

## 工学研究科機械工学専攻

### 【高等学校専修（工業）】

高等学校教諭専修免許状（工業）を取得しようとする者で、当該同一校種・同一教科の一種免許状の取得資格を有する者は、以下の授業科目から24単位以上修得すること。（網掛の場合は、当該免許状取得の単位に含まない。）

#### ■高等学校専修（工業）

免許法施行規則に定める科目区分		授業科目	単位	高専	開講年次	
				工業		
大学が独自に設定する科目	教科及び教科の指導法に関する科目	教科に関する専門的事項	材料力学特論	2	選択	1・2
			金型技術特論	2	選択	1・2
			モビリティシステム特論	2	選択	1・2
			自動車用パワートレインシステム特論	2	選択	1・2
			機械力学特論	2	選択	1・2
			振動工学特論	2	選択	1・2
			エンジン設計特論	2	選択	1・2
			熱エネルギー変換論	2	選択	1・2
			伝熱工学特論	2	選択	1・2
			流体工学特論	2	選択	1・2
			数値流体力学特論	2	選択	1・2
			ロボット制御工学	2	選択	1・2
			ロボット設計学	2	選択	1・2
			機械工学特別演習Ⅰ	1	必修	1
			機械工学特別演習Ⅱ	1	必修	1
			機械工学特別演習Ⅲ	1	必修	2
			機械工学特別演習Ⅳ	1	必修	2
			機械工学特別研究Ⅰ	2	必修	1
			機械工学特別研究Ⅱ	2	必修	1
			機械工学特別研究Ⅲ	2	必修	2
			機械工学特別研究Ⅳ	2	必修	2
			機械工学特別講義A	2	選択	1・2
			機械工学特別講義B	2	選択	1・2
			機械工学特別講義C	2	選択	1・2
			機械工学特別講義D	2	選択	1・2
			機械工学特別講義E	2	選択	1・2
			機械工学特別講義F	2	選択	1・2
			機械工学特別講義G	2	選択	1・2
機械工学特別講義H	2	選択	1・2			
機械工学特別講義Ⅰ	2	選択	1・2			