

ภาควิชาอาชีวศึกษา

สาขาวิชาพัฒนาอาชีวศึกษา

(Vocational Education Development)

ชื่อปริญญา ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (พัฒนาอาชีวศึกษา), ศษ.ม. (พัฒนาอาชีวศึกษา)
Master of Education (Vocational Education Development), M.Ed. (Vocational Education Development)

โครงสร้างหลักสูตร

แผน ก แบบ ก 2

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

- สัมมนา 2 หน่วยกิต

- วิชาเอกบังคับ 12 หน่วยกิต

- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

รายการวิชา

ก. วิชาเอก ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

- สัมมนา 2 หน่วยกิต

01176597 สัมมนา (Seminar) 1,1

- วิชาเอกบังคับ 12 หน่วยกิต

01176511 สารัตถทางอาชีวศึกษา (Foundations of Vocational Education) 3(3-0-6)

01176541 การพัฒนาระบบคุณภาพและมาตรฐานทางอาชีวศึกษา
(Development of Quality System and Standard in Vocational Education) 3(3-0-6)

01176571 เทคโนโลยีสารสนเทศทางอาชีวศึกษา (Information Technology in Vocational Education) 3(3-0-6)

01176591 ระเบียบวิธีวิจัยทางพัฒนาอาชีวศึกษา (Research Methods in Vocational Education Development) 3(3-0-6)

- วิชาเอกเลือก ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต

01176531 การจัดการทางอาชีวศึกษา (Vocational Education Management) 3(3-0-6)

01176532 การจัดการการเปลี่ยนแปลงในองค์กรอาชีวศึกษา (Change Management in Vocational Education Organization) 3(3-0-6)

01176533 การบริหารความเสี่ยงทางอาชีวศึกษา (Risk Management in Vocational Education) 3(3-0-6)

01176542 การประเมินคุณภาพทางอาชีวศึกษา (Quality Assessment in Vocational Education) 3(3-0-6)

01176543 การวางแผนเชิงกลยุทธ์ทางอาชีวศึกษา (Vocational Education Strategic Planning) 3(3-0-6)

01176551 การพัฒนาอาชีวศึกษาในชุมชน (Vocational Education Development in Community) 3(3-0-6)

01176552 การสร้างเครือข่ายเพื่อการพัฒนาชุมชนแบบมีส่วนร่วม (Networking for Participation Community Development) 3(3-0-6)

01176561 การฝึกประสบการณ์ในสถานศึกษาทางอาชีวศึกษา (Practicum in Vocational Education Institute) 3(0-6-3)

01176572 การจัดการความรู้สำหรับพัฒนาอาชีวศึกษา (Knowledge Management for Vocational Education Development) 3(3-0-6)

01176581 กลยุทธ์การเรียนการสอนทางอาชีวศึกษา (Vocational Education Instruction Strategies) 3(3-0-6)

01176582 การพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการเรียนรู้ทางอาชีวศึกษา
(Curriculum Development and Learning Process in Vocational Education) 3(3-0-6)

01176583 นวัตกรรมการฝึกอบรมทางอาชีวศึกษา (Training Innovation in Vocational Education) 3(3-0-6)

01176592 การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนทางอาชีวศึกษา
(Research for Learning and Teaching in Vocational Education) 3(3-0-6)

01176593 สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูลวิจัยทางอาชีวศึกษา (Statistic and Data Analysis in Vocational Education) 3(2-2-5)

01176596 เรื่องเฉพาะทางพัฒนาอาชีวศึกษา (Selected Topics in Vocational Education Development) 1-3

