

理工学部 機械理工学科

No.	授業科目名	英文科目名	科目ナンバリング
1	機械工学概論	Introduction to mechanical Engineering	GAP-16-1-1
2	解析学 I	Applied Analysis I	BAA-16-1-1
3	解析学 II	Applied Analysis II	BAA-16-1-1
4	線形代数学 I	Linear Algebra I	ALG-16-1-1
5	線形代数学 II	Linear Algebra II	ALG-16-1-1
6	力学 I	Dynamics I	MPF-16-1-1
7	物理学 I	Physics I	MPF-16-1-1
8	工業材料 I	Industrial Materials I	PPM-16-1-1
9	製図学	Mechanical Drawing	DEE-16-1-1
10	機械製作法	Manufacturing Technology	PEN-16-1-1
11	確率・統計 I	Probability and Statistics I	MMM-16-1-1
12	材料力学 I	Mechanics of Materials I	MMM-16-1-2
13	熱力学 I ・同演習	Thermodynamics I・Exercises	THN-16-1-2
14	流れ学 I ・同演習	Fluid Mechanics I・Exercises	FEN-16-1-2
15	機械設計法 I	Mechanical Design I	DEE-16-1-2
16	機械物理実験	Physics Laboratory	MPF-16-1-2
17	機械製図学	Advanced Mechanical Drawing	DEE-16-1-2
18	材料加工 I	Metal Working I	PEN-16-1-2
19	制御工学 I ・同演習	Control Engineering I・Exercises	DYC-16-1-3
20	機械力学 I ・同演習	Structural Dynamics I・Exercises	DYC-16-1-3
21	機械設計製図	Mechanical Design and Drawing	DEE-16-1-3
22	機械工学実験	Mechanical Engineering Laboratory	GAP-16-1-3
23	機械設計製作	Design and Machining	DEE-16-1-3
24	英書講読	Technical Reading	THE-16-1-4
25	卒業論文 I	Investigative Project I	THE-16-1-4
26	卒業論文 II	Investigative Project II	THE-16-1-4
27	材料力学 II	Mechanics of Materials II	MMM-16-1-2
28	応用数学 I	Applied Mathematics I	FMA-16-1-2

No.	授業科目名	英文科目名	科目ナンバリング
29	力学Ⅱ	Dynamics II	MPF-16-1-2
30	コンピュータプログラミング	Computer Programming	SOF-16-1-1
31	制御工学Ⅱ・同演習	Control Engineering II・Exercises	DYC-16-1-3
32	機械力学Ⅱ・同演習	Structural Dynamics II・Exercises	DYC-16-1-3
33	熱力学Ⅱ・同演習	Thermodynamics II・Exercises	THN-16-1-3
34	流れ学Ⅱ・同演習	Fluid Mechanics II・Exercises	FEN-16-1-3
35	機械設計法Ⅱ	Mechanical Design II	DEE-16-1-3
36	数学基礎1	Basic Mathematics 1	FMA-16-1-1
37	数学基礎2	Basic Mathematics 2	FMA-16-1-1
38	物理基礎1	Basic Physics 1	MPF-16-1-1
39	物理基礎2	Basic Physics 2	MPF-16-1-1
40	電気回路基礎	Introduction to Circuit Theory	PEP-16-1-1
41	電子回路基礎	Introduction to Electronic Theory	EME-16-1-1
42	学外実習1	Off-campus training 1	CAE-16-1-1
43	数値計算・同演習	Numerical Methods・Exercises	CMS-16-1-2
44	管理工学	Management Engineering	PEN-16-1-3
45	機械設計法演習	Mechanical Design Practice	DEE-16-1-3
46	計測工学	Technology of Instrumentation	MEE-16-1-3
47	数値シミュレーション	Numerical Simulation	CMS-16-1-4
48	学外実習2	Off-campus training 2	CAE-16-1-3
49	特別機械工学実験	Mechanical Engineering Special Laboratory	GAP-16-1-3
50	コンピュータ支援設計	Computer Aided Design	DEE-16-1-3
51	応用数学Ⅱ	Applied Mathematics II	FMA-16-1-2
52	物理学Ⅱ	Physics II	MPF-16-1-2
53	確率・統計Ⅱ	Probability and Statistics II	FMA-16-1-2
54	デジタル制御・同演習	Digital Control・Exercises	DYC-16-1-2
55	材料力学Ⅰ演習	Exercises of Mechanics of Materials I	MMM-16-1-2
56	材料力学Ⅱ演習	Exercises of Mechanics of Materials II	MMM-16-1-2
57	フーリエ・ラプラス解析	Fourier and Laplace Analysis	BAA-16-1-3

No.	授業科目名	英文科目名	科目ナンバリング
58	解析力学	Analytical Mechanics	BAA-16-1-3
59	統計力学	Statistical Mechanics	MPF-16-1-3
60	連続体力学	Continuum Mechanics	MMM-16-1-3
61	工業材料Ⅱ	Industrial Materials II	PPM-16-1-3
62	材料加工Ⅱ	Metal Working II	PEN-16-1-3
63	材料力学Ⅲ	Mechanics of Materials III	MMM-16-1-3
64	流れ学Ⅲ	Fluid Mechanics III	FEN-16-1-3
65	熱力学Ⅲ	Thermodynamics III	THN-16-1-3
66	知的財産権	Intellectual Property Rights	NFL-16-1-3
67	複素解析	Complex Analysis	DYC-16-1-4
68	機械力学Ⅲ	Structural Dynamics III	THN-16-1-4
69	制御工学Ⅲ	Control Engineering III	MMM-16-1-4
70	伝熱工学	Heat Transfer	THN-16-1-4
71	流体工学	Fluid Engineering	FEN-16-1-4
72	弾性力学	Theory of Elasticity	MMM-16-1-4
73	塑性力学	Theory of Plasticity	MMM-16-1-4
74	エネルギー変換工学	Energy Conversion Engineering	THN-16-1-4
75	移動現象論	Theory of Transport Phenomena	THN-16-1-4
76	生物学概論Ⅰ	Introduction to Biology I	BIS-16-1-1
77	地学概論Ⅰ	Introduction to Earth Science I	GLG-16-1-1
78	地学実験	Experiments on Earth Sciences	GLG-16-1-1
79	地学概論Ⅱ	Introduction to Earth Science II	GLG-16-1-1
80	生物学実験	Experiments in Biology	MOS-16-1-1
81	物理実験	Physics Laboratory	MPF-16-1-2
82	物理実験	Physics Laboratory	GAP-16-1-2
83	数理統計学	Mathematical Statistics	FMA-16-1-3
84	代数学	Algebra	ALG-16-1-3
85	幾何学Ⅰ	Geometry I	GMT-16-1-3
86	幾何学Ⅱ	Geometry II	GMT-16-1-3

No.	授業科目名	英文科目名	科目ナンバリング
87	コンピュータと数学	Mathematics with Computer	SOF-16-1-