

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5

วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม

แผนการศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีแม่พิมพ์ (ต่อเนื่อง) กลุ่ม แม่พิมพ์โลหะ

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 (ระบบทวิภาคี 2 ปี)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น	ท	ป	ศ	หมายเหตุ
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (หมวดวิชาทักษะชีวิต) 18 หน่วยกิต						
กลุ่มวิชาภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						
19-40000-1103	การเขียนรายงานในงานอาชีพ	3	3	0	6	สถานศึกษา
กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						
กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						
หมวดวิชาเฉพาะ						
กลุ่มวิชาเฉพาะพื้นฐาน						
19-4102-2002	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม	3	3	0	6	สถานศึกษา
19-4102-2101	เขียนแบบแม่พิมพ์ด้วยคอมพิวเตอร์	3	2	2	5	สถานศึกษา
19-4102-2103	เทคโนโลยีการปรับปรุงสมบัติวัสดุ	3	0	9	0	สถานประกอบการ
กลุ่มวิชาพื้นฐานทางเทคโนโลยี						
กลุ่มวิชาเทคโนโลยีเฉพาะสาขา						
19-4102-2207	เทคโนโลยีการออกแบบแม่พิมพ์ปั๊มโลหะ	3	0	9	0	สถานประกอบการ
วิชาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ/วิชาบูรณาการการเรียนรู้ร่วมการทำงาน						
หมวดวิชาเลือกเสรี						
19-4102-2501	วางแผนและควบคุมในกระบวนการผลิตแม่พิมพ์	3	0	9	0	สถานประกอบการ
กลุ่มวิชาโครงงาน						
รวม		18	8	29	17	

(นายสมชาย สุธาสันภัย)
หัวหน้าสาขาวิชา

(นางสมสง พูลผล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตร

(นายสรยุทธ อุณใจ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสุรินทร์ คำลัม)
ผู้อำนวยการ

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5

วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม

แผนการศึกษาหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีแม่พิมพ์ (ต่อเนื่อง) กลุ่ม แม่พิมพ์โลหะ

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2566 (ระบบทวิภาคี 2 ปี)						
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น	ท	ป	ศ	หมายเหตุ
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (หมวดวิชาทักษะชีวิต) 18 หน่วยกิต						
กลุ่มวิชาภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						
กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						
19-4000-1401	คณิตศาสตร์เพื่อการตัดสินใจ	3	3	0	6	สถานศึกษา
19-4000-1402	สถิติเพื่องานอาชีพ	3	3	0	6	สถานศึกษา
กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต						
หมวดวิชาเฉพาะ						
19-4102-2201	เทคโนโลยีการออกแบบและผลิตแม่พิมพ์ด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3	2	2	5	สถานประกอบการ
กลุ่มวิชาเฉพาะพื้นฐาน						
19-4102-2102	เทคโนโลยีการซ่อมบำรุงรักษาแม่พิมพ์ และความปลอดภัย	3	0	9	0	สถานประกอบการ
กลุ่มวิชาพื้นฐานทางเทคโนโลยี						
กลุ่มวิชาเทคโนโลยีเฉพาะสาขา						
19-4102-2209	เทคโนโลยีการสร้างแม่พิมพ์ปั๊มโลหะ	3	0	9	0	สถานประกอบการ
วิชาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ/วิชาบูรณาการการเรียนรู้ร่วมการทำงาน						
หมวดวิชาเลือกเสรี						
19-4102-2402	เทคโนโลยีการวัดละเอียด	3	0	9	0	สถานประกอบการ
กลุ่มวิชาโครงงาน						
รวม		18	8	29	17	

(นายสมชาย สุธงส์นัย)
หัวหน้าสาขาวิชา

(นางสมสง พูลผล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตร

(นายสรยุทธ อุ่นใจ)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสุรินทร์ คำลิ้ม)
ผู้อำนวยการ