

สายเทคนิคการศึกษา

โปรแกรมวิชาการวัดผลการศึกษา

ระดับปริญญาตรี(หลังอนุปริญญา)

จุดประสงค์เฉพาะ

1. ให้มีความรู้ความเข้าใจในทฤษฎี หลักการ วิธีการในการวัดผลและประเมินผลการศึกษา
2. ให้มีความสามารถในการปฏิบัติงานด้านการวัดผล และประเมินผลการศึกษา ตลอดจนสามารถประยุกต์ทฤษฎีการวัดผลและการประเมินผลในการปฏิบัติงานขั้นต้นได้
3. ให้มีความรู้ความเข้าใจปัญหาเกี่ยวกับการวัดผลและประเมินผลการศึกษา ตลอดจนสามารถวิเคราะห์ปัญหาและแสวงหาแนวทางในการแก้ปัญหาดังกล่าวได้
4. ให้มีความรู้ความเข้าใจทฤษฎี หลักการ วิธีการเกี่ยวกับการวิจัยและการประเมินทางการศึกษา
5. ให้มีความสามารถปฏิบัติงานวิจัย วิเคราะห์และประเมินโครงการได้
6. ให้มีเจตคติที่ดีและจรรยาบรรณต่อการปฏิบัติงานวัดผล วิจัยและประเมินทางการศึกษา
7. สามารถนำหลักการ วิธีการเกี่ยวกับการวัดผล การวิจัยและการประเมินทางการศึกษาไปใช้ในการปรับปรุงกระบวนการเรียนการสอน และการจัดการศึกษาให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

โครงสร้างหลักสูตร

หน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 72 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและ แต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

- | | |
|---|--------------------|
| 1. หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป | 18 หน่วยกิต |
| 1.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร | 3 หน่วยกิต |
| 1.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ | 6 หน่วยกิต |
| 1.3 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ | 3 หรือ 6 หน่วยกิต |
| 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 6 หรือ 3 หน่วยกิต |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน | 48 หน่วยกิต |
| 2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา | 30 หน่วยกิต |
| 2.2 กลุ่มวิชาชีพครู | 10 หน่วยกิต |
| 2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ | 8 หน่วยกิต |

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

6 หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาการศึกษาทั่วไป 18 หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)

2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน 48 หน่วยกิต

2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา 30 หน่วยกิต

บังคับ เรียน 20 หน่วยกิต

1042201	การสร้างแบบทดสอบ	2(1-2)
1042301	การวิเคราะห์ข้อมูลทางการศึกษา 1	2(2-0)
1042302	การวิเคราะห์ข้อมูลทางการศึกษา 2	3(3-0)
1042401	ระเบียบวิธีวิจัย	2(1-2)
1043101	ทฤษฎีการวัดและการทดสอบ	2(1-2)
1043102	การประเมินทางการศึกษา	2(1-2)
1043107	การประเมินผลการเรียนด้านการปฏิบัติ	2(1-2)
1044102	การบริหารงานวัดผลและประเมินผลทางการศึกษา	3(2-2)
1044103	การวัดจิตพิสัย	2(1-2)

ข้อกำหนดเฉพาะ

ในกรณีที่เคยเรียนรายวิชาบังคับมาแล้วในระดับอนุปริญญา หรือเทียบเท่าให้เรียนรายวิชาเลือกแทน

เลือก	เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้ไม่น้อยกว่า	10 หน่วยกิต
1042101	การประเมินผลในระดับประถมศึกษา	2(1-2)
1042102	การประเมินผลในระดับมัธยมศึกษา	2(1-2)
1042501	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวัดผลและการประเมินผลทางการศึกษา 1	3(2-2)
1043103	การประเมินผลการเรียนกลุ่มวิชาภาษา	2(1-2)
1043104	การประเมินผลการเรียนกลุ่มวิชาสังคมศาสตร์	2(1-2)
1043105	การประเมินผลการเรียนกลุ่มวิชาคณิตศาสตร์	2(1-2)
1043106	การประเมินผลการเรียนกลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์	2(1-2)

1043108	การวัดความพร้อม	2(1-2)
1043109	การวัดบุคลิกภาพ	2(1-2)
1043110	การวัดจริยธรรม	2(1-2)
1043111	การวัดเจตคติ	2(1-2)
1043201	แบบทดสอบมาตรฐาน	2(1-2)
1043301	การวิเคราะห์ข้อมูลทางการศึกษา 3	3(3-0)
1043403	การวิจัยเชิงทดลอง	2(2-0)
1043404	เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล	2(1-2)
1043405	เทคนิคการสุ่มตัวอย่างทางการศึกษา	2(2-0)
1043407	การวิจัยเชิงสำรวจ	2(1-2)
1043501	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวัดผลและการประเมินผลทางการศึกษา 2	3(2-2)
1043502	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการจัดการคลังข้อสอบ	3(2-2)
1043503	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการจัดการฐานข้อมูลทางการศึกษา	3(2-2)
1043801	ประสบการณ์การวัดผล	2(1-2)
1044101	การวัดสุนทรียภาพ	2(1-2)
1044104	เทคนิคการควบคุมและปรับปรุงคุณภาพ	2(1-2)
1044105	การวิเคราะห์และประเมินโครงการ	2(1-2)
1044201	การสร้างแบบทดสอบวัดความถนัด	3(2-2)
1044202	การปฏิบัติการสร้างแบบทดสอบ	3(140)
1044401	การวิจัยเชิงคุณภาพ	2(1-2)
1044502	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่อการวิจัย	3(2-2)
1044901	สัมมนาการวัดผลการศึกษา	2(2-0)
1044902	สัมมนาการวิจัยการศึกษา	2(2-0)

2.2	กลุ่มวิชาชีพครู	10 หน่วยกิต
บังคับ	เรียน	5 หน่วยกิต
1021205	หลักสูตรและการจัดการศึกษาขั้นพื้นฐาน	3(2-2)
1043408	การวิจัยทางการศึกษา	2(1-2)
เลือก	เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้ไม่น้อยกว่า	5 หน่วยกิต
1024601	ทักษะสำหรับครูวิทยาศาสตร์	3(2-2)
1053501	จิตวิทยาการแนะแนวเด็กวัยรุ่น	3(3-0)

1023210	การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น	2(1-2)
1023303	การพัฒนารูปแบบการสอน	2(1-2)
1021206	หลักสูตรและหนังสือเรียนการศึกษาขั้นพื้นฐาน	2(2-0)
1034101	การศึกษาโดยระบบสื่อทางไกล	2(2-0)
1043409	สถิติและการวิจัยสำหรับครู	2(1-2)
1062501	สถาบันวิชาชีพครูและการพัฒนาวิชาชีพครู	2(2-0)
1083601	การศึกษาแบบเรียนรวม	3(3-0)

ข้อกำหนดเฉพาะ

ผู้ไม่เคยเรียนวิชาชีพครูในระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่ามาก่อน ให้เรียนรายวิชาบังคับของกลุ่มวิชาชีพครู ระดับอนุปริญญาโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรจำนวน 13 หน่วยกิต ดังนี้

1011106	การศึกษาและความเป็นครูไทย	3(2-2)
1022301	หลักการสอน	3(2-2)
1032101	เทคโนโลยีการศึกษา	3(2-2)
1042104	หลักการวัดและประเมินผลการศึกษา	2(1-2)
1051203	การประยุกต์จิตวิทยาเพื่อการเรียนรู้	2(1-2)

2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

8 หน่วยกิต

เลือกเรียนแบบที่ 1 หรือแบบที่ 2 ดังต่อไปนี้

แบบที่ 1 เรียน

8 หน่วยกิต

1003801	การศึกษาสังเกตและการมีส่วนร่วม 2	1(60)
1043802	การทดลองปฏิบัติงานการวัดผลการศึกษา	1(60)
1044801	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพการวัดผลการศึกษา 2	3(250)
1044804	ปฏิบัติการวิจัย	3(140)

แบบที่ 2 เรียน

8 หน่วยกิต

1003801	การศึกษาสังเกตและการมีส่วนร่วม 2	1(60)
1004801	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูเต็มรูป 2	3(250)
1023632	พฤติกรรมการสอนวิชาเฉพาะ	3(2-2)
1023827	การทดลองสอนวิชาเฉพาะ	1(60)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรวิทยาลัยครูหรือหลักสูตรสถาบันราชภัฏโดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของโปรแกรมวิชานี้