

ข. รายละเอียดตำแหน่งและคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

๑. กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| (๑) คณิตศาสตร์ | (๒) การสอนคณิตศาสตร์ |
| (๓) คณิตศาสตร์ศึกษา | (๔) คณิตศาสตร์ประยุกต์ |
| (๕) การศึกษาคณิตศาสตร์ | (๖) การสอนคณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา |
| (๗) สถิติ | (๘) สถิติประยุกต์ |
| (๙) สถิติศาสตร์ | (๑๐) สถิติประยุกต์ |
| (๑๑) คณิตศาสตร์ – เคมี | (๑๒) คณิตศาสตร์ – ฟิสิกส์ |
| (๑๓) คณิตศาสตร์ – ชีวะ | (๑๔) คณิตศาสตร์ – วิทยาศาสตร์ |
| (๑๕) คณิตศาสตร์เชิงวิทยาการ | (๑๖) คณิตศาสตร์เชิงคอมพิวเตอร์ |
| (๑๗) คณิตศาสตร์และเศรษฐมิติ | |

๒. กลุ่มวิชาภาษาไทย ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|----------------------------------|--------------------------|
| (๑) ภาษาไทย | (๒) การสอนภาษาไทย |
| (๓) ภาษาและวัฒนธรรมไทย | (๔) ภาษาและวรรณคดีไทย |
| (๕) วรรณคดีไทย | (๖) ภาษาไทยและวรรณคดีไทย |
| (๗) การสอนภาษาไทยระดับมัธยมศึกษา | (๘) วิธีการสอนภาษาไทย |
| (๙) ภาษาบาลี | (๑๐) ภาษาสันสกฤต |
| (๑๑) ภาษาบาลีและสันสกฤต | (๑๒) เปรียญธรรม ๙ ประโยค |
| (๑๓) ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร | |

๓. กลุ่มวิชาภาษาจีน ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- (๑) ภาษาจีน
- (๒) ภาษาจีนกลาง
- (๓) การสอนภาษาจีน
- (๔) ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร
- (๕) ภาษาจีนธุรกิจ
- (๖) ภาษาอังกฤษ – ภาษาจีน
- (๗) การประยุกต์ใช้ภาษาจีน
- (๘) ภาษาจีนเพื่อเศรษฐกิจและการค้า
- (๙) การสอนภาษาจีนเป็นภาษาต่างประเทศ
- (๑๐) การแปลและการล่ามภาษาจีน
- (๑๑) จีนศึกษา

(แนบท้ายประกาศ อ.ก.ค.ศ.เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษานครสวรรค์ ลงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๗)

๔. กลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอกภาษาญี่ปุ่น ได้รับวุฒิปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- (๑) ภาษาญี่ปุ่น
- (๒) การสอนภาษาญี่ปุ่น
- (๓) ภาษาญี่ปุ่นธุรกิจ
- (๔) ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร
- (๕) วัฒนธรรมและวรรณคดีญี่ปุ่น
- (๖) ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสารธุรกิจ
- (๗) ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการสื่อสาร
- (๘) ภาษาญี่ปุ่นและการสื่อสาร
- (๙) โปรแกรมวิชาภาษาญี่ปุ่น
- (๑๐) แขนงวิชาภาษาญี่ปุ่น
- (๑๑) ภาษาญี่ปุ่นเพื่อธุรกิจระหว่างประเทศ

๕. กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|-------------------------------|--|
| (๑) วิทยาศาสตร์ | (๒) วิทยาศาสตร์ทั่วไป |
| (๓) การสอนวิทยาศาสตร์ | (๔) วิทยาศาสตร์ศึกษา |
| (๕) การสอนวิทยาศาสตร์กายภาพ | (๖) การสอนวิทยาศาสตร์ชีวภาพ |
| (๗) วิทยาศาสตร์กายภาพ | (๘) วิทยาศาสตร์กายภาพชีวภาพ |
| (๙) วิทยาศาสตร์ – เคมี | (๑๐) วิทยาศาสตร์ – ชีววิทยา |
| (๑๑) วิทยาศาสตร์ – คณิตศาสตร์ | (๑๒) การมัธยม – การสอนวิทยาศาสตร์ |
| (๑๓) วิทยาศาสตร์ – ฟิสิกส์ | (๑๔) การมัธยมศึกษา – การสอนวิทยาศาสตร์ |
| (๑๕) วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม | (๑๖) วิทยาศาสตร์ชีวภาพ |
| (๑๗) วิทยาศาสตร์สภาวะแวดล้อม | (๑๘) สภาวะแวดล้อม |
| (๑๙) การจัดการสิ่งแวดล้อม | (๒๐) เทคโนโลยีทางกระบวนการเคมีและฟิสิกส์ |

๖. กลุ่มวิชาอุตสาหกรรมศิลป์ วุฒิปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|-------------------------|-------------------------------------|
| (๑) อุตสาหกรรมศิลป์ | (๒) อุตสาหกรรมศิลป์ศึกษา |
| (๓) วิศวกรรมอุตสาหกรรม | (๔) อุตสาหกรรมเกษตร |
| (๕) เทคโนโลยีเคมีสิ่งทอ | (๖) เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์สิ่งทอ |
| (๗) เทคโนโลยีเซรามิก | (๘) เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเครื่องเรือน |
| (๙) เทคโนโลยีอุตสาหกรรม | (๑๐) อุตสาหกรรมบริการ |
| (๑๑) วิศวกรรมไฟฟ้า | (๑๒) วิศวกรรมโยธา |
| (๑๓) วิศวกรรมเครื่องกล | (๑๔) ช่างไฟฟ้า |

(แนบท้ายประกาศ อ.ก.ค.ศ.เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษานครสวรรค์ ลงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๗)

๗. กลุ่มวิชาสังคมศึกษา ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|--|---------------------------------|
| (๑) สังคมศึกษา | (๒) ภูมิศาสตร์ |
| (๓) ประวัติศาสตร์ | (๔) สังคมวิทยา |
| (๕) ศาสนา | (๖) สังคมวิทยาและมนุษยวิทยา |
| (๗) การสอนสังคมศึกษา | (๘) สังคมศาสตร์และการพัฒนา |
| (๙) สังคมศาสตร์ | (๑๐) ภูมิศาสตร์เศรษฐกิจและสังคม |
| (๑๑) การสอนสังคมศึกษาระดับมัธยมศึกษา | (๑๒) พัฒนาสังคม |
| (๑๓) วัฒนธรรมศึกษา | (๑๔) ภูมิศาสตร์และแผนที่ |
| (๑๕) การพัฒนาชุมชน | (๑๖) ประวัติศาสตร์ตะวันตก |
| (๑๗) รัฐประศาสนศาสตร์ | (๑๘) รัฐศาสตร์ |
| (๑๙) การสอนสังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม | (๒๐) ไทยคดีศึกษา |
| (๒๑) การสอนภูมิศาสตร์ | (๒๒) การสอนประวัติศาสตร์ |
| (๒๓) โบราณคดีสมัยประวัติศาสตร์ | (๒๔) นิติศาสตร์ |
| (๒๕) การสอนพุทธศาสนา | (๒๖) จริยศาสตร์ศึกษา |
| (๒๗) จริยศึกษา | (๒๘) ธรรมนิเทศ |
| (๒๙) สังคมสงเคราะห์ศาสตร์ | (๓๐) บาลีพุทธศาสตร์ |
| (๓๑) โบราณคดี | (๓๒) ประชากรและการพัฒนา |
| (๓๓) ประชากรศึกษา | (๓๔) ปรัชญา |
| (๓๕) ปรัชญาและศาสนา | (๓๖) พระพุทธศาสนา |
| (๓๗) พุทธจิตวิทยา | (๓๘) พุทธศาสตร์ |
| (๓๙) รัฐประศาสนศาสตร์ | (๔๐) ศาสนศึกษา |
| (๔๑) ศาสนาเปรียบเทียบ | (๔๒) การเมืองการปกครอง |
| (๔๓) มนุษย์วิทยา | |

๘. กลุ่มวิชาคอมพิวเตอร์ ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| (๑) คอมพิวเตอร์ | (๒) คอมพิวเตอร์ศึกษา |
| (๓) วิทยาการคอมพิวเตอร์ | (๔) เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ |
| (๕) คอมพิวเตอร์ธุรกิจ | (๖) วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์ |
| (๗) ธุรกิจคอมพิวเตอร์ | (๘) อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| (๙) เทคโนโลยีและสารสนเทศ | (๑๐) วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ |
| (๑๑) เทคโนโลยีสารสนเทศทางธุรกิจ | (๑๒) ศาสตร์คอมพิวเตอร์ |
| (๑๓) สารสนเทศศึกษา | (๑๔) ระบบสารสนเทศคอมพิวเตอร์ |
| (๑๕) ระบบสารสนเทศ | (๑๖) วิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ |

(แนบท้ายประกาศ อ.ก.ค.ศ.เขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษานครสวรรค์ ลงวันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๗)

๙. กลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอกการเงิน/การบัญชี ได้รับคุณวุฒิปริญญาตรี หรือเทียบได้ขึ้นไป สาขาวิชาเอก ดังนี้

- (๑) การเงิน
- (๒) การบริหารงานการเงิน
- (๓) การเงินการธนาคาร
- (๔) การธนาคารและการเงิน
- (๕) การเงินและธุรกิจการเงิน
- (๖) บัญชี
- (๗) การบัญชี
- (๘) การบัญชีการเงิน
- (๙) เศรษฐศาสตร์การเงิน
- (๑๐) เศรษฐศาสตร์การคลัง
- (๑๑) การบัญชีต้นทุน
- (๑๒) การสอบบัญชี
- (๑๓) ธุรกิจศึกษา - บัญชี
- (๑๔) สาขาวิชาเอกในแบบเอกคู่ที่มีวิชาเอกใดวิชาเอกหนึ่งหรือวิชาเอกทั้งคู่ ตรงตามชื่อสาขา

วิชาเอก ตามข้อ (๑) - (๓)

หมายเหตุ ให้พิจารณานับหน่วยกิต ตามหนังสือสำนักงาน ก.ค.ศ. ที่ ศธ ๐๒๐๖.๖/ว ๗ ลงวันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๕๖ และตามหนังสือสำนักงาน ก.ค.ศ. ด่วนที่สุด ที่ ศธ ๐๒๐๖.๖/ว ๙ ลงวันที่ ๒๙ มีนาคม ๒๕๖๐

๑. กรณีผู้คัดเลือกมีวุฒิสภาวิชาหรือกลุ่มวิชาที่เป็นเอกคู่ให้เลือกสมัครคัดเลือกในกลุ่มวิชาหรือทางหรือกลุ่มวิชาเพียงเอกใดเอกหนึ่งเท่านั้น

๒. กรณีหลักฐานการศึกษามีได้ระบุสาขาวิชาเอกที่ศึกษาไว้ หรือระบุไว้แตกต่างจากประกาศรับสมัคร ให้นำจากหน่วยกิต จากรายวิชาที่ศึกษาตาม Transcript ทั้งหมดดังนี้

๒.๑ ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตร ๔ ปี และหลักสูตร ๕ ปี ต้องศึกษาเนื้อหาวิชานั้น ๆ ไม่น้อยกว่า ๓๐ หน่วยกิต

๒.๒ ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ๒ ปี หลักสูตรต่อเนื่อง ต้องศึกษาเนื้อหาวิชานั้น ๆ ในระดับปริญญาตรีไม่น้อยกว่า ๒๐ หน่วยกิต และในระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่า ได้ไม่เกิน ๑๐ หน่วยกิต รวมแล้วไม่น้อยกว่า ๓๐ หน่วยกิต

๓. กรณีชื่อสาขาวิชาเอกไม่ตรงตามรายละเอียดข้างต้นให้ดำเนินการตามหนังสือสำนักงาน ก.ค.ศ. ที่ ศธ ๐๒๐๖.๖/ว ๑๓ ลงวันที่ ๒๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔ โดยมีหนังสือรับรองจากสถาบันที่จบการศึกษา ในการนับหน่วยกิต และหนังสือสำนักงาน ก.ค.ศ.ที่ ศธ ๐๒๐๖.๖/๓๑๖ ลงวันที่ ๒๘ พฤษภาคม ๒๕๖๔