	หน่วยกิต
429801 ท.รท. 801 การสบฟันทางทันตกรรมรากเทียม		2	หน่วยกิต
429811 ท.รท. 811 ทันตกรรมรากเทียมขั้นสูง 1		1	หน่วยกิต
429851 ท.รท. 851 คลินิกทันตกรรมรากเทียมขั้นสูง 1		3	หน่วยกิต
429852 ท.รท. 852 คลินิกทันตกรรมรากเทียมขั้นสูง 2		5	หน่วยกิต
429853 ท.รท. 853 คลินิกทันตกรรมรากเทียมขั้นสูง 3		4	หน่วยกิต
1.1.2 กระบวนวิชาเลือก	ไม่น้อยกว่า	3	หน่วยกิต
422712 ท.ชช. 712 ชีววิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
422713 ท.ชช. 713 วิทยาศาสตร์ช่องปากขั้นสูง		1	หน่วยกิต
427705 ท.บศ. 705 การนำเสนอและตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ		1	หน่วยกิต
429731 ท.รท. 731 ปฏิบัติการทันตกรรมรากเทียม 1		1	หน่วยกิต
429831 ท.รท. 831 ปฏิบัติการการใช้ดิจิทัลทางทันตกรรมในงานทันตกรรมรากเทียม 1		1	หน่วยกิต
หรือกระบวนวิชาอื่นๆ ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำแขนงวิชา			
1.2 กระบวนวิชานอกสาขาวิชาเฉพาะ	- ไม่มี -		
2. กระบวนวิชาเรียนระดับปริญญาตรีขั้นสูง	- ไม่มี -		
ข. ปริญญาโท			
427798 ท.บศ. 798 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท		12	หน่วยกิต
ค. กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตสะสม			
1. ตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย	ภาษาต่างประเทศ		
2. ตามเงื่อนไขของสาขาวิชา	- ไม่มี -		

ง. กิจกรรมทางวิชาการ ประกอบด้วย

1. การจัดสัมมนา และการนำเสนอผลงานในการสัมมนาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องเข้าร่วมสัมมนาทุกครั้งตลอดระยะเวลาการศึกษา
2. ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการเผยแพร่ หรือ อย่างน้อยได้รับการตอบรับให้เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ หรือระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Tier 1 หรือ ในวารสารระดับชาติที่มีคุณภาพ และเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารนั้นต้องมีการตีพิมพ์ต่อเนื่องอย่างสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนี้วารสารวิชาการนั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน หรือ เผยแพร่เป็นบทความฉบับเต็ม (Full Paper) ในการประชุมวิชาการ (proceeding) ระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น โดยมีชื่อนักศึกษาเป็นชื่อแรกอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ผลงานสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่เป็นส่วนหนึ่งของการทำปริญญานิพนธ์ โดยนักศึกษาจะต้องมีส่วนร่วมในการผลิตและร่วมเป็นเจ้าของ โดยผลงานสิทธิบัตรต้องได้รับเลขที่จดแจ้งสิทธิบัตรร่วมกับการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป หรือผลงานนวัตกรรมที่มีการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 5 ขึ้นไป

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2	429712	ทันตกรรมรากเทียม 2 Dental Implantology 2	1
415713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Biostatistics in Dentistry	2	429782	สัมมนาทางทันตกรรมรากเทียม 2 Seminar in Dental Implantology 2	1
422711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์ Biomedical Science for Dentist	2	429852	คลินิกทันตกรรมรากเทียมขั้นสูง 2 Advanced Clinical Dental Implantology 2	5
429711	ทันตกรรมรากเทียม 1 Dental Implantology 1	1	427709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษ ขั้นสูง Advance Special Care Dentistry	1
429801	การสบฟันทางทันตกรรมรากเทียม Occlusion in Dental Implantology	2		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
429781	สัมมนาทางทันตกรรมรากเทียม 1 Seminar in Dental Implantology 1	1		สอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ A Requirement of Foreign Language	
429851	คลินิกทันตกรรมรากเทียมขั้นสูง 1 Advanced Dental Implantology 1	3			
	วิชาเลือก Elective Course	2			
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
	รวม	15		รวม	8

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์ Behavioral Science and Ethics	1	427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	9
403701	ทันตรังสีวิทยาและการวินิจฉัยรอยโรคช่องปาก Oral Radiology and Oral Lesion Diagnosis	1		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
429811	ทันตกรรมรากเทียมขั้นสูง 1 Advanced Dental Implantology	1		สอบปริญญาโท Master's Thesis Examination	
429853	คลินิกทันตกรรมรากเทียมขั้นสูง 3 Advanced Clinical Dental Implantology 3	4			
427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	3			
	วิชาเลือก Elective Course	1			
427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	3			
	เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ purpose of the thesis proposal				
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		14		รวม	9