01176598 ปัญหาพิเศษ (Special Problems) 1-3

ข. วิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

01176599 วิทยานิพนธ์ (Thesis) 1-12

คำอธิบายรายวิชา

- 01176511 **สารัตถ์ทางอาชีวศึกษา (Foundations of Vocational Education)** 3(3-0-6)
 กระบวนทรรศน์และแนวคิดทางอาชีวศึกษา วิวัฒนาการของการอาชีวศึกษาในประเทศไทย พื้นฐานของการจัดอาชีวศึกษา แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องของการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ทางอาชีวศึกษา ความก้าวหน้าในอาชีพและการพัฒนาอาชีพ ระบบการจัดการสารสนเทศในการพัฒนาอาชีวศึกษา การจัดการอาชีวศึกษาของประเทศต่างๆ และแนวโน้มในการพัฒนาอาชีวศึกษาของประเทศไทย
- 01176531 **การจัดการทางอาชีวศึกษา (Vocational Education Management)** 3(3-0-6)
 ทฤษฎีและหลักการของการจัดการทางอาชีวศึกษา ระบบและแบบจำลองการจัดการสถานศึกษาเชิงคุณภาพ การจัดการด้านอาชีวศึกษาในเรื่องแผนงาน แผนอัตรากำลัง แผนงบประมาณ การพัฒนาและการจัดการทรัพยากรมนุษย์ การจัดการวิชาการ การจัดการทรัพยากรทางการเงิน และสิ่งแวดล้อม การจัดการระบบสารสนเทศ การฝึกอบรม การนิเทศการศึกษา การนิเทศการฝึกงาน การพัฒนาความร่วมมือกับสถานประกอบการทั้งงานวิชาการและการฝึกงาน
- 01176532 **การจัดการการเปลี่ยนแปลงในองค์กรอาชีวศึกษา (Change Management in Vocational Education Organization)** 3(3-0-6)
 แนวคิดและวิวัฒนาการของการเปลี่ยนแปลง องค์ประกอบ ยุทธวิธีและทิศทางการเปลี่ยนแปลงในองค์กรทางการศึกษาและองค์กรทางวิชาชีพ กลยุทธ์การแทรกแซง การต่อต้านและการแก้ปัญหา
- 01176533 **การบริหารความเสี่ยงทางอาชีวศึกษา (Risk Management in Vocational Education)** 3(3-0-6)
 แนวคิดและหลักการบริหารความเสี่ยง แนวทางการตรวจสอบภายใน หลักการการควบคุม ทฤษฎีการตัดสินใจ เครื่องมือและปัจจัยของการบริหารความเสี่ยง บทบาทของผู้บริหารที่มีต่อการบริหารความเสี่ยงทางอาชีวศึกษา
- 01176541 **การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานทางอาชีวศึกษา (Development of Quality System and Standard in Vocational Education)** 3(3-0-6)
 แนวทางและกระบวนการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐาน หลักการและกระบวนการประเมินเชิงคุณภาพทางอาชีวศึกษา ระบบการประเมินผลผลิต และการประเมินผลการปฏิบัติงาน และการกำหนดตัวบ่งชี้คุณภาพทางอาชีวศึกษา มาตรฐานทางวิชาชีพ และการสร้างเกณฑ์มาตรฐานทางอาชีวศึกษา การควบคุมคุณภาพ การประกันคุณภาพ และการตรวจสอบคุณภาพ ระบบข้อมูลสารสนเทศ เครื่องมือและการใช้สถิติ และจริยธรรมของผู้ประเมิน
- 01176542 **การประเมินคุณภาพทางอาชีวศึกษา (Quality Assessment in Vocational Education)** 3(3-0-6)
 หลักและแนวคิดของการประเมินคุณภาพทางอาชีวศึกษา ความจำเป็นของการประเมิน การพัฒนาตัวบ่งชี้และเกณฑ์ตามมาตรฐานอาชีวศึกษา การประยุกต์การประเมินตามสภาพจริง ความเชื่อมโยงระหว่างการประเมินคุณภาพภายในและภายนอก เทคนิคของการดำเนินการประเมิน และการจัดทำรายงาน บทบาท ความรับผิดชอบ และจรรยาบรรณของผู้ประเมิน
- 01176543 **การวางแผนเชิงกลยุทธ์ทางอาชีวศึกษา (Vocational Education Strategic Planning)** 3(3-0-6)
 แนวคิดและทฤษฎีการวางแผน การวางแผนและการวิเคราะห์เชิงกลยุทธ์ ความสัมพันธ์ของการวางแผนกับอาชีวศึกษา การวางแผนพัฒนาสถานศึกษา การวางแผนธุรกิจด้านอาชีวศึกษา การวางแผนประกอบอาชีพ การวางแผนงบประมาณ การแปลงแผนไปสู่การปฏิบัติ การจัดการระบบสารสนเทศเพื่อการวางแผนและการตัดสินใจ การวิเคราะห์และบริหารความเสี่ยง การจัดการความรู้ การสร้างความเข้าใจเชิงนโยบายกับวัฒนธรรมองค์กร จรรยาบรรณในการวางแผน
- 01176551 **การพัฒนาอาชีวศึกษาในชุมชน (Vocational Education Development in Community)** 3(3-0-6)
 ทฤษฎีการพัฒนาชุมชน การอาชีวศึกษากับการพัฒนาอาชีพ การประกอบอาชีพอิสระ การประกอบวิสาหกิจขนาดย่อมและขนาดกลาง การจัดการธุรกิจ การศึกษาและวิเคราะห์ชุมชน การวางแผนและดำเนินกิจกรรมพัฒนาอาชีพในชุมชน และการประเมินการดำเนินงานพัฒนาอาชีพในชุมชน มีการศึกษานอกสถานที่
- 01176552 **การสร้างเครือข่ายเพื่อการพัฒนาชุมชนแบบมีส่วนร่วม (Networking for Participation Community Development)** 3(3-0-6)
 ทฤษฎีและแนวคิดการพัฒนาชุมชน รูปแบบชุมชน กลยุทธ์การสร้างเครือข่ายชุมชน การวางแผนแบบมีส่วนร่วม ความรับผิดชอบต่อสังคม เศรษฐกิจชุมชน เศรษฐกิจสร้างสรรค์ มาตรฐานการพัฒนาชุมชน การพัฒนาชุมชนแบบมีส่วนร่วม แผนชุมชน เศรษฐกิจพอเพียง ศูนย์การเรียนรู้ชุมชน การสร้างความเข้มแข็งของชุมชน การจัดการความรู้ชุมชน การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมเพื่อการพัฒนาชุมชน มีการศึกษานอกสถานที่
- 01176561 **ฝึกประสบการณ์ในสถานศึกษาทางด้านอาชีวศึกษา (Practicum in Vocational Education Institute)** 3(0-6-3)
 การฝึกงานทางด้านการจัดการเรียนการสอน การวิจัยในชั้นเรียน และการประกันคุณภาพในสถาบันทางด้านอาชีวศึกษา
- 01176571 **เทคโนโลยีสารสนเทศทางอาชีวศึกษา (Information Technology in Vocational Education)** 3(3-0-6)
 ความสำคัญของเทคโนโลยีสารสนเทศ องค์ประกอบของเทคโนโลยีสารสนเทศ การสื่อสารข้อมูลและระบบเครือข่าย ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ การเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการเรียนการสอนทางอาชีวศึกษา
- 01176572 **การจัดการความรู้สำหรับพัฒนาอาชีวศึกษา (Knowledge Management for Vocational Education Development)** 3(3-0-6)
 แนวคิดเกี่ยวกับความรู้ ความสำคัญของการจัดการความรู้ องค์ประกอบของวงจรความรู้ ประเภทรูปแบบและกระบวนการจัดการความรู้ การขับเคลื่อนการจัดการความรู้ เครื่องมือ การจัดการความรู้ การประยุกต์ใช้การจัดการความรู้ทางพัฒนาอาชีวศึกษา
- 01176581 **กลยุทธ์การเรียนการสอนทางอาชีวศึกษา (Vocational Education Instruction Strategies)** 3(3-0-6)
 ทฤษฎี แนวคิด จุดประสงค์ของการเรียนรู้ การจัดประสบการณ์การเรียนรู้ในระบบ นอกกระบบ และระบบทวิภาคี วิธีการสอนทางอาชีวศึกษา การวัดและประเมินผล นวัตกรรมในการเรียนการสอนอาชีวศึกษาทั้งในระบบ นอกกระบบ และทวิภาคี แผนการสอนทางอาชีวศึกษา

	มีการศึกษานอกสถานที่	
01176582	การพัฒนาหลักสูตรและกระบวนการเรียนรู้ทางอาชีวศึกษา (Curriculum Development and Learning Process in Vocational Education)	3(3-0-6)
	ความหมายและจุดมุ่งหมายของหลักสูตร ทฤษฎีหลักสูตร กระบวนการพัฒนาหลักสูตรฐานสมรรถนะ การประเมินหลักสูตร ทฤษฎีและวิธีสอนทางอาชีวศึกษา การผลิตและใช้สื่อการเรียนรู้ การพัฒนานวัตกรรม การออกแบบและการจัดการกิจกรรม การวัดผลและการประเมินผล การทำแผนการเรียนรู้ระดับอาชีวศึกษา	
01176583	นวัตกรรมการฝึกอบรมทางอาชีวศึกษา (Training Innovation in Vocational Education)	3(3-0-6)
	แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับการฝึกอบรมเพื่อการพัฒนาแรงงานทุกระดับ แบบการเรียนรู้ของผู้ใหญ่ ประเภทและขั้นตอนในกระบวนการฝึกอบรม เทคนิคการฝึกอบรมที่เกี่ยวข้องกับแนวคิดผู้เรียนเป็นสำคัญ การเขียนแผนการเรียนรู้แบบบูรณาการ การวางแผนและจัดทำโครงการฝึกอบรมวิชาชีพ การประเมินผลสัมฤทธิ์การอบรมตามสภาพจริง และการติดตามผล	
01176591	ระเบียบวิธีวิจัยทางพัฒนาอาชีวศึกษา (Research Methods in Vocational Education Development)	3(3-0-6)
	ปรัชญา ทฤษฎี แนวคิด และหลักการวิธีการทำวิจัย การกำหนดปัญหาการทำวิจัย กรอบแนวคิด เทคนิคและวิธีการในการวิจัยทางอาชีวศึกษา การออกแบบและดำเนินการวิจัย เครื่องมือ เพื่อการวิจัย การวิเคราะห์ข้อมูล การเขียนรายงานการวิจัย การนำเสนอและการตีพิมพ์งานวิจัย จริยธรรมในการวิจัย	
01176592	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนทางอาชีวศึกษา (Research for Learning and Teaching Development in Vocational Education)	3(3-0-6)
	หลักการของการวิเคราะห์งานวิจัย การศึกษางานวิจัยเกี่ยวกับการเรียนการสอนทางด้านอาชีวศึกษา การพัฒนาหลักสูตรฐานสมรรถนะ การเลือกใช้สื่อการเรียนรู้ทางด้านอาชีวศึกษา การประดิษฐ์ การวิจัยในชั้นเรียน การวางแผนโครงการวิจัยการเรียนการสอนทางอาชีวศึกษา	
01176593	สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูลวิจัยทางอาชีวศึกษา (Statistic and Data Analysis in Vocational Education)	3(2-2-5)
	การเลือกใช้สถิติให้เหมาะสมสำหรับการวิจัยในสถานการณ์ที่ต่างกัน พรรณนาสถิติ อนุมานสถิติ ความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร การวิเคราะห์การถดถอย การแปลผลจากการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยคอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติทางสังคมศาสตร์	
01176596	เรื่องเฉพาะทางพัฒนาอาชีวศึกษา (Selected Topics in Vocational Education Development)	1-3
	เรื่องเฉพาะทางอาชีวศึกษาในระดับปริญญาโท หัวข้อเรื่องเปลี่ยนแปลงไปในแต่ละภาคการศึกษา	
01176597	สัมมนา (Seminar)	1
	การนำเสนอและอภิปรายหัวข้อที่น่าสนใจทางพัฒนาอาชีวศึกษาในระดับปริญญาโท	
01176598	ปัญหาพิเศษ (Special Problems)	1-3
	การศึกษาค้นคว้าทางพัฒนาอาชีวศึกษาระดับปริญญาโท และเรียบเรียงเขียนเป็นรายงาน	
01176599	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	1-12
	วิจัยในระดับปริญญาโท และเรียบเรียงเขียนเป็นวิทยานิพนธ์	