

凡例 色	学年
黄色	1
オレンジ	2
赤	3
茶色	4

部門 (教養・専門)	領域	ナンバリング コード	授業科目	ナンバリング構成					学位授与方針			備考
				学部・学科	学年	部門 (教養・専門)	領域	科目 番号	機械技術者として必要な教養と倫理観を有し、技術者としての社会的責任を自覚した上で、広い視野を持って判断できる。	機械技術者として専門的な基礎学力と科学技術の応用力を持ち、時代のニーズに適合した技術を活用できる。	自立した技術者として問題を発見し、課題解決に向けて主体的に学ぶと同時に他者と協働して取り組むことで、社会から信頼される資質を有する。	
総合基礎部門		TM10001	英語コミュニケーションⅠ	TM	1	0	0	01	◎			
		TM10002	英語コミュニケーションⅡ	TM	1	0	0	02	◎			
		TM20001	英語コミュニケーションⅢ	TM	2	0	0	01	◎			
		TM20002	英語コミュニケーションⅣ	TM	2	0	0	02	◎			
		TM30001	ブラクティカル・イングリッシュⅠ	TM	3	0	0	01	◎			
		TM30002	ブラクティカル・イングリッシュⅡ	TM	3	0	0	02	◎			
		TM10003	ドイツ語Ⅰ	TM	1	0	0	03	◎			
		TM10004	ドイツ語Ⅱ	TM	1	0	0	04	◎			
		TM20003	ドイツ語Ⅲ	TM	2	0	0	03	◎			
		TM20004	ドイツ語Ⅳ	TM	2	0	0	04	◎			
		TM10005	フランス語Ⅰ	TM	1	0	0	05	◎			
		TM10006	フランス語Ⅱ	TM	1	0	0	06	◎			
		TM20005	フランス語Ⅲ	TM	2	0	0	05	◎			
		TM20006	フランス語Ⅳ	TM	2	0	0	06	◎			
		TM10007	中国語Ⅰ	TM	1	0	0	07	◎			
		TM10008	中国語Ⅱ	TM	1	0	0	08	◎			
		TM20007	中国語Ⅲ	TM	2	0	0	07	◎			
		TM20008	中国語Ⅳ	TM	2	0	0	08	◎			
		TM10009	体育科学Ⅰ	TM	1	0	0	09	◎			
		TM10010	体育科学Ⅱ	TM	1	0	0	10	◎			
		TM20009	体育科学Ⅲ	TM	2	0	0	09	◎			
		TM20010	体育科学Ⅳ	TM	2	0	0	10	◎			
		TM10011	人文科学基礎Ⅰ	TM	1	0	0	11			◎	
		TM10012	人文科学基礎Ⅱ	TM	1	0	0	12			◎	
		TM10013	社会科学基礎Ⅰ	TM	1	0	0	13			◎	
		TM10014	社会科学基礎Ⅱ	TM	1	0	0	14			◎	
		TM20011	アジア文化論Ⅰ	TM	2	0	0	11			◎	
		TM20012	アジア文化論Ⅱ	TM	2	0	0	12			◎	
		TM20013	欧米文化論Ⅰ	TM	2	0	0	13			◎	
		TM20014	欧米文化論Ⅱ	TM	2	0	0	14			◎	
		TM30003	国際関係論	TM	3	0	0	03			◎	
		TM30004	文学	TM	3	0	0	04			◎	
		TM30005	日本国憲法	TM	3	0	0	05			◎	
		TM30006	国際経済論	TM	3	0	0	06			◎	
		TM30007	心理学	TM	3	0	0	07			◎	
TM10015	基礎ゼミナールⅠ	TM	1	0	0	15	○		◎			
TM10016	基礎ゼミナールⅡ	TM	1	0	0	16	○		◎			
TM30017	職業指導論	TM	3	0	0	17			◎			
理工学基礎科目		TM11001	微分積分Ⅰ	TM	1	1	0	01	◎	○		
		TM11002	微分積分Ⅱ	TM	1	1	0	02	◎	○		
		TM11003	線形代数Ⅰ	TM	1	1	0	03	◎	○		
		TM11004	線形代数Ⅱ	TM	1	1	0	04	◎	○		
		TM11005	物理学Ⅰ	TM	1	1	0	05	◎	○		
		TM11006	物理学Ⅱ	TM	1	1	0	06	◎	○		
		TM11007	物理学演習	TM	1	1	0	07	◎	○		
		TM11008	物理学実験Ⅰ	TM	1	1	0	08	◎	○		
		TM11009	物理学実験Ⅱ	TM	1	1	0	09	◎	○		
		TM11010	化学Ⅰ	TM	1	1	0	10	◎	○		
		TM11011	化学Ⅱ	TM	1	1	0	11	◎	○		
		TM11012	化学実験Ⅰ	TM	1	1	0	12	◎	○		
		TM11013	化学実験Ⅱ	TM	1	1	0	13	◎	○		
		TM21001	地学Ⅰ	TM	2	1	0	01			◎	
		TM21002	地学Ⅱ	TM	2	1	0	02			◎	
		TM31001	地学実験Ⅰ	TM	3	1	0	01			◎	
		TM31002	地学実験Ⅱ	TM	3	1	0	02			◎	
		TM11014	生物学	TM	1	1	0	14			◎	
		TM21003	生物学実験	TM	2	1	0	03			◎	
		TM11015	理工学概論	TM	1	1	0	15			◎	
		TM21004	技術者倫理	TM	2	1	0	04		○	◎	
		TM11016	コンピューターリテラシー	TM	1	1	0	16	◎			
		TM41001	データサイエンス・AI入門	TM	4	1	0	01	○	◎		
		TM11017	数学基礎演習Ⅰ	TM	1	1	0	17	◎			
		TM11018	数学基礎演習Ⅱ	TM	1	1	0	18	◎			
		TM11019	物理学基礎演習Ⅰ	TM	1	1	0	19	◎			
		TM11020	物理学基礎演習Ⅱ	TM	1	1	0	20	◎			
		TM11021	化学基礎演習Ⅰ	TM	1	1	0	21	◎			
TM11022	化学基礎演習Ⅱ	TM	1	1	0	22	◎					
TM11023	英語基礎演習Ⅰ	TM	1	1	0	23	◎					
TM11024	英語基礎演習Ⅱ	TM	1	1	0	24	◎					