รวมหน่วยกิต ตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 43 หน่วยกิต

แขนงวิชาแขนงวิชาทันตกรรมประดิษฐ์และรากฟันเทียมดิจิทัล

จำนวนหน่วยกิตสะสมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	43	หน่วยกิต
ก. กระบวนวิชาเรียน	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1. กระบวนวิชาเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1 กระบวนวิชาในสาขาวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1.1 กระบวนวิชาบังคับ		30	หน่วยกิต
ก) กระบวนวิชาบังคับร่วม		8	หน่วยกิต
415711 ท.พจ. 711 พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์		1	หน่วยกิต
415712 ท.วจ. 712 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
415713 ท.สต. 713 ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
422711 ท.ชว. 711 ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์		2	หน่วยกิต
427709 ท.บศ. 709 ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษขั้นสูง		1	หน่วยกิต
ข) กระบวนวิชาบังคับเฉพาะแขนงวิชา		22	หน่วยกิต
421720 ท.ปร. 720 ฟันเทียมชนิดถอดได้		1	หน่วยกิต
421731 ท.ปร. 731 ปฏิบัติการทันตกรรมประดิษฐ์และรากฟันเทียมดิจิทัล 1		1	หน่วยกิต
421732 ท.ปร. 732 ปฏิบัติการทันตกรรมประดิษฐ์และรากฟันเทียมดิจิทัล 2		2	หน่วยกิต
421782 ท.ปร. 782 สัมมนาทันตกรรมประดิษฐ์และรากฟันเทียมดิจิทัล		1	หน่วยกิต
421811 ท.ปร. 811 ฟันเทียมติดแน่นขั้นสูง		1	หน่วยกิต
421814 ท.ปร. 814 ปริทันต์-ทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง		1	หน่วยกิต
421815 ท.ปร. 815 ทันตกรรมรากเทียม		1	หน่วยกิต
421816 ท.ปร. 816 วิชาบูรณะช่องปากและใบหน้า		1	หน่วยกิต
421827 ท.ปร. 827 ชีววัสดุสำหรับการประยุกต์ในงานทันตกรรมประดิษฐ์		1	หน่วยกิต
421828 ท.ปร. 828 การสบฟันขั้นสูง		1	หน่วยกิต
421861 ท.ปร. 861 คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 3		4	หน่วยกิต
421862 ท.ปร. 862 คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 4		4	หน่วยกิต
421863 ท.ปร. 863 คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 5		3	หน่วยกิต
1.1.2 กระบวนวิชาเลือก	ไม่น้อยกว่า	1	หน่วยกิต
403701 ท.รว. 701 ทันตรังสีวิทยาและการวินิจฉัยรอยโรคช่องปาก		1	หน่วยกิต
408709 ท.ศป. 709 การจัดการภาวะฉุกเฉินทางการแพทย์และทางทันตกรรมในทันตปฏิบัติทั่วไป		1	หน่วยกิต
414870 ท.ด. 870 คลินิกทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความบกพร่องทางสติปัญญา		1	หน่วยกิต
421892 ท.ปร. 892 สัมมนาทันตกรรมประดิษฐ์ 2		1	หน่วยกิต
422712 ท.ชช. 712 ชีววิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
422713 ท.ชช. 713 วิทยาศาสตร์ช่องปากขั้นสูง		1	หน่วยกิต
427705 ท.บศ. 705 การนำเสนอและตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ		1	หน่วยกิต
หรือกระบวนวิชาอื่นๆ ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำแขนงวิชา			
1.2 กระบวนวิชานอกสาขาวิชาเฉพาะ	- ไม่มี -		
2. กระบวนวิชาเรียนระดับปริญญาตรีขั้นสูง	- ไม่มี -		
ข. ปริญญานิพนธ์			
427798 ท.บศ. 798 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท		12	หน่วยกิต

ค. กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตสะสม

1. ตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย
2. ตามเงื่อนไขของสาขาวิชา

ภาษาต่างประเทศ

- ไม่มี -

ง. กิจกรรมทางวิชาการ ประกอบด้วย

1. การจัดสัมมนา และการนำเสนอผลงานในการสัมมนาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องเข้าร่วมสัมมนาทุกครั้งตลอดระยะเวลาการศึกษา
2. ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการเผยแพร่ หรือ อย่างน้อยได้รับการตอบรับให้เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ หรือระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Tier 1 หรือ ในวารสารระดับชาติที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารนั้นต้องมีการตีพิมพ์ต่อเนื่องอย่างสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนี้วารสารวิชาการนั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน หรือ เผยแพร่เป็นบทความฉบับเต็ม (Full Paper) ในการประชุมวิชาการ (proceeding) ระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในสาขานั้น โดยมีชื่อนักศึกษาเป็นชื่อแรกอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ผลงานสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่เป็นส่วนหนึ่งของการทำวิทยานิพนธ์ โดยนักศึกษาจะต้องมีส่วนร่วมในการผลิตและร่วมเป็นเจ้าของ โดยผลงานสิทธิบัตรต้องได้รับเลขที่จดแจ้งสิทธิบัตรร่วมกับการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป หรือผลงานนวัตกรรมที่มีการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 5 ขึ้นไป

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2	421814	ปริทันต์-ทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง Advanced Perio-Prosthodontics	1
415713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Biostatistics in Dentistry	2	421815	ทันตกรรมรากเทียม Prosthodontic Implantology	1
422711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์ Biomedical Science for Dentist	2	421816	วิชาบูรณะช่องปากและใบหน้า Maxillofacial Prosthodontics	1
421811	ฟันเทียมติดแน่นขั้นสูง Advanced Fixed Prosthodontics	1	421862	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 4 Advanced Clinical Prosthodontic 4	4
421720	ฟันเทียมชนิดถอดได้ Removable Protheses	1	421782	สัมมนาทันตกรรมประดิษฐ์และ รากฟันเทียมดิจิทัล Seminar in Digital Prosthodontics and Implantology	1
421861	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ ขั้นสูง 3 Advanced Clinical Prosthodontics 3	4	421732	ปฏิบัติการทันตกรรมประดิษฐ์และรากฟัน เทียมดิจิทัล 2 Laboratory Practice in Prosthodontics and Digital Implantology Dentistry 2	2
421731	ปฏิบัติการทันตกรรมประดิษฐ์และรากฟัน เทียมดิจิทัล 1 Laboratory Practice in Prosthodontics and Digital Implantology Dentistry 1	1	427709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษ ขั้นสูง Advance Special Care Dentistry	1
	วิชาเลือก Elective Course	1		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar			สอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ A Requirement of Foreign Language	
รวม		14	รวม		11

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์ Behavioral Science and Ethics	1	427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	9
421827	ชีววัสดุสำหรับการประยุกต์ในงานทันตกรรม ประดิษฐ์ Biomaterials for Prosthodontic applications	1		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
421828	การสบฟันขั้นสูง Advanced Dental Occlusion	1		สอบปริญญาานิพนธ์ Master's Thesis Examination	
421863	คลินิกทันตกรรมประดิษฐ์ขั้นสูง 5 Advanced Clinical Prosthodontics 5	3			
427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	3			
	เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ purpose of the thesis proposal				
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		9	รวม		9

