

บัญชีรายชื่อรายละเอียดกลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอก
ที่รับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุและแต่งตั้งเข้ารับราชการเป็นข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา
ตำแหน่งครูผู้ช่วย กรณีที่มีความจำเป็นหรือมีเหตุพิเศษ
สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปี พ.ศ. ๒๕๖๖
(แนบท้ายประกาศ อ.ก.ค.ศ. เขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาขอนแก่น เขต ๑ ลงวันที่ ๑๓ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖)

๑. กลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอกคณิตศาสตร์ รหัสวิชา ๐๑

- | | |
|--|-------------------------------------|
| (๑) คณิตศาสตร์ | (๒) การสอนคณิตศาสตร์ระดับมัธยมศึกษา |
| (๓) คณิตศาสตร์ประยุกต์ | (๔) สถิติ |
| (๕) สถิติประยุกต์ | (๖) คณิตศาสตร์ - ฟิสิกส์ |
| (๗) การสอนคณิตศาสตร์ | (๘) คณิตศาสตร์ศึกษา |
| (๙) การศึกษาคณิตศาสตร์ | (๑๐) สถิติคณิตศาสตร์ |
| (๑๑) สถิติศาสตร์ | (๑๒) คณิตศาสตร์ - เคมี |
| (๑๓) คณิต - วิทยาศาสตร์ | (๑๔) โปรแกรมวิชาคณิตศาสตร์ |
| (๑๕) สาขาวิชาคณิตศาสตร์ | (๑๖) วิชาเอกคณิตศาสตร์ |
| (๑๗) สาขาวิชาเอกในแบบคู่ที่มีวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือวิชาคู่ตรงตามชื่อสาขาวิชาเอกที่กำหนด
ตามข้อ ๑ - ๑๖ | |

๒. กลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอกภาษาไทย รหัสวิชา ๐๒

- | | |
|--|--|
| (๑) ภาษาไทย | (๒) การสอนภาษาไทย |
| (๓) ภาษาและวัฒนธรรมไทย | (๔) วิธีสอนภาษาไทย |
| (๕) ไทยศึกษา | (๖) ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร |
| (๗) ภาษาและวรรณคดีไทย | (๘) ภาษาไทยและวัฒนธรรมไทย |
| (๙) ภาษาไทยและการสื่อสาร | (๑๐) ไทยคดีศึกษา |
| (๑๑) วรรณคดีไทย | (๑๒) การสื่อสารภาษาไทยเป็นภาษาที่สอง |
| (๑๓) ภาษาไทยธุรกิจ | (๑๔) ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารสำหรับชาวต่างชาติ |
| (๑๕) สาขาวิชาเอกในแบบเอกคู่ที่มีวิชาเอกภาษาไทย | |
| (๑๖) สาขาวิชาเอกในแบบคู่ที่มีวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือวิชาคู่ตรงตามชื่อสาขาวิชาเอกที่กำหนด
ตามข้อ ๑ - ๑๕ | |



๓. กลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอกภาษาอังกฤษ รหัสวิชา ๐๓

- | | |
|---|---|
| (๑) ภาษาอังกฤษ | (๒) การสอนภาษาอังกฤษ |
| (๓) วรรณคดีภาษาอังกฤษ | (๔) ภาษาอังกฤษและการสื่อสาร |
| (๕) ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารสากล | (๖) ภาษาอังกฤษเฉพาะกิจ |
| (๗) ภาษาอังกฤษธุรกิจ | (๘) ภาษาอังกฤษและวรรณคดีอังกฤษ |
| (๙) ภาษาอังกฤษสื่อสารธุรกิจ | (๑๐) การสอนภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศ |
| (๑๑) การสอนวิชาภาษาปัจจุบันต่างประเทศ (อังกฤษ) | (๑๒) วิธีสอนภาษาอังกฤษ |
| (๑๓) ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางธุรกิจ | (๑๔) การสอนภาษาอังกฤษในฐานะภาษาต่างประเทศ |
| (๑๕) ภาษาอังกฤษขั้นสูง | (๑๖) ภาษาและวรรณคดีอังกฤษ |
| (๑๗) วรรณคดีอังกฤษ | (๑๘) ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร |
| (๑๙) การสอนภาษาอังกฤษ | (๒๐) ภาษาอังกฤษศึกษา |
| (๒๑) ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาสากล | (๒๒) โปรแกรมวิชาภาษาอังกฤษ |
| (๒๓) สาขาวิชาภาษาอังกฤษ | (๒๔) วิชาเอกภาษาอังกฤษ |
| (๒๕) สาขาวิชาเอกในแบบคู่ที่มีวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือวิชาคู่ตรงตามชื่อสาขาวิชาเอกที่กำหนด | |
- ตามข้อ ๑ - ๒๔

๔. กลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอกภาษาจีน รหัสวิชา ๐๔

- | | |
|---|---------------------------------------|
| (๑) ภาษาจีน | (๒) ภาษาจีนธุรกิจ |
| (๓) ภาษาจีนศึกษา | (๔) ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร |
| (๕) การแปลและการล่ามภาษาจีน | (๖) การสอนภาษาจีนในฐานะภาษาต่างประเทศ |
| (๗) การสอนภาษาจีน | (๘) การสอนภาษาจีนเป็นภาษาต่างประเทศ |
| (๙) ภาษาจีนกลาง | (๑๐) ภาษาอังกฤษ - ภาษาจีน |
| (๑๑) การประยุกต์ใช้ภาษาจีน | (๑๒) ภาษาจีนเพื่อเศรษฐกิจและการค้า |
| (๑๓) สาขาวิชาเอกในแบบคู่ที่มีวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือวิชาคู่ตรงตามชื่อสาขาวิชาเอกที่กำหนด | |
- ตามข้อ ๑ - ๑๒



๕. กลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอกวิทยาศาสตร์ รหัสวิชา ๐๘

- | | |
|--|--|
| (๑) วิทยาศาสตร์ | (๒) วิทยาศาสตร์ทั่วไป |
| (๓) วิทยาศาสตร์หรือวิทยาศาสตร์ทั่วไป | (๔) วิทยาศาสตร์ชีวภาพกายภาพ |
| (๕) วิทยาศาสตร์กายภาพชีวภาพ | (๖) การสอนวิทยาศาสตร์ |
| (๗) การสอนวิทยาศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษา | (๘) วิทยาศาสตร์ชีวภาพ |
| (๙) การสอนวิทยาศาสตร์ชีวภาพ | (๑๐) วิทยาศาสตร์กายภาพ |
| (๑๑) การสอนวิทยาศาสตร์กายภาพ | (๑๒) วิทยาศาสตร์กายภาพ หรือการสอนวิทยาศาสตร์กายภาพ |
| (๑๓) วิทยาศาสตร์ชีวภาพหรือการสอนวิทยาศาสตร์ชีวภาพ | (๑๔) วิชาเอกวิทยาศาสตร์-ฟิสิกส์ |
| (๑๕) การศึกษาวิทยาศาสตร์ | (๑๖) วิทยาศาสตร์การศึกษา |
| (๑๗) เคมีทั่วไป | (๑๘) เคมี |
| (๑๙) การสอนเคมีระดับมัธยมศึกษา | (๒๐) การสอนเคมี |
| (๒๑) เคมีศึกษา | (๒๒) เคมีเทคนิค |
| (๒๓) ชีวเคมี | (๒๔) อินทรีย์เคมี |
| (๒๕) วัสดุศาสตร์ | (๒๖) ชีววิทยา |
| (๒๗) การสอนชีววิทยา | (๒๘) การสอนชีววิทยาระดับมัธยมศึกษา |
| (๒๙) จุลชีววิทยา | (๓๐) พันธุศาสตร์ |
| (๓๑) พฤกษศาสตร์ | (๓๒) สัตววิทยา |
| (๓๓) ชีววิทยาทั่วไป | (๓๔) ชีววิทยาประยุกต์ |
| (๓๕) ฟิสิกส์ | (๓๖) การสอนฟิสิกส์ |
| (๓๗) การสอนฟิสิกส์ระดับมัธยมศึกษา | (๓๘) ฟิสิกส์ประยุกต์ |
| (๓๙) วิทยาศาสตร์ชีววิทยา | (๔๐) วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม |
| (๔๑) วิศวกรรมเคมี | (๔๒) เคมีวิเคราะห์ |
| (๔๓) เทคโนโลยีชีวภาพ | (๔๔) เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม |
| (๔๕) คณิตศาสตร์-เคมี | (๔๖) คณิตศาสตร์-ฟิสิกส์ |
| (๔๗) คณิตศาสตร์-วิทยาศาสตร์ | (๔๘) การสอนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ |
| (๔๙) วิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ | (๕๐) วิทยาศาสตร์ศึกษา |
| (๕๑) การสอนวิทยาศาสตร์ทั่วไป | (๕๒) สาขาวิชาเคมี |
| (๕๓) สาขาวิทยาศาสตร์ทั่วไป | (๕๔) สาขาวิชาชีววิทยา |
| (๕๕) สาขาวิชาฟิสิกส์ | (๕๖) วิทยาศาสตร์-ชีววิทยา |
| (๕๗) วิชาเอกวิทยาศาสตร์ | (๕๘) วิทยาศาสตร์-เคมี |
| (๕๙) วิทยาศาสตร์-ฟิสิกส์ | (๖๐) วิชาเอกวิทยาศาสตร์-เคมี |
| (๖๑) วิชาเอกวิทยาศาสตร์-ชีววิทยา | |
| (๖๒) สาขาวิชาเอกในแบบคู่ที่มีวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือวิชาคู่ตรงตามชื่อสาขาวิชาเอกที่กำหนดตามข้อ ๑ - ๖๑ | |