部門 (教養・専門)	領域	ナンバリング コード	授業科目	ナンバリング構成					学位授与方針			備考
				学部・学科	学年	部門 (教養・専門)	領域	科目 番号	機械技術者として必要な教養と倫理観を有し、技術者としての社会的責任を自覚した上で、広い視野を持って判断できる。	機械技術者として専門的な基礎学力と科学技術の応用力を持ち、時代のニーズに適合した技術を活用できる。	自立した技術者として問題を発見し、課題解決に向けて主体的に学ぶと同時に他者と協働して取り組むことで、社会から信頼される資質を有する。	
専門教育部門	熱・流体	TM21101	熱力学Ⅰ	TM	2	1	1	01	○	◎		
		TM31101	熱力学Ⅱ	TM	3	1	1	01	○	◎		
		TM31102	伝熱工学	TM	3	1	1	02	○	◎		
		TM21102	熱機関工学	TM	2	1	1	02	○	◎		
		TM21103	流体力学Ⅰ	TM	2	1	1	03	○	◎		
		TM21104	流体力学Ⅱ	TM	2	1	1	04	○	◎		
		TM31103	流体機械	TM	3	1	1	03	○	◎		
	材料・強度	TM31104	応用流体力学	TM	3	1	1	04	○	◎		
		TM21201	材料力学Ⅰ	TM	2	1	2	01	○	◎		
		TM21202	材料力学Ⅱ	TM	2	1	2	02	○	◎		
		TM31201	材料強度学Ⅰ	TM	3	1	2	01	○	◎		
	設計・生産	TM31202	材料強度学Ⅱ	TM	3	1	2	02	○	◎		
		TM11201	機械材料	TM	1	1	2	01	○	◎		
		TM11301	機械設計基礎	TM	1	1	3	01	○	◎		
		TM21301	機械設計Ⅰ	TM	2	1	3	01	○	◎		
		TM21302	機械設計Ⅱ	TM	2	1	3	02	○	◎		
		TM21303	機械要素	TM	2	1	3	03	○	◎		
		TM21304	機械加工学	TM	2	1	3	04	○	◎		
	運動力学・制御	TM21305	塑性加工学	TM	2	1	3	05	○	◎		
		TM31301	生産加工学	TM	3	1	3	01	○	◎		
		TM31302	生産管理	TM	3	1	3	02	○	◎		
		TM11401	機構学	TM	1	1	4	01	○	◎		
		TM21402	機械力学Ⅰ	TM	2	1	4	02	○	◎		
		TM21403	機械力学Ⅱ	TM	2	1	4	03	○	◎		
	共通	TM31401	機械振動学	TM	3	1	4	01	○	◎		
		TM31402	制御工学Ⅰ	TM	3	1	4	02	○	◎		
		TM31403	制御工学Ⅱ	TM	3	1	4	03	○	◎		
		TM11501	コンピュータープログラミング	TM	1	1	5	01	○	◎		
		TM21501	コンピューターシミュレーション	TM	2	1	5	01	○	◎		
		TM31501	機械技術者倫理	TM	3	1	5	01	○	◎	◎	
		TM21502	基礎電気工学	TM	2	1	5	02	○	◎		
		TM21503	基礎電子工学	TM	2	1	5	03	○	◎		
		TM31502	機械設計・製作	TM	3	1	5	02	○	◎	○	
		TM21502	機械工学実習	TM	2	1	5	02	○	◎		
		TM31503	機械工学実験	TM	3	1	5	03	○	◎	○	
		TM11503	機械工学概論	TM	1	1	5	03	○	◎		
		TM21504	応用数学Ⅰ	TM	2	1	5	04	○	◎		
		TM21505	応用数学Ⅱ	TM	2	1	5	05	○	◎		
		TM21506	応用力学	TM	2	1	5	06	○	◎		
		TM21507	電磁気学	TM	2	1	5	07	○	◎		
		TM31508	データ解析工学	TM	3	1	5	08	○	◎		
		TM31504	C A E	TM	3	1	5	04	○	◎		
		TM31501	計測工学	TM	3	1	5	01	○	◎		
		TM31502	新技術概論	TM	3	1	5	02	○	◎		
	TM41503	技術英語	TM	4	1	5	03	◎	○			
	TM31505	インターンシップ	TM	3	1	5	05	○	○	◎		
	TM31506	ラボラトリー・セミナー	TM	3	1	5	06	○	○	◎		
TM41504	卒業研究	TM	4	1	5	04	○	◎	○			