รวมหน่วยกิต ตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 43 หน่วยกิต

แผนงวิชา ศัลยศาสตร์และเวชศาสตร์ช่องปาก

จำนวนหน่วยกิตสะสมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	44	หน่วยกิต
ก. กระบวนวิชาเรียน	ไม่น้อยกว่า	32	หน่วยกิต
1. กระบวนวิชาเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา	ไม่น้อยกว่า	32	หน่วยกิต
1.1 กระบวนวิชาในสาขาวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	32	หน่วยกิต
1.1.1 กระบวนวิชาบังคับ		32	หน่วยกิต
ก) กระบวนวิชาบังคับร่วม		8	หน่วยกิต
415711 ท.วจ. 711 พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์		1	หน่วยกิต
415712 ท.วจ. 712 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
415713 ท.สศ. 713 ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
422711 ท.ชว. 711 ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์		2	หน่วยกิต
427709 ท.บศ. 709 ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษขั้นสูง		1	หน่วยกิต
ข) กระบวนวิชาบังคับเฉพาะแขนงวิชา		24	หน่วยกิต
408701 ท.ศป. 701 ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลขั้นสูง 1		2	หน่วยกิต
408702 ท.ศป. 702 ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลขั้นสูง 2		2	หน่วยกิต
408703 ท.ศป. 703 ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลขั้นสูง 3		1	หน่วยกิต
408704 ท.ศป. 704 เวชศาสตร์ทั่วไปประยุกต์ในทางทันตกรรม		1	หน่วยกิต
408707 ท.ศป. 707 ทันตกรรมรากเทียมในงานศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล		1	หน่วยกิต
408709 ท.ศป. 709 การจัดการภาวะฉุกเฉินทางการแพทย์และทางทันตกรรมในทันตปฏิบัติทั่วไป		1	หน่วยกิต
408767 ท.ศป. 767 คลินิกผ่าตัดเล็กในช่องปากขั้นสูง 1		1	หน่วยกิต
408768 ท.ศป. 768 คลินิกผ่าตัดเล็กในช่องปากขั้นสูง 2		2	หน่วยกิต
408769 ท.ศป. 769 คลินิกผ่าตัดเล็กในช่องปากขั้นสูง 3		1	หน่วยกิต
408797 ท.ศป. 797 บทความปัจจุบันทางศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล 1		1	หน่วยกิต
412718 ท.วช. 718 เวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 1		1	หน่วยกิต
412723 ท.วช. 723 เภสัชวิทยาคลินิกสำหรับเวชศาสตร์ช่องปากและศัลยศาสตร์ช่องปาก		1	หน่วยกิต
412761 ท.วช. 761 คลินิกเวชศาสตร์ช่องปาก 1		2	หน่วยกิต
412763 ท.วช. 763 เวชศาสตร์ช่องปากเวชปฏิบัติ		2	หน่วยกิต
412781 ท.วช. 781 สัมมนาคลินิกเวชศาสตร์ช่องปาก		2	หน่วยกิต
412791 ท.วช. 791 สัมมนาเวชศาสตร์วิเคราะหโรคช่องปาก		1	หน่วยกิต
413701 ท.พช. 701 พยาธิวิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
1.1.2 กระบวนวิชาเลือก	ไม่มี		
1.2 กระบวนวิชานอกสาขาวิชาเฉพาะ	- ไม่มี -		
2. กระบวนวิชาเรียนระดับปริญญาตรีขั้นสูง	- ไม่มี -		
ข. ปริญญาโท			
427798 ท.บศ. 798 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท		12	หน่วยกิต

ค. กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตสะสม

1. ตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย
2. ตามเงื่อนไขของสาขาวิชา

ภาษาต่างประเทศ

- ไม่มี -

ง. กิจกรรมทางวิชาการ ประกอบด้วย

1. การจัดสัมมนา และการนำเสนอผลงานในการสัมมนาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องเข้าร่วมสัมมนาทุกครั้งตลอดระยะเวลาการศึกษา
2. ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการเผยแพร่ หรือ อย่างน้อยได้รับการตอบรับให้เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ หรือระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Tier 1 หรือ ในวารสารระดับชาติที่มีคุณภาพ และเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารนั้นต้องมีการตีพิมพ์ต่อเนื่อง อย่างสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนี้วารสารวิชาการนั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน หรือ เผยแพร่เป็นบทความฉบับเต็ม (Full Paper) ในการประชุมวิชาการ (proceeding) ระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น โดยมีชื่อนักศึกษาเป็นชื่อแรกอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ผลงานสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่เป็นส่วนหนึ่งของการทำวิทยานิพนธ์ โดยนักศึกษาจะต้องมีส่วนร่วมในการผลิตและร่วมเป็นเจ้าของ โดยผลงานสิทธิบัตรต้องได้รับเลขที่จดแจ้งสิทธิบัตรร่วมกับการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป หรือผลงานนวัตกรรมที่มีการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 5 ขึ้นไป

แผนการศึกษา

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2	408702	ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล ขั้นสูง 2 Advanced Oral and Maxillofacial Surgery 2	2
415713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Biostatistics in Dentistry	2	408768	คลินิกผ่าตัดเล็กในช่องปากขั้นสูง 2 Advanced Oral Minor Surgery Clinic 2	2
422711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์ Biomedical Science for Dentist	2	412763	เวชศาสตร์ช่องปากเวชปฏิบัติ Practical Oral Medicine	2
408701	ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล ขั้นสูง 1 Advanced Oral and Maxillofacial Surgery 1	2	412723	เภสัชวิทยาคลินิกสำหรับเวชศาสตร์ช่องปาก และศัลยศาสตร์ช่องปาก Clinical Pharmacology for Oral Medicine and Oral Surgery	1
408704	เวชศาสตร์ทั่วไปประยุกต์ในทางทันตกรรม Applied General Medicine in Dentistry	1	412781	สัมมนาคลินิกเวชศาสตร์ช่องปาก Seminar in Clinical Oral Medicine	2
408767	คลินิกผ่าตัดเล็กในช่องปากขั้นสูง 1 Advanced Oral Minor Surgery Clinic 1	1	408707	ทันตกรรมรากเทียมในงานศัลยศาสตร์ช่อง ปากและแม็กซิลโลเฟเชียล Dental Implant in Oral and Maxillofacial Surgery	1
412718	เวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 1 Advanced Oral Medicine 1	1	408709	การจัดการภาวะฉุกเฉินทางการแพทย์และ ทางทันตกรรมในทันตปฏิบัติทั่วไป Management of Medical and Dental Emergency in Dental Practice	1
413701	พยาธิวิทยาช่องปากขั้นสูง Advanced Oral Pathology	2	427709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษ ขั้นสูง Advance Special Care Dentistry	1
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar			จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
				สอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ A Requirement of Foreign Language	
รวม		13	รวม		12

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์ Behavioral Science and Ethics	1	427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	9
408703	ศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล ขั้นสูง 3 Advanced Oral and Maxillofacial Surgery 3	1		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
412761	คลินิกเวชศาสตร์ช่องปาก 1 Clinical Oral Medicine 1	2		สอบปริญญานิพนธ์ Master's Thesis Examination	
408769	คลินิกผ่าตัดเล็กในช่องปากขั้นสูง 3 Advanced Oral Minor Surgery Clinic 3	1			
408797	บทความปัจจุบันทางศัลยศาสตร์ช่องปาก และแม็กซิลโลเฟเชียล 1 Current Literature in Oral and Maxillofacial Surgery 1	1			
427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	3			
412791	สัมมนาเวชศาสตร์วิเคราะห์โรคช่องปาก Seminar in Oral Medicine-Diagnosis	1			
	เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ purpose of the thesis proposal				
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		10	รวม		9

รวมหน่วยกิต ตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 44 หน่วยกิต

หลักสูตร แบบ 2 (แผน ก แบบ ก2) กลุ่มที่ 2

แขนงวิชาวิทยาการวินิจัยโรคช่องปาก

10.1 หน่วยวิชารังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล

จำนวนหน่วยกิตสะสมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	43	หน่วยกิต
ก. กระบวนวิชาเรียน	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1. กระบวนวิชาในระดับบัณฑิตศึกษา	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1 กระบวนวิชาในสาขาวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1.1 กระบวนวิชาบังคับ		27	หน่วยกิต
ก) กระบวนวิชาบังคับร่วม		8	หน่วยกิต
415711 ท.พจ. 711 พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์		1	หน่วยกิต
415712 ท.วจ. 712 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
415713 ท.สศ. 713 ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
422711 ท.ชว. 711 ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์		2	หน่วยกิต
427709 ท.บศ. 709 ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษขั้นสูง		1	หน่วยกิต
ข) กระบวนวิชาบังคับเฉพาะแขนงวิชา		19	หน่วยกิต
403711 ท.รว. 711 รังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลพื้นฐาน 1		1	หน่วยกิต
403712 ท.รว. 712 รังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลพื้นฐาน 2		2	หน่วยกิต
410701 ท.วฉ. 701 วินิจัยโรคช่องปากพื้นฐาน 1		2	หน่วยกิต
410702 ท.วฉ. 702 วินิจัยโรคช่องปากพื้นฐาน 2		1	หน่วยกิต
410761 ท.วฉ. 761 คลินิกวิทยาการวินิจัยโรคช่องปากขั้นสูง 1		1	หน่วยกิต
410762 ท.วฉ. 762 คลินิกวิทยาการวินิจัยโรคช่องปากขั้นสูง 2		1	หน่วยกิต
413702 ท.พช. 702 พยาธิวิทยาช่องปากพื้นฐาน 1		1	หน่วยกิต
413703 ท.พช. 703 พยาธิวิทยาช่องปากพื้นฐาน 2		2	หน่วยกิต
423702 ท.บค. 702 ทันตกรรมบดเคี้ยวพื้นฐาน		2	หน่วยกิต
403713 ท.รว. 713 รังสีฟิสิกส์		1	หน่วยกิต
403714 ท.รว. 714 รังสีชีววิทยา		1	หน่วยกิต
403751 ท.รว. 751 คลินิกทันตรังสีวิทยา		2	หน่วยกิต
403781 ท.รว. 781 สัมมนาการแปลผลภาพรังสี		2	หน่วยกิต
1.1.2 กระบวนวิชาเลือก	ไม่น้อยกว่า	4	หน่วยกิต
410791 ท.วฉ. 791 สัมมนาคลินิก รังสีวิทยา พยาธิวิทยา		2	หน่วยกิต
422712 ท.ชช. 712 ชีววิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
422713 ท.ชช. 713 วิทยาศาสตร์ช่องปากขั้นสูง		1	หน่วยกิต
427705 ท.บศ. 705 การนำเสนอและตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ		1	หน่วยกิต
หรือกระบวนวิชาอื่นๆ ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำแขนงวิชา			
1.2 กระบวนวิชานอกสาขาวิชาเฉพาะ	- ไม่มี -		
2. กระบวนวิชาเรียนระดับปริญญาตรีขั้นสูง	- ไม่มี -		
ข. ปริญญาโท			
427798 ท.บศ. 798 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท		12	หน่วยกิต

ค. กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตสะสม

1. ตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย
2. ตามเงื่อนไขของสาขาวิชา

ภาษาต่างประเทศ

- ไม่มี -

ง. กิจกรรมทางวิชาการ ประกอบด้วย

1. การจัดสัมมนา และการนำเสนอผลงานในการสัมมนาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องเข้าร่วมสัมมนาทุกครั้งตลอดระยะเวลาการศึกษา

2. ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการเผยแพร่ หรือ อย่างน้อยได้รับการตอบรับให้เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ หรือระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Tier 1 หรือ ในวารสารระดับชาติที่มีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารนั้นต้องมีการตีพิมพ์ต่อเนื่องอย่างสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนี้วารสารวิชาการนั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน หรือ เผยแพร่เป็นบทความฉบับเต็ม (Full Paper) ในการประชุมวิชาการ (proceeding) ระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น โดยมีชื่อนักศึกษาเป็นชื่อแรกอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ผลงานสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่เป็นส่วนหนึ่งของการทำวิทยานิพนธ์ โดยนักศึกษาจะต้องมีส่วนร่วมในการผลิตและร่วมเป็นเจ้าของ โดยผลงานสิทธิบัตรต้องได้รับเลขที่จดแจ้งสิทธิบัตรร่วมกับการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป หรือผลงานนวัตกรรมที่มีการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 5 ขึ้นไป

แผนการศึกษา

10.1 หน่วยวิชารังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2	413703	พยาธิวิทยาช่องปากพื้นฐาน 2 Basic Oral Pathology 2	2
415713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Biostatistics in Dentistry	2	410702	วินิจฉัยโรคช่องปากพื้นฐาน 2 Basic Oral Diagnosis 2	1
422711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์ Biomedical Science for Dentist	2	403712	รังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล พื้นฐาน 2 Basic Oral and Maxillofacial Radiology 2	2
413702	พยาธิวิทยาช่องปากพื้นฐาน 1 Basic Oral Pathology 1	1	410762	คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 2 Advanced Clinical Oral Diagnostic Science 2	1
410701	วินิจฉัยโรคช่องปากพื้นฐาน 1 Basic Oral Diagnosis 1	2		กระบวนวิชาเลือก Elective Course	2
403711	รังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล พื้นฐาน 1 Basic Oral and Maxillofacial Radiology 1	1	427709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษ ขั้นสูง Advance Special Care Dentistry	1
423702	ทันตกรรมบดเคี้ยวพื้นฐาน Basic Occlusion	2		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
410761	คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 1 Advanced Clinical Oral Diagnostic Science 1	1		สอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ A Requirement of Foreign Language	
	วิชาเลือก Elective Course	2			
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		15		รวม	9

