

ปริญญานิเทศศาสตร์ 99798 วิทยานิพนธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ขจิตพรธน กฤตพลวิมาน และคณะ

คำอธิบายชุดวิชา

การเลือกปัญหาการวิจัย การสำรวจและวิเคราะห์วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง การออกแบบการวิจัย การเขียนและเสนอโครงการวิทยานิพนธ์ การพัฒนาเครื่องมือเพื่อการวิจัยสำหรับวิทยานิพนธ์ทั้งการวิจัยเชิงปริมาณ และเชิงคุณภาพ การเก็บรวบรวมข้อมูล การนำเสนอข้อมูลวิทยานิพนธ์ การนำเสนอและสอบปกป้องวิทยานิพนธ์ การเขียนรายงานวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ การเขียนรายงานการวิจัยเพื่อการเผยแพร่

วัตถุประสงค์

1. สามารถเลือกปัญหาการวิจัยสำหรับวิทยานิพนธ์ได้
2. สามารถสำรวจและวิเคราะห์วรรณกรรมที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่จะทำวิทยานิพนธ์ได้
3. สามารถออกแบบการวิจัยสำหรับวิทยานิพนธ์ได้
4. มีความรู้และทักษะในการเขียนและเสนอโครงการวิทยานิพนธ์ได้
5. สามารถพัฒนาเครื่องมือวิจัยเชิงปริมาณได้
6. สามารถพัฒนาเครื่องมือวิจัยเชิงคุณภาพได้
7. สามารถรวบรวม วิเคราะห์ นำเสนอข้อมูลสำหรับวิทยานิพนธ์
8. สามารถนำเสนอและสอบปกป้องวิทยานิพนธ์
9. สามารถเขียนรายงานวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์
10. สามารถเขียนรายงานการวิจัยเพื่อการเผยแพร่

กระบวนการศึกษาแบ่งเป็น 2 ขั้นตอน คือ

ขั้นตอนที่ 1 (วพ. 1-2): ลงทะเบียนภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2

วิทยานิพนธ์ 1 : กระบวนการวิจัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ขั้นตอนที่ 2 (วพ.3-4): ลงทะเบียนภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษาที่ 2

วิทยานิพนธ์ 2 : การเขียนรายงานและการสอบวิทยานิพนธ์

สามารถปรับเปลี่ยนภาคการศึกษาสำหรับการลงทะเบียนได้ เช่น ลงทะเบียน วพ. 1 / วพ. 2-3 / วพ. 4 หรือลงทะเบียนภาคการศึกษาละชั้น วพ. 1 / วพ. 2 / วพ. 3-4 ทั้งนี้แล้วแต่ความพร้อมของนักศึกษาแต่ละราย

วิทยานิพนธ์ 1 : กระบวนการวิจัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ลงทะเบียนวิทยานิพนธ์ชั้น 1-2)

กระบวนการและระเบียบวิธีวิจัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร การเลือกหัวข้อวิทยานิพนธ์ การสำรวจและการวิเคราะห์วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง การเก็บรวบรวมความต้องการของระบบงานสารสนเทศ การวิเคราะห์ระบบงาน การออกแบบ การพัฒนาระบบงานเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร การนำเสนอข้อมูลสำหรับใช้เขียนวิทยานิพนธ์เพื่อเสนอต่ออาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้และทักษะเกี่ยวกับกระบวนการทำโครงการวิทยานิพนธ์
2. เพื่อให้มีความรู้และทักษะเกี่ยวกับการเลือกหัวข้อ การศึกษา การสำรวจ และการวิเคราะห์วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง
3. เพื่อให้มีความรู้และทักษะเกี่ยวกับการเลือกปัญหา และการเลือกวิธีการวิจัยเพื่อทำวิทยานิพนธ์ การเขียนโครงการวิทยานิพนธ์ การวิเคราะห์วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง การเสนอระเบียบวิธีการวิจัย วิธีการพัฒนาเครื่องมือสื่อการวิจัยสำหรับวิทยานิพนธ์

วิทยานิพนธ์ 2 : การเขียนรายงานและการสอบวิทยานิพนธ์ (ลงทะเบียนวิทยานิพนธ์ชั้น 3-4)

รูปแบบและการเขียนวิทยานิพนธ์ตามที่ได้รวบรวมและวิเคราะห์ การนำเสนอวิทยานิพนธ์ต่ออาจารย์ผู้ควบคุม และคณะกรรมการวิทยานิพนธ์ การสอบวิทยานิพนธ์ ตลอดจนการปรับปรุงแก้ไขวิทยานิพนธ์ให้เป็นฉบับสมบูรณ์

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจและสามารถนำเสนอผลการรวบรวมข้อมูลการพัฒนาระบบ
2. เพื่อให้สามารถสรุปผลการดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศ มาใช้ในการเขียนวิทยานิพนธ์ ตลอดจนรูปแบบและวิธีเขียนวิทยานิพนธ์ และเพื่อให้สามารถสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ได้

กิจกรรมวิทยานิพนธ์ 1-4	กิจกรรมการศึกษา
สำรวจความสนใจในการกำหนดหัวข้อวิทยานิพนธ์	สอนผ่านวิดีโอบรรยาย การแลกเปลี่ยนความคิดเห็น การให้คำปรึกษาของอาจารย์ ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ แหล่งข้อมูลจากห้องสมุด / อื่นๆ ฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์
ศึกษาวิดีโอเสริมเรื่อง “How to select a thesis topic” และการค้นคว้าการทำวิทยานิพนธ์	
หาหัวข้อโครงการวิทยานิพนธ์และการทำกิจกรรมเพื่อให้ได้หัวข้อวิทยานิพนธ์	
จัดทำแบบเสนอโครงร่างวิทยานิพนธ์	
เข้าสัมมนาเข้มวิทยานิพนธ์	
ส่งโครงร่างวิทยานิพนธ์เพื่อขออนุมัติหัวข้อวิทยานิพนธ์	
ดำเนินการทำวิจัย	
จัดทำรายงานวิทยานิพนธ์	
เผยแพร่ผลงานวิทยานิพนธ์	
ดำเนินการสอบปกป้องวิทยานิพนธ์	
<p>หมายเหตุ มีสัมมนาเข้มวิทยานิพนธ์ 1 2 ครั้ง ครั้งละ 1 วัน</p> <p>มีสัมมนาเข้มวิทยานิพนธ์ 2 1 ครั้ง 1 วัน</p> <p>มีสัมมนาเข้มวิทยานิพนธ์ 3 1 ครั้ง 1 วัน</p> <p>มีสัมมนาเข้มวิทยานิพนธ์ 4 1 ครั้ง 1 วัน</p> <p>กิจกรรม e-learning เป็นช่องทางติดต่อนักศึกษาตลอดภาคการศึกษา</p>	

ขั้นตอนการทำวิทยานิพนธ์

ผังการทำวิทยานิพนธ์ 1-4

เกณฑ์การประเมินผล 3 หน่วยกิตโดยอาจารย์ที่ปรึกษาเมื่อเสร็จขั้นตอนต่อไป

วิทยานิพนธ์ขั้นที่ 1

สิ่งที่บศ.ต้องเตรียมตัว

- ศึกษาแนวทางการทำวิทยานิพนธ์จากเอกสารที่เกี่ยวข้อง เช่น ประมวลสารชุดวิชา แนวการศึกษา คู่มือการพิมพ์วิทยานิพนธ์ ระเบียบที่เกี่ยวข้อง
- กำหนดประเด็นปัญหาการวิจัย จัดทำเป็นหัวข้อวิทยานิพนธ์
- เข้าสัมมนาเข้มตามวันเวลาที่กำหนด

งานที่กำหนดให้ทำส่ง

- 1.ส่งโครงร่างวิทยานิพนธ์ตามแบบ บศ. 001- บศ. 002 และ กบศ 003 (สรุปย่อ บศ002 เหลือ 1 หน้า A4) มาที่ email อาจารย์ที่สนใจ หรือ ประธานหลักสูตร เพื่อเสนออาจารย์คนอื่นๆ พิจารณาด้วยล่วงหน้าอย่างช้าที่สุด 1 สัปดาห์ก่อนสัมมนาเข้ม วท 1 ครั้งที่ 1
2. บศ.ทุกคนเตรียมนำเสนอโครงร่างในการสัมมนาเข้มวท.1 ครั้งที่ 1-2 (เสนอเป็นเอกสารกระดาษหรือ PowerPoint ก็ได้) และได้รับการกำหนดอาจารย์ที่ปรึกษา
- 3.ปรับแก้โครงร่างตามที่ กก. พิจารณาแล้วเสนออาจารย์ที่ปรึกษา

1. เสนอหัวข้อวิทยานิพนธ์ในกิจกรรมสัมมนาเข้มครั้งที่ 1-2

- การเลือกปัญหาวิจัย
- การสำรวจและวิเคราะห์วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง
- การออกแบบวิจัย

2. เสนอโครงการเพื่อเสนอหัวข้อและแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษา

- 1) บศ 001 2) บศ 002 และ 3) กบศ 003

วิทยานิพนธ์ขั้นที่ 2

- ศึกษาประมวลสารชุดวิชา แนวการศึกษา ค้นคว้าศึกษา วิเคราะห์และสังเคราะห์วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาพิจารณาในการสร้างเครื่องมือการวิจัย
- วางแผนและออกแบบการวิจัย กำหนดประชากรและ/หรือกลุ่มตัวอย่าง วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล การพัฒนาเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย การกำหนดสถิติที่จะใช้วิเคราะห์ข้อมูล

1. เครื่องมือวิจัยและคู่มือการใช้เครื่องมือวิจัย (ถ้ามี) ส่งให้อาจารย์ที่ปรึกษาแนะนำ
2. จัดทำหนังสือราชการจากมหาวิทยาลัยเพื่อเรียนเชิญผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือ
3. ทดลองใช้เครื่องมือหรือซอฟต์แวร์หลักที่ใช้สำหรับงานวิจัย
4. เก็บรวบรวมข้อมูลที่ได้จากการใช้เครื่องมือวิจัย
5. เขียนบทที่ 1-3

1. นำเสนอความก้าวหน้าการทำวิจัยในกิจกรรมสัมมนาเข้ม วท 2

2. ส่งบทที่ 1-3 ให้อาจารย์ที่ปรึกษาพิจารณา

IP

วิทยานิพนธ์ขั้นที่ 3

- ค้นคว้าศึกษา วิเคราะห์และสังเคราะห์วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง
- เตรียมการเกี่ยวกับเครื่องมือ ซอฟต์แวร์ หรือสถิติที่จะใช้และ/หรือการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากเครื่องมือวิจัย
- เข้าสัมมนาเข้มตามวันเวลาที่กำหนด

1. แผนการเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลและนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล
2. ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล
3. วิเคราะห์ข้อมูลและนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลต่ออาจารย์ที่ปรึกษา
4. เขียนบทที่ 4

1. **นำเสนอความก้าวหน้าการทำวิจัยในกิจกรรมสัมมนาเข้ม วท 3**
- มีการอบรมการใช้ซอฟต์แวร์ Turnitin ในวันสัมมนา
2. **ส่งบทที่ 4** ให้อาจารย์ที่ปรึกษาพิจารณา

วิทยานิพนธ์ขั้นที่ 4

- เขียนร่างวิทยานิพนธ์บทที่ 1-4 ส่งให้อาจารย์ที่ปรึกษาพิจารณา
- ศึกษาประมวลสาระชุดวิทยานิพนธ์ 3 พร้อมคู่มือการพิมพ์วิทยานิพนธ์ มจร.
- เข้าสัมมนาเข้ม(วท. 4)ตามวันเวลาที่กำหนด โดยนำเสนอวิทยานิพนธ์ที่ปรับแก้ หากเรียบร้อยให้ยื่นคำร้องขอสอบที่สาขาตามแบบบศ.006และบศ.007ก่อนสอบอย่างน้อย 45 วัน

1. เขียนร่างวิทยานิพนธ์ทั้งฉบับ บทที่ 1-5 โดยผ่านการพิจารณาของอาจารย์ที่ปรึกษาและควรผ่านการตรวจการคัดลอกผลงานโดยใช้ซอฟต์แวร์ Turnitin ก่อนการสอบ
2. เสนอและสอบปกป้องวิทยานิพนธ์
3. ปรับแก้วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ตามที่คณะกรรมการสอบปกป้องแนะนำแล้วเสนออาจารย์ที่ปรึกษาพิจารณาภายใน 30 วัน

1. **นำเสนอความก้าวหน้าการทำวิจัยในกิจกรรมสัมมนาเข้ม วท 4**
- มีการอบรมการใช้ซอฟต์แวร์ Turnitin ในวันสัมมนา
2. **ส่งวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์**
3. **สอบปกป้องวิทยานิพนธ์ได้ผล "ผ่าน"**
4. **ปรับแก้รูปเล่มและส่งเล่มให้อาจารย์ที่ปรึกษาภายในกำหนด 30 วันหลังสอบ**

สำเร็จการศึกษา


นำหลักฐานการเผยแพร่บทความวิจัยส่งสำนักบัณฑิตเพื่อขอสำเร็จการศึกษา

เขียนและนำเสนอบทความวิจัยพร้อมเผยแพร่ (หรือนักศึกษาสามารถดำเนินการได้เมื่อศึกษาอยู่ในช่วงวิทยานิพนธ์ขั้น 3-4 และชื่อบทความวิจัยควรเป็นชื่อเดียวกันกับชื่อวิทยานิพนธ์)



มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

School Of
Science and Technology

หน้าหลัก | ข้อมูลสาขาวิชา | หลักสูตร | การเรียนการสอน | งานวิจัย | บริการวิชาการแก่สังคม | การจัดการความรู้ | ประกันคุณภาพการศึกษา | นักศึกษา/ศิษย์เก่าดีเด่น | สื่อเสริม | Sitemap | สมุดงาน-ฝึกอบรม | เว็บไซต์เก่า วิทยา-เทคโนโลยี | กระดานสนทนา | ติดต่อสาขาวิชา | ENGLISH version |

แนวปฏิบัติและขั้นตอนดำเนินการทำวิทยานิพนธ์

99798 วิทยานิพนธ์



ประกาศข่าวกำหนดกิจกรรมสัมมนาเข้ม วพ 1-4 และ IS ประจำปี 1/2560

แผนกิจกรรมการศึกษา 1/2560 ขอให้นักศึกษาเข้าระบบ Moodle ประจำชุดวิชาเพื่อศึกษารายละเอียดเพิ่มเติม

การนำเสนอความก้าวหน้าการทำวิทยานิพนธ์/การศึกษาค้นคว้าอิสระตามวันสัมมนาเข้มที่กำหนดเป็นส่วนหนึ่งของการพิจารณาให้เกรดความก้าวหน้าการทำวิทยานิพนธ์/การศึกษาค้นคว้าอิสระในแต่ละชั้น นักศึกษาทุกคนต้องเข้ามานำเสนอความก้าวหน้าฯ ที่มหาวิทยาลัยตามกำหนด โดยเตรียมผลการวิจัย และไฟล์นำเสนอ เพื่อนำเสนอและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นต่อคณาจารย์และเพื่อนๆ ในหลักสูตร หลังจากนั้นจึงเข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อหารือในรายละเอียดเพิ่มเติม

สัมมนาเข้ม วพ. 1 ครั้งที่ 1 วันที่ 30 กย. 60 (นศ.เตรียมหาหัวข้อ วพ มาล่วงหน้าโดยใช้เอกสาร บศ 001-002 และส่งเมลมาที่คุณจิตตินันท์ล่วงหน้าภายใน

