

ข. รายละเอียดกลุ่มวิชาหรือทางหรือสาขาวิชาเอก

๑. กลุ่มวิชาการเงินและการบัญชี ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| (๑) การเงิน | (๒) การบริหารงานการเงิน |
| (๓) การเงินการธนาคาร | (๔) การธนาคารและการเงิน |
| (๕) การเงินและธุรกิจการเงิน | (๖) บัญชี |
| (๗) การบัญชี | (๘) การบัญชีการเงิน |
| (๘) การตลาด | (๑๐) เศรษฐศาสตร์การเงิน(สาขาการเงิน) |
| (๑๑) เศรษฐศาสตร์การคลัง(สาขาการคลัง) | (๑๒) การจัดการทั่วไป(บัญชี) |
| (๑๓) การบริหารธุรกิจ(บัญชี) | (๑๔) การบัญชีต้นทุน |
| (๑๕) การสอบบัญชี | (๑๖) ธุรกิจศึกษา-บัญชี |

๒. กลุ่มวิชาการจัดการทั่วไป ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (๑) บริหารธุรกิจ | (๒) การจัดการ |
| (๓) การจัดการทั่วไป | (๔) การบริหารทั่วไป |
| (๕) ธุรกิจศึกษา | |

๓. กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

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

๔. กลุ่มวิชาคหกรรม ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|--|------------------------------------|
| (๑) คหกรรมศาสตร์ | (๒) คหกรรมศิลป์ |
| (๓) คหกรรม | (๔) คหกรรมศาสตร์ทั่วไป |
| (๕) คหกรรมศาสตร์ศึกษา | (๖) ศึกษาศาสตร์-คหกรรมศาสตร์ |
| (๗) อาหารและโภชนาการ | (๘) คหกรรมศาสตร์ศึกษา-คหกรรมทั่วไป |
| (๘) คหกรรมศาสตร์(สาขาอาหารและโภชนาการ) | (๑๐) คหกรรมทั่วไป |



๕. 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 |

๖. กลุ่มวิชาเคมี ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|-------------------------------|------------------|
| (๑) เคมี | (๒) การสอนเคมี |
| (๓) การสอนเคมีระดับมัธยมศึกษา | (๔) เคมีศึกษา |
| (๕) เคมีเทคนิค | (๖) ชีวเคมี |
| (๗) เคมีทั่วไป | (๘) วิศวกรรมเคมี |
| (๙) อินทรีย์เคมี | (๑๐) วัสดุศาสตร์ |

๗. กลุ่มวิชาจิตวิทยาและการแนะแนว ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|---|----------------------------------|
| (๑) การแนะแนว หรือการแนะแนวการศึกษา | (๒) การแนะแนวและการให้คำปรึกษา |
| (๓) จิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว | (๔) จิตวิทยาและการแนะแนว |
| (๕) จิตวิทยาการให้บริการปรึกษาและแนะแนว | (๖) จิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว |
| (๗) จิตวิทยา | (๘) จิตวิทยาการศึกษา |
| (๙) จิตวิทยาโรงเรียน | (๑๐) จิตวิทยาสังคม |
| (๑๑) จิตวิทยาพัฒนาการ | (๑๒) จิตวิทยาการทดลอง |

๘. กลุ่มวิชาชีววิทยา ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|--------------------|-----------------------------------|
| (๑) ชีววิทยา | (๒) ชีววิทยาทั่วไป |
| (๓) จุลชีววิทยา | (๔) สัตววิทยา |
| (๕) พันธุศาสตร์ | (๖) พฤกษศาสตร์ |
| (๗) การสอนชีววิทยา | (๘) การสอนชีววิทยาระดับมัธยมศึกษา |

๙. กลุ่มวิชาดนตรีไทย ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|-------------------------|-----------------------------------|
| (๑) ดนตรีไทย | (๒) ศิลปกรรมศาสตร์ศึกษา- ดนตรีไทย |
| (๓) ดนตรีหรือดนตรีศึกษา | (๔) ดุริยางค์ไทย |
| (๕) ดุริยางคศาสตร์ | (๖) ดุริยางคศิลป์ |
| (๗) ดุริยศิลป์ | |



๑๐. กลุ่มวิชาดนตรีสากล ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|---------------------------------|----------------------------|
| (๑) การสอนดุริยางค์ศึกษา | (๒) ดนตรีคีตศิลป์สากลศึกษา |
| (๓) ดนตรีสากล | (๔) ดุริยางค์สากล |
| (๕) ศิลปศึกษาแขนงวิชาดนตรีศึกษา | (๖) ศิลปกรรม (ดนตรีสากล) |

๑๑. กลุ่มวิชาดุริยางคศิลป์ ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|--|-------------------------------|
| (๑) ดนตรีสากล | (๒) ดุริยางค์สากล |
| (๓) ดนตรีคีตศิลป์สากลศึกษา | (๔) ดุริยางคศาสตร์(ดนตรีแจ๊ส) |
| (๕) ดนตรีคีตศิลป์สากลศึกษา แขนงวิชาดนตรีสากล | (๗) การสอนวิชาดนตรีสากล |
| (๖) คีตศิลป์สากล | |

๑๒. กลุ่มวิชาทัศนศิลป์ ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|-----------------|------------------|
| (๑) ทัศนศิลป์ | (๒) จิตรกรรมสากล |
| (๓) ประติมากรรม | (๔) วิจิตรศิลป์ |

๑๓. กลุ่มวิชาเทคโนโลยีทางการศึกษา ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|--|--------------------------|
| (๑) โสตทัศนศึกษา | (๒) เทคโนโลยีทางการศึกษา |
| (๓) เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการศึกษา | (๔) เทคโนโลยีการศึกษา |
| (๕) การสื่อสารมวลชนหรือการสื่อสารมวลชนทั่วไป | (๖) บริการสื่อการศึกษา |

๑๔. กลุ่มวิชานาฏศิลป์ ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|------------------|-------------------------------|
| (๑) นาฏศิลป์ | (๒) นาฏศิลป์ไทยศึกษา |
| (๓) นาฏยศิลป์ | (๔) นาฏศิลป์และการละคร |
| (๕) นาฏยศาสตร์ | (๖) นาฏศิลป์สากลศึกษา |
| (๗) นาฏศิลป์ไทย | (๘) นาฏดุริยางค์คีตศิลป์ศึกษา |
| (๙) นาฏศิลป์สากล | |

๑๕. กลุ่มวิชาบรรณารักษ์ ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| (๑) บรรณารักษ์ | (๒) บรรณารักษศาสตร์ |
| (๓) ห้องสมุดโรงเรียน | (๔) บรรณารักษศาสตร์และสารสนเทศศาสตร์ |
| (๕) บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ | |

๑๖. กลุ่มวิชาปฐมวัย ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|--------------------|--------------------|
| (๑) ปฐมวัยศึกษา | (๒) การศึกษาปฐมวัย |
| (๓) อนุบาลศึกษา | (๔) อนุบาล |
| (๕) การอนุบาลศึกษา | (๖) การปฐมวัยศึกษา |

๑๗. กลุ่มวิชาประถมศึกษา ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|----------------|-------------------|
| (๑) ประถมศึกษา | (๒) การประถมศึกษา |
|----------------|-------------------|



๑๘. กลุ่มวิชาพลศึกษา ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| (๑) พลศึกษา หรือการสอนพลศึกษา | (๒) ศึกษาศาสตร์-พลศึกษา |
| (๓) วิทยาศาสตร์การกีฬา | (๔) การฝึกและการจัดการกีฬา |
| (๕) สุขศึกษาและพลศึกษา | |

๑๙. กลุ่มวิชาฟิสิกส์ ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|-------------------|----------------------------------|
| (๑) ฟิสิกส์ | (๒) ฟิสิกส์ประยุกต์ |
| (๓) การสอนฟิสิกส์ | (๔) การสอนฟิสิกส์ระดับมัธยมศึกษา |

๒๐. กลุ่มวิชาภาษาจีน ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|-------------------|-----------------|
| (๑) ภาษาจีน | (๒) ภาษาจีนกลาง |
| (๓) การสอนภาษาจีน | |

๒๑. กลุ่มวิชาภาษาญี่ปุ่น ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- (๑) ภาษาญี่ปุ่น

๒๒. กลุ่มวิชาภาษาไทย ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

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

๒๓. กลุ่มวิชาภาษาฝรั่งเศส ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|---|----------------------------|
| (๑) ภาษาฝรั่งเศส | (๒) ภาษาและวรรณคดีฝรั่งเศส |
| (๓) การสอนภาษาฝรั่งเศส | |
| (๔) การสอนภาษาฝรั่งเศสเป็นภาษาต่างประเทศ | |
| (๕) การสอนวิชาภาษาปัจจุบันต่างประเทศ (ฝรั่งเศส) | |

๒๔. กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|--|-----------------------------|
| (๑) ภาษาอังกฤษ | (๒) การสอนภาษาอังกฤษ |
| (๓) วิธีสอนภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศ | (๔) วิธีสอนภาษาอังกฤษ |
| (๕) ภาษาและวรรณคดีอังกฤษ | (๖) ภาษาอังกฤษขั้นสูง |
| (๗) การสอนภาษาอังกฤษในฐานะภาษาต่างประเทศ | (๘) ภาษาอังกฤษและการสื่อสาร |
| (๘) ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล | (๑๐) ภาษาอังกฤษเฉพาะกิจ |
| (๑๑) ภาษาอังกฤษสื่อสารธุรกิจ | (๑๒) โปรแกรมวิชาภาษาอังกฤษ |
| (๑๓) อังกฤษธุรกิจ | (๑๔) ภาษาอังกฤษนานาชาติ |
| (๑๕) การสอนวิชาภาษาปัจจุบันต่างประเทศ(อังกฤษ) | |
| (๑๖) การสอนภาษาอังกฤษให้ผู้มีพื้นฐานภาษาอื่นนอกจากภาษาอังกฤษ | |



๒๕. 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 |
| (๒๑) นิเวศวิทยาสังแวดล้อม | (๒๒) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร |
| (๒๓) วิทยาศาสตร์สุขภาพ | (๒๔) วิทยาศาสตร์การอาหาร |
| (๒๕) วิทยาศาสตร์ชีวภาพกายภาพ | (๒๖) การสอนวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา |
| (๒๗) การศึกษาวิทยาศาสตร์ | |

๒๖. กลุ่มวิชาศิลปศึกษา ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|---------------------------------|-----------------------|
| (๑) ศิลปะ | (๒) ประยุกต์ศิลปศึกษา |
| (๓) ศิลปศึกษา | (๔) จิตรกรรม |
| (๕) ศิลปกรรมหรือศิลปกรรมศึกษา | (๖) จิตรกรรมไทย |
| (๗) ศิลปศึกษาและอุตสาหกรรมศิลป์ | (๘) ศิลปะไทย |

๒๗. กลุ่มวิชาสังคมศึกษา ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|---|-----------------------------|
| (๑) สังคมศึกษา | (๒) การสอนสังคมศึกษา |
| (๓) พัฒนาสังคม | (๔) สังคมวิทยาและมนุษยวิทยา |
| (๕) ไทยคดีศึกษา | (๖) สังคมศาสตร์การพัฒนา |
| (๗) ประวัติศาสตร์ | (๘) ภูมิศาสตร์ |
| (๙) วัฒนธรรมศึกษา | (๑๐) ปรัชญาทั่วไป |
| (๑๑) รัฐศาสตร์(การเมืองการปกครอง) | |
| (๑๒) รัฐประศาสนศาสตร์ แขนงวิชาบริหารรัฐกิจวิชาเอกรัฐประศาสนศาสตร์ | |
| (๑๓) การพัฒนาชุมชน | (๑๔) นิติศาสตร์ |

๒๘. กลุ่มวิชาสุขศึกษา ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|----------------------------------|--------------------|
| (๑) สุขศึกษา | (๒) การสอนสุขศึกษา |
| (๓) สุขศึกษาและการส่งเสริมคุณภาพ | |
| (๔) สุขศึกษาและพฤติกรรมสุขภาพ | |

๒๙. กลุ่มวิชาโสตทัศนศึกษา ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| (๑) โสตทัศนศึกษา | (๒) เทคโนโลยีทางการศึกษา |
| (๓) เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการศึกษา | (๔) บริการสื่อการศึกษา |
| (๕) การสื่อสารมวลชน | |



๓๐. กลุ่มวิชาอุตสาหกรรมศิลป์(ช่างไฟฟ้า) ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|--|----------------|
| (๑) ไฟฟ้า | (๒) ช่างไฟฟ้า |
| (๓) วิศวกรรมไฟฟ้า | (๔) ไฟฟ้ากำลัง |
| (๕) ช่างอุตสาหกรรม สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง | |
| (๖) ไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ หรือไฟฟ้า-อิเล็กทรอนิกส์ | |
| (๗) อุตสาหกรรมศิลป์(ช่างไฟฟ้า) | |
| (๘) ไฟฟ้าสื่อสาร | |

๓๑. กลุ่มวิชาอุตสาหกรรมศิลป์ ปริญญาตรี สาขาวิชาเอก ดังนี้

- | | |
|---|--|
| (๑) อุตสาหกรรมศิลป์ | (๒) อุตสาหกรรมศิลป์ศึกษา |
| (๓) การสอนอุตสาหกรรมศิลป์ | (๔) อุตสาหกรรม |
| (๕) ก่อสร้าง หรือโยธา - ก่อสร้าง | (๖) แบบก่อสร้าง หรือโยธา-แบบก่อสร้าง |
| (๗) ช่างก่อสร้าง | (๘) สถาปัตยกรรม หรือสถาปัตยกรรมศาสตร์ |
| (๙) วิศวกรรมโยธา | (๑๐) ช่างอุตสาหกรรม สาขาช่างก่อสร้าง |
| (๑๑) อุตสาหกรรมศิลป์(ช่างก่อสร้าง) | (๑๒) ช่างเขียนแบบออกแบบ |
| (๑๓) เขียนแบบออกแบบการผลิต | (๑๔) แบบก่อสร้าง |
| (๑๕) สถาปัตยกรรม สถาปัตยกรรมศาสตร์ สถาปัตยกรรมไทยหรือสถาปัตยกรรมภายใน | |
| (๑๖) ก่อสร้าง | (๑๗) วิศวกรรมโทรคมนาคม |
| (๑๘) ช่างอุตสาหกรรมสาขา ช่างอิเล็กทรอนิกส์ | |
| (๑๙) เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ | (๒๐) วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์-สื่อสาร |
| (๒๑) อิเล็กทรอนิกส์-สื่อสาร | (๒๒) อุตสาหกรรมศิลป์(ช่างอิเล็กทรอนิกส์) |
| (๒๓) เทคนิคยานยนต์ | (๒๔) ช่างอุตสาหกรรม สาขาช่างยนต์ |
| (๒๕) อุตสาหกรรมศิลป์ (ช่างยนต์) | (๒๖) ช่างเชื่อมและประสาน |
| (๒๗) ช่างโลหะ | (๒๘) ช่างอุตสาหกรรมสาขาช่างโลหะ |
| (๒๙) อุตสาหกรรม-เชื่อมและประสาน | (๓๐) วิศวกรรมอุตสาหกรรม-เชื่อมและประกอบ |
| (๓๑) อุตสาหกรรม-เชื่อมและประสาน | (๓๒) อุตสาหกรรมศิลป์(ช่างโลหะ) |