๖. กลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอกสังคมศึกษา รหัสวิชา ๑๔

- | | |
|---|------------------------------------|
| (๑) สังคมศึกษา | (๒) ประวัติศาสตร์ |
| (๓) การสอนสังคมศึกษาระดับมัธยมศึกษา | (๔) สังคมวิทยาและมนุษยวิทยา |
| (๕) พัฒนาสังคม | (๖) พัฒนาชุมชน |
| (๗) รัฐศาสตร์ | (๘) การสอนสังคมศึกษา |
| (๙) ภูมิศาสตร์ | (๑๐) สังคมศาสตร์ |
| (๑๑) สังคมศาสตร์การพัฒนา | (๑๒) วัฒนธรรมศึกษา |
| (๑๓) รัฐศาสตร์ (การเมืองการปกครอง) | (๑๔) การสอนสังคม ศาสนา และวัฒนธรรม |
| (๑๕) รัฐประศาสนศาสตร์ | (๑๖) สังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา |
| (๑๗) นิติศาสตร์ | (๑๘) สหวิทยาการสังคมศาสตร์ |
| (๑๙) เศรษฐศาสตร์ | (๒๐) สังคมวิทยา |
| (๒๑) มานุษยวิทยา | (๒๒) มนุษยวิทยา |
| (๒๓) จริยศึกษา | (๒๔) พุทธศาสนา |
| (๒๕) พุทธศาสตร์ | (๒๖) ศาสนา |
| (๒๗) ศาสนาเปรียบเทียบ | (๒๘) วัฒนธรรมศาสตร์ |
| (๒๙) การสอนประวัติศาสตร์ | (๓๐) โบราณคดีสมัยประวัติศาสตร์ |
| (๓๑) ประวัติศาสตร์ตะวันตก | (๓๒) ประวัติศาสตร์ตะวันออก |
| (๓๓) ประวัติศาสตร์เอเชียตะวันออกเฉียงใต้ | (๓๔) การสอนภูมิศาสตร์ |
| (๓๕) ภูมิศาสตร์เศรษฐกิจและสังคม | (๓๖) ปรัชญาและศาสนา |
| (๓๗) การพัฒนาชุมชน | (๓๘) การบริหารและการปกครองท้องถิ่น |
| (๓๙) สาขาวิชาเอกในแบบคู่ที่มีวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือวิชาคู่ตรงตามชื่อสาขาวิชาเอกที่กำหนด | |
- ตามข้อ ๑ - ๓๘

๗. กลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอกพลศึกษา รหัสวิชา ๑๖

- | | |
|---|--|
| (๑) พลศึกษา | (๒) วิทยาศาสตร์การกีฬา |
| (๓) การฝึกและการจัดการกีฬา | (๔) การจัดการกีฬาและนันทนาการเพื่อสุขภาพ |
| (๕) วิทยาศาสตร์การออกกำลังกายและการกีฬา | (๖) วิทยาศาสตร์การกีฬาและการออกกำลังกาย |
| (๗) พละนามัย | (๘) การสอนสุขศึกษาและพลศึกษา |
| (๙) การสอนพลศึกษา | (๑๐) นันทนาการ |
| (๑๑) นันทนาการ | (๑๒) พลศึกษาและสุขศึกษา |
| (๑๓) ศึกษาศาสตร์ - พลศึกษา | (๑๔) สุขศึกษาและพลศึกษา |
| (๑๖) สาขาวิชาเอกในแบบคู่ที่มีวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือวิชาคู่ตรงตามชื่อสาขาวิชาเอกที่กำหนด | |
- ตามข้อ ๑ - ๑๕



๘. กลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอกนาฏศิลป์ รหัสวิชา ๒๑

- | | |
|---|------------------------|
| (๑) นาฏศิลป์ | (๒) นาฏศิลป์ไทย |
| (๓) นาฏศิลป์ไทยศึกษา | (๔) นาฏศิลป์สากล |
| (๕) นาฏศิลป์สากลศึกษา | (๖) นาฏศาสตร์ |
| (๗) นาฏยศาสตร์ | (๘) นาฏศิลป์และการละคร |
| (๙) นาฏดุริยางค์คีตศิลป์ศึกษา | (๑๐) นาฏศิลป์ทั่วไป |
| (๑๑) นาฏยศิลป์ | (๑๒) นาฏศิลป์ปะไทย |
| (๑๓) ดนตรี - นาฏศิลป์ | |
| (๑๔) สาขาวิชาเอกในแบบคู่ที่มีวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือวิชาคู่ตรงตามชื่อสาขาวิชาเอกที่กำหนด | |

ตามข้อ ๑ - ๑๓

๙. กลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอกคอมพิวเตอร์ รหัสวิชา ๒๔

- | | |
|---|--|
| (๑) คอมพิวเตอร์ | (๒) วิทยาการคอมพิวเตอร์ |
| (๓) คอมพิวเตอร์ธุรกิจ | (๔) ธุรกิจคอมพิวเตอร์ |
| (๕) คอมพิวเตอร์ศึกษา | (๖) ศาสตร์คอมพิวเตอร์ |
| (๗) วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ | (๘) อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์ |
| (๙) ระบบสารสนเทศคอมพิวเตอร์ | (๑๐) การประมวลผลข้อมูลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ |
| (๑๑) เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ | (๑๒) เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม |
| (๑๓) ระบบสารสนเทศ | (๑๔) ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ |
| (๑๕) ระบบสารสนเทศการจัดการ | (๑๖) เทคโนโลยีสารสนเทศ |
| (๑๗) วิทยาการสารสนเทศคอมพิวเตอร์ | (๑๘) เทคโนโลยีการศึกษา |
| (๑๙) สารสนเทศสำนักงาน | (๒๐) สารสนเทศศาสตร์ |
| (๒๑) วิศวกรรมซอฟต์แวร์ | (๒๒) คอมพิวเตอร์อาร์ต |
| (๒๓) ระบบและการจัดการสารสนเทศ | (๒๔) วิทยาการคอมพิวเตอร์ประยุกต์ |
| (๒๕) สาขาวิชาเอกในแบบคู่ที่มีวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือวิชาคู่ตรงตามชื่อสาขาวิชาเอกที่กำหนด | |

ตามข้อ ๑ - ๒๔

๑๐. กลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอกประถมศึกษา รหัสวิชา ๔๐

- | | |
|--|----------------------|
| (๑) การประถมศึกษา | (๒) ประถมศึกษา |
| (๓) การศึกษาประถมศึกษา | (๔) การสอนประถมศึกษา |
| (๕) แขนงวิชาหลักสูตรและการสอนวิชาเอกประถมศึกษา | |
| (๖) สาขาวิชาเอกในแบบคู่ที่มีวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือวิชาคู่ตรงตามชื่อสาขาวิชาเอกที่กำหนด | |

ตามข้อ ๑ - ๕

๑๑. กลุ่มวิชา หรือทาง หรือสาขาวิชาเอกปฐมวัย รหัสวิชา ๔๑

- | | |
|--------------------|-----------------|
| (๑) การศึกษาปฐมวัย | (๒) ปฐมวัยศึกษา |
| (๓) การปฐมวัยศึกษา | (๔) การอนุบาล |
| (๕) การอนุบาลศึกษา | (๖) อนุบาลศึกษา |
| (๗) การปฐมวัย | |

(๘) สาขาวิชาเอกในแบบคู่ที่มีวิชาใดวิชาหนึ่ง หรือวิชาคู่ตรงตามชื่อสาขาวิชาเอกที่กำหนด ตามข้อ ๑ - ๗