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์ Behavioral Science and Ethics	1	427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	9
403713	รังสีฟิสิกส์ Radiation Physics	1		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
403714	รังสีชีววิทยา Radiation Biology	1		สอบปริญญานิพนธ์ Master's Thesis Examination	
403781	สัมมนาการแปลผลภาพรังสี Clinical Dental Radiology	2			
403751	คลินิกทันตรังสีวิทยา Seminar in Radiographic Interpretation	2			
427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	3			
	เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ purpose of the thesis proposal				
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		10		รวม	9

รวมหน่วยกิต ตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 43 หน่วยกิต

10.2 หน่วยวิชาเวชศาสตร์ช่องปาก

จำนวนหน่วยกิตสะสมตลอดหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า	43	หน่วยกิต
ก. กระบวนวิชาเรียน	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1. กระบวนวิชาเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1 กระบวนวิชาในสาขาวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1.1 กระบวนวิชาบังคับ		27	หน่วยกิต
ก) กระบวนวิชาบังคับร่วม		8	หน่วยกิต
415711 ท.พจ. 711 พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์		1	หน่วยกิต
415712 ท.วจ. 712 ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
415713 ท.สศ. 713 ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
422711 ท.ชว. 711 ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์		2	หน่วยกิต
427709 ท.บศ. 709 ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษขั้นสูง		1	หน่วยกิต
ข) กระบวนวิชาบังคับเฉพาะแขนงวิชา		19	หน่วยกิต
403711 ท.รว. 711 รังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลพื้นฐาน 1		1	หน่วยกิต
403712 ท.รว. 712 รังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลพื้นฐาน 2		2	หน่วยกิต
408704 ท.วป. 704 เวชศาสตร์ทั่วไปประยุกต์ในทางทันตกรรม		1	หน่วยกิต
410701 ท.วณ. 701 วินิจฉัยโรคช่องปากพื้นฐาน 1		2	หน่วยกิต
410702 ท.วณ. 702 วินิจฉัยโรคช่องปากพื้นฐาน 2		1	หน่วยกิต
410761 ท.วณ. 761 คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 1		1	หน่วยกิต
410762 ท.วณ. 762 คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 2		1	หน่วยกิต
413702 ท.พช. 702 พยาธิวิทยาช่องปากพื้นฐาน 1		1	หน่วยกิต
413703 ท.พช. 703 พยาธิวิทยาช่องปากพื้นฐาน 2		2	หน่วยกิต
423702 ท.บค. 702 ทันตกรรมบดเคี้ยวพื้นฐาน		2	หน่วยกิต
412718 ท.วช. 718 เวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 1		1	หน่วยกิต
412720 ท.วช. 720 เกสัชวิทยาสำหรับเวชศาสตร์ช่องปาก		1	หน่วยกิต
412761 ท.วช. 761 คลินิกเวชศาสตร์ช่องปาก 1		2	หน่วยกิต
412791 ท.วช. 791 สัมมนาเวชศาสตร์ พิเคราะห์โรคช่องปาก 1		1	หน่วยกิต
1.1.2 กระบวนวิชาเลือก	ไม่น้อยกว่า	4	หน่วยกิต
410791 ท.วณ. 791 สัมมนาคลินิก รังสีวิทยา พยาธิวิทยา		2	หน่วยกิต
422712 ท.ชช. 712 ชีววิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
422713 ท.ชช. 713 วิทยาศาสตร์ช่องปากขั้นสูง		1	หน่วยกิต
427705 ท.บศ. 705 การนำเสนอและตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ		1	หน่วยกิต
หรือกระบวนวิชาอื่นๆ ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำแขนงวิชา			
1.2 กระบวนวิชานอกสาขาวิชาเฉพาะ	- ไม่มี -		
2. กระบวนวิชาเรียนระดับปริญญาตรีขั้นสูง	- ไม่มี -		
ข. ปริญญาโท			
427798 ท.บศ. 798 วิทยานิพนธ์ปริญญาโท		12	หน่วยกิต
ค. กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตสะสม			
1. ตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย	ภาษาต่างประเทศ		
2. ตามเงื่อนไขของสาขาวิชา	- ไม่มี -		

ง. กิจกรรมทางวิชาการ ประกอบด้วย

1. การจัดสัมมนา และการนำเสนอผลงานในการสัมมนาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องเข้าร่วมสัมมนาทุกครั้งตลอดระยะเวลาการศึกษา
2. ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการเผยแพร่ หรือ อย่างน้อยได้รับการตอบรับให้เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ หรือระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Tier 1 หรือ ในวารสารระดับชาติที่มีคุณภาพ และเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารนั้นต้องมีการตีพิมพ์ต่อเนื่องอย่างสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนี้วารสารวิชาการนั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน หรือ เผยแพร่เป็นบทความฉบับเต็ม (Full Paper) ในการประชุมวิชาการ (proceeding) ระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น โดยมีชื่อนักศึกษาเป็นชื่อแรกอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ผลงานสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่เป็นส่วนหนึ่งของการทำปริญญานิพนธ์ โดยนักศึกษาจะต้องมีส่วนร่วมในการผลิตและร่วมเป็นเจ้าของ โดยผลงานสิทธิบัตรต้องได้รับเลขที่จดแจ้งสิทธิบัตรร่วมกับการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป หรือผลงานนวัตกรรมที่มีการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 5 ขึ้นไป

แผนการศึกษา

10.2 หน่วยวิชาเวชศาสตร์ช่องปาก

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2	413703	พยาธิวิทยาช่องปากพื้นฐาน 2 Basic Oral Pathology 2	2
415713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Biostatistics in Dentistry	2	410702	วินิจฉัยโรคช่องปากพื้นฐาน 2 Basic Oral Diagnosis 2	1
422711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์ Biomedical Science for Dentist	2	403712	รังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล พื้นฐาน 2 Basic Oral and Maxillofacial Radiology 2	2
413702	พยาธิวิทยาช่องปากพื้นฐาน 1 Basic Oral Pathology 1	1	410762	คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 2 Advanced Clinical Oral Diagnostic Science 2	1
410701	วินิจฉัยโรคช่องปากพื้นฐาน 1 Basic Oral Diagnosis 1	2	427709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษ ขั้นสูง Advance Special Care Dentistry	1
403711	รังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล พื้นฐาน 1 Basic Oral and Maxillofacial Radiology 1	1		กระบวนวิชาเลือก Elective Course	2
423702	ทันตกรรมบดเคี้ยวพื้นฐาน Basic Occlusion	2		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
410761	คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 1 Advanced Clinical Oral Diagnostic Science 1	1		สอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ A Requirement of Foreign Language	
	วิชาเลือก Elective Course	2			
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		15	รวม		9

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์ Behavioral Science and Ethics	1	427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	9
408704	เวชศาสตร์ทั่วไปประยุกต์ในทางทันตกรรม Applied General Medicine in Dentistry	1		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
412718	เวชศาสตร์ช่องปากขั้นสูง 1 Advanced Oral Medicine 1	1		สอบปริญญานิพนธ์ Master's Thesis Examination	
412720	เภสัชวิทยาสำหรับเวชศาสตร์ช่องปาก Pharmacology for Oral Medicine	1			
412761	คลินิกเวชศาสตร์ช่องปาก 1 Clinical Oral Medicine 1	2			
412791	สัมมนาเวชศาสตร์ พิเคราะห์โรคช่องปาก 1 Seminar in Oral Medicine-Diagnosis 1	1			
427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	3			
	เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ purpose of the thesis proposal				
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		10		รวม	9

รวมหน่วยกิต ตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 43 หน่วยกิต

10.3 หน่วยวิชาพยาบาลวิทยาช่องปาก

จำนวนหน่วยกิตสะสมตลอดหลักสูตร				ไม่น้อยกว่า	43	หน่วยกิต
ก. กระบวนวิชาเรียน				ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1. กระบวนวิชาเรียนในระดับบัณฑิตศึกษา				ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1 กระบวนวิชาในสาขาวิชาเฉพาะ				ไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
1.1.1 กระบวนวิชาบังคับ					27	หน่วยกิต
ก) กระบวนวิชาบังคับร่วม					8	หน่วยกิต
415711	ท.พจ.	711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์		1	หน่วยกิต
415712	ท.วจ.	712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
415713	ท.สศ.	713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์		2	หน่วยกิต
422711	ท.ชว.	711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์		2	หน่วยกิต
427709	ท.บศ.	709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษขั้นสูง		1	หน่วยกิต
ข) กระบวนวิชาบังคับเฉพาะแขนงวิชา					19	หน่วยกิต
403711	ท.รว.	711	รังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลพื้นฐาน 1		1	หน่วยกิต
403712	ท.รว.	712	รังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียลพื้นฐาน 2		2	หน่วยกิต
410701	ท.วณ.	701	วินิจฉัยโรคช่องปากพื้นฐาน 1		2	หน่วยกิต
410702	ท.วณ.	702	วินิจฉัยโรคช่องปากพื้นฐาน 2		1	หน่วยกิต
410761	ท.วณ.	761	คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 1		1	หน่วยกิต
410762	ท.วณ.	762	คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 2		1	หน่วยกิต
413702	ท.พช.	702	พยาธิวิทยาช่องปากพื้นฐาน 1		1	หน่วยกิต
413703	ท.พช.	703	พยาธิวิทยาช่องปากพื้นฐาน 2		2	หน่วยกิต
413741	ท.พช.	741	ปฏิบัติการพยาธิวิทยาช่องปากขั้นสูง 1		2	หน่วยกิต
413791	ท.พช.	791	สัมนาจุลพยาธิวิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
413792	ท.พช.	792	สัมนาพยาธิวิทยาช่องปาก		2	หน่วยกิต
423702	ท.บค.	702	ทันตกรรมบดเคี้ยวพื้นฐาน		2	หน่วยกิต
1.1.2 กระบวนวิชาเลือก				ไม่น้อยกว่า	4	หน่วยกิต
410791	ท.วณ.	791	สัมนาคลินิก รังสีวิทยา พยาธิวิทยา		2	หน่วยกิต
422712	ท.ชช.	712	ชีววิทยาช่องปากขั้นสูง		2	หน่วยกิต
422713	ท.ชช.	713	วิทยาศาสตร์ช่องปากขั้นสูง		1	หน่วยกิต
427705	ท.บศ.	705	การนำเสนอและตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ		1	หน่วยกิต
หรือกระบวนวิชาอื่นๆ ตามความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรประจำแขนงวิชา						
1.2 กระบวนวิชานอกสาขาวิชาเฉพาะ				- ไม่มี -		
2. กระบวนวิชาเรียนระดับปริญญาตรีขั้นสูง				- ไม่มี -		
ข. ปริญญาโท						
427798	ท.บศ.	798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท		12	หน่วยกิต
ค. กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิตสะสม						
1. ตามเงื่อนไขของบัณฑิตวิทยาลัย				ภาษาต่างประเทศ		
2. ตามเงื่อนไขของสาขาวิชา				- ไม่มี -		

ง. กิจกรรมทางวิชาการ ประกอบด้วย

1. การจัดสัมมนา และการนำเสนอผลงานในการสัมมนาอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง เป็นจำนวนไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และนักศึกษาจะต้องเข้าร่วมสัมมนาทุกครั้งตลอดระยะเวลาการศึกษา
2. ผลงานวิทยานิพนธ์หรือส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์ได้รับการเผยแพร่ หรือ อย่างน้อยได้รับการตอบรับให้เผยแพร่ในวารสารระดับนานาชาติ หรือระดับชาติที่อยู่ในฐานข้อมูล TCI Tier 1 หรือ ในวารสารระดับชาติที่มีคุณภาพ และเป็นที่ยอมรับในวงวิชาการในสาขาวิชานั้นๆ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง โดยวารสารนั้นต้องมีการตีพิมพ์ต่อเนื่องอย่างสม่ำเสมอ เป็นระยะเวลาอย่างน้อย 3 ปี และมีการตรวจสอบคุณภาพของบทความโดยผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบบทความ (peer reviewer) ซึ่งเป็นบุคคลภายนอกจากหลายสถาบัน อย่างน้อย 3 คน ทั้งนี้วารสารวิชานั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่มีกำหนดการเผยแพร่อย่างแน่นอนชัดเจน หรือ เผยแพร่เป็นบทความฉบับเต็ม (Full Paper) ในการประชุมวิชาการ (proceeding) ระดับนานาชาติที่เป็นที่ยอมรับในสาขาวิชานั้น โดยมีชื่อนักศึกษาเป็นชื่อแรกอย่างน้อย 1 เรื่อง หรือ ผลงานสิทธิบัตรหรือนวัตกรรมที่เป็นส่วนหนึ่งของการทำปริญญานิพนธ์ โดยนักศึกษาจะต้องมีส่วนร่วมในการผลิตและร่วมเป็นเจ้าของ โดยผลงานสิทธิบัตรต้องได้รับเลขที่จดแจ้งสิทธิบัตรร่วมกับการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 4 ขึ้นไป หรือผลงานนวัตกรรมที่มีการประเมิน Readiness Level TRL/PRL/SRL ตั้งแต่ระดับ 5 ขึ้นไป

แผนการศึกษา

10.3 หน่วยวิชาพยาธิวิทยาช่องปาก

ชั้นปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415712	ระเบียบวิธีวิจัยสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Research Methodology in Dentistry	2	413703	พยาธิวิทยาช่องปากพื้นฐาน 2 Basic Oral Pathology 2	2
415713	ชีวสถิติสำหรับสาขาทันตแพทยศาสตร์ Biostatistics in Dentistry	2	410702	วินิจฉัยโรคช่องปากพื้นฐาน 2 Basic Oral Diagnosis 2	1
422711	ชีวเวชวิทยาสำหรับทันตแพทย์ Biomedical Science for Dentist	2	403712	รังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล พื้นฐาน 2 Basic Oral and Maxillofacial Radiology 2	2
413702	พยาธิวิทยาช่องปากพื้นฐาน 1 Basic Oral Pathology 1	1	410762	คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 2 Advanced Clinical Oral Diagnostic Science 2	1
410701	วินิจฉัยโรคช่องปากพื้นฐาน 1 Basic Oral Diagnosis 1	2	427709	ทันตกรรมสำหรับผู้ที่มีความต้องการพิเศษ ขั้นสูง Advance Special Care Dentistry	1
403711	รังสีวิทยาช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล พื้นฐาน 1 Basic Oral and Maxillofacial Radiology 1	1		กระบวนวิชาเลือก Elective Course	2
423702	ทันตกรรมบดเคี้ยวพื้นฐาน Basic Occlusion	2		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
410761	คลินิกวิทยาการวินิจฉัยโรคช่องปากขั้นสูง 1 Advanced Clinical Oral Diagnostic Science 1	1		สอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ A Requirement of Foreign Language	
	วิชาเลือก Elective Course	2			
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		15	รวม		9

ชั้นปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1		หน่วย กิต	ภาคการศึกษาที่ 2		หน่วย กิต
415711	พฤติกรรมศาสตร์และจริยธรรมสำหรับทันตแพทย์ Behavioral Science and Ethics	1	427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	9
413791	สัมมนาจุลพยาธิวิทยาช่องปากขั้นสูง Seminar in Advanced Oral Histopathology	2		จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar	
413792	สัมมนาพยาธิวิทยาช่องปาก Seminar in Oral Pathology	2		สอบปริญญาโท Master's Thesis Examination	
413741	ปฏิบัติการพยาธิวิทยาช่องปากขั้นสูง 1 Advanced Laboratory in Oral Pathology 1	2			
427798	วิทยานิพนธ์ปริญญาโท Master's Thesis	3			
	เสนอหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ purpose of the thesis proposal				
	จัดสัมมนาและนำเสนอผลงานวิชาการ Organize and present a seminar				
รวม		10		รวม	9

รวมหน่วยกิต ตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 43 หน่วยกิต

ส่วนที่ 2

กรอบระยะเวลาการศึกษา
(Study Timeline)
และรายงานความก้าวหน้า

การศึกษาตามกรอบระยะเวลาที่กำหนด (Study Timeline)

การศึกษาตามกรอบระยะเวลาที่กำหนด (Study Timeline) เป็นกลยุทธ์สำคัญที่ช่วยให้นักศึกษาสามารถจัดลำดับความสำคัญ จัดสรรเวลาการดำเนินการ บริหารจัดการการศึกษาได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเพิ่มโอกาสในการสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนด ดังนั้น คณะทันตแพทยศาสตร์ จึงได้กำหนดกรอบระยะเวลาการศึกษา (Study Timeline) ระดับบัณฑิตศึกษาของแต่ละหลักสูตร และจัดเก็บไว้ในระบบออนไลน์ผ่านลิงก์: <https://cmu.to/KEQ8f> หรือสแกน QR Code ด้านล่าง ทั้งนี้ นักศึกษาสามารถเข้าถึงไฟล์ดังกล่าวเพื่อดูรายละเอียดเกี่ยวกับลำดับขั้นของการศึกษา กระบวนการดำเนินการ และกำหนดระยะเวลาที่สำคัญ โดยการใช้งาน Study Timeline มีรายละเอียดดังภาพต่อไปนี้

ภาพที่ 1 การเลือกหลักสูตรที่ท่านกำลังศึกษา

[illegible]

ภาพที่ 2 ตัวอย่างกรอบระยะเวลาการศึกษา (Study Timeline) ของหลักสูตรปริญญาเอก แผน 1.1

ปี	ภาคเรียน	เดือน	ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา ปีที่ 1 (หลักสูตร 3 ปี / 60 หน่วยกิต)	สอบผ่านเพื่อไปประเทศ	สอบวัดคุณสมบัติ (QE)	สอบใบรับรองคุณวุฒิขั้นต้น (ภาค/สาขาวิชา)	(ถ้ามี) Ethics	thesis
1	เทอม 1	มิถุนายน	ลงทะเบียนเรียน ภาคการศึกษาที่ 1 กฎอาณัติ สัญญา สัญญา สัญญา	ลงทะเบียนเรียน ภาคการศึกษาที่ 1	รับสอบวัดคุณสมบัติ (QE)	สอบใบรับรองคุณวุฒิขั้นต้นในภาค/สาขาวิชา	ยื่นขอ Ethics Ethics approved	ตอนฉบับร่างข้อโจรรายงานคุณวุฒิขั้นต้น
		กรกฎาคม	เข้าร่วมสัมมนา (จิตวิทยา/สาขาวิชา)		สอบใบรับรองคุณสมบัติ (QE)	สอบใบรับรองคุณวุฒิขั้นต้นในภาค/สาขาวิชา		
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
	ภาคฤดูร้อน	เมษายน						
		พฤษภาคม						
2	เทอม 1	มิถุนายน	ลงทะเบียนเรียน ภาคการศึกษาที่ 1 กฎอาณัติ สัญญา สัญญา สัญญา	ลงทะเบียนเรียน ภาคการศึกษาที่ 1				
		กรกฎาคม	เข้าร่วมสัมมนา (จิตวิทยา/สาขาวิชา)					
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
	เทอม 2	พฤศจิกายน	ลงทะเบียนเรียน ภาคการศึกษาที่ 2		α			
		ธันวาคม						
		มกราคม			Deadline ** ภายใน 31 มกราคม **	Deadline	Deadline การยื่นขอ Ethics	
		กุมภาพันธ์	เข้าร่วมสัมมนา (จิตวิทยา/สาขาวิชา)			** ภายใน สิ้นเดือน ก.พ. **		
		มีนาคม			Deadline ** ภายในสิ้นปีที่ 1 ของเดือน **		Deadline: Ethics approved ** ภายในสิ้นปีที่ 2 ของเดือน **	Deadline ** ภายในสิ้นปีที่ 1 ของเดือน **
	ภาคฤดูร้อน	เมษายน	ลงทะเบียนภาคฤดูร้อน (นางกรรณิ์)					หมายเหตุ : มีการประชุมเพื่อพิจารณาโดย คณะกรรมการระดับจังหวัดตามลำดับวันที่ 3 ของเดือน - หลังผ่านการอนุมัติแล้วต้องโครงสร้าง 60 วัน สามารถดำเนินการต่อส่วนวิทยานิพนธ์ได้
		พฤษภาคม						
3	เทอม 1	มิถุนายน	ลงทะเบียนเรียน ภาคการศึกษาที่ 1 กฎอาณัติ สัญญา สัญญา สัญญา	ลงทะเบียนเรียน ภาคการศึกษาที่ 1				
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
	เทอม 2	พฤศจิกายน	ลงทะเบียนเรียน ภาคการศึกษาที่ 2					
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						
		พฤศจิกายน						
		ธันวาคม						
		มกราคม						
		กุมภาพันธ์						
		มีนาคม						
		เมษายน						
		พฤษภาคม						
		มิถุนายน						
		กรกฎาคม						
		สิงหาคม						
		กันยายน						
		ตุลาคม						

ภาพที่ 3 ตัวอย่างความเข้มของสีที่ใช้อธิบายระยะเวลาดำเนินการ

[illegible]

ภาพที่ 4 ตัวอย่างการนำลูกศรชี้ตรงมุมบนขวา

[illegible]

แบบรายงานความก้าวหน้าออนไลน์

เพื่อติดตามการดำเนินการศึกษาของนักศึกษาให้เป็นไปตามเกณฑ์ระยะเวลาสำเร็จการศึกษาที่กำหนด โดยนักศึกษาทุกคนต้องกรอกแบบฟอร์มรายงานความก้าวหน้าหลังจบภาคการศึกษาของทุกภาคการศึกษา ซึ่งประเด็นที่ต้องรายงานความก้าวหน้า 5 ประเด็น ได้แก่ 1) ข้อมูลการศึกษาของนักศึกษา 2) หัวข้อและโครงร่าง 3) ความก้าวหน้าของการศึกษา ปัญหา/อุปสรรคที่พบ 4) ผลงานกิจกรรมทางวิชาการที่ได้ดำเนินการในภาคการศึกษา และ 5) ประเมินแผนการศึกษาของตนเอง ซึ่งนักศึกษาสามารถกรอกแบบฟอร์มรายงานความก้าวหน้า ผ่านลิงก์: <https://cmu.to/KFO8f> หรือสแกน QR Code ด้านล่าง

ภาพที่ 5 ตัวอย่างแบบฟอร์มรายงานความก้าวหน้าของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

(ร่าง) - รายงานความก้าวหน้าการศึกษาของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หลักสูตรปริญญาโท - รายงานความก้าวหน้าของนักศึกษา

1 หลักสูตรที่กำลังศึกษา ☐ ปริญญาเอก ☒ ปริญญาโท ☐ ประกาศนียบัตรบัณฑิต ☐ ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง ☐ วุฒิปริญญาตรี Next	2 ชื่อ - สกุล Enter your answer 3 รหัสนักศึกษา Enter your answer 4 หลักสูตร ☐ หลักสูตรแบบ 1 วิทยานิพนธ์ ☐ หลักสูตรแบบ 2 สาขาทันตแพทยศาสตร์ ☐ หลักสูตรแบบ 2 สาขาทันตกรรมจัดฟัน ☐ หลักสูตรแบบ 2 สาขาทันตกรรมวัสดุ ☐ หลักสูตรแบบ 2 สาขาปริทันตวิทยา	7 ผลสอบผ่านเงื่อนไขภาษาต่างประเทศ ☐ ยังไม่มีผลสอบผ่านภาษาต่างประเทศ ☒ มีผลสอบผ่านภาษาต่างประเทศ 8 ประเภทผลสอบภาษาต่างประเทศที่สอบผ่าน ☐ CMU-eTEGS ☐ TOFEL ☐ IELTS ☐ TEGS ☐ Other 9 คะแนนสอบภาษาต่างประเทศที่ใด (คะแนน) The value must be a number
---	--	---

ภาพที่ 6 QR code กรอบระยะเวลาการศึกษา (Study Timeline) และแบบฟอร์มรายงานความก้าวหน้า



ส่วนที่ 3

ประกาศ ระเบียบ ข้อบังคับ
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประกาศ ระเบียบ ข้อบังคับ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

1. ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2559
2. ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2566
3. ประกาศมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2566
4. ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง ขั้นตอนและแนวปฏิบัติการทำปริญญานิพนธ์
5. ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง เงื่อนไขภาษาต่างประเทศสำหรับนักศึกษาบัณฑิตศึกษา
6. ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง การเปลี่ยนแผนการศึกษา การย้ายสาขาวิชา การรับโอนนักศึกษาและการเทียบโอนหน่วยกิตสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
7. ประกาศบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เรื่อง แนวปฏิบัติจากการลาออกเป็นนักศึกษาบัณฑิตศึกษา
8. คู่มือการเขียนและพิมพ์ปริญญานิพนธ์
9. คู่มือการใช้งานระบบ Graduate Journey

สามารถศึกษาเพิ่มเติมจาก

<http://www.dent.cmu.ac.th/web/frontend/web/?r=site/graduate>