

科目区分	1年次		2年次		3年次		4年次		
	1 Semester	2 Semester	3 Semester	4 Semester	5 Semester	6 Semester	7 Semester	8 Semester	
専門科目	共通	●理工学概論 ●フレッシュアズプロジェクト ●機械数理 ●機構学 I・II	●環境工学 ●リサイクルデザイン論 ●熱力・材力演習 ●レポートスキルアップ演習 ●材料力学 I・II ●熱力学 I・II ●機械材料 I ●機械材料 II ●CG演習 ●機械要素 I・II ●機械製図 ●2D-CAD演習	●水力・機力演習 ●材料評価工学 I・II ●機械力学 I・II ●水力学 I・II ●機械設計製図 I・II ●3D-CAD演習 ●3D-CAE演習					
	総合機械	●工業デザイン概論 ●デザインスキル ●図学	●トライボロジー ●航空宇宙工学 ●機械製作法 I ●機械製作法 II ●人間工学	●福祉工学 ●生産工学 ●生産管理 ●機械設計法					
	自動車		●カーデザイン	●自動車工学 ●自動車とリサイクル ●自動車技術文化史 ●自動車構造解析 ●内燃機関 I・II ●スマートカーエレクトロニクス	●自動車技術の変遷				
	ロボティクス	●回路理論 I (3)	●メカトロニクス演習 ●回路理論 II (3) ●ソフトウェア工学 I ●ソフトウェア工学 II ●電子回路	●計測工学 ●制御工学 ●メカトロニクス ●ロボットシステム工学 ●コンピュータシステム ●センサ工学	●現代制御理論				
	実験・実習	●工作実習 I・II	●プロジェクト I ●プロジェクト II ●機械実験 I	●機械実験 II A・II B (各1)					
	卒業研究関連			●卒業研究基礎プレゼミ(1) ●卒業研究基礎	●卒業研究 I (2)・II (4)				
	自主選択学修科目	所属学部共通科目・専門科目のうち卒業に必要な単位数を超えた科目,所属学科以外の科目,横浜市内大学間単位互換制度による他大学開講科目をさします。							

- ・上記科目以外の専門科目(所属コース・他コースを含む)からも専門科目を履修することができます。 ( )は単位数。単位数がないものは2単位。
- ・1年間を春学期,秋学期(1 Semesterずつ)に分けて履修していきます(Semester制)。

卒業に必要な総単位数:共通科目28単位+専門科目88\*単位+自主選択学修科目8単位=合計124単位以上  
\*専門基幹科目・専門基礎科目を含みます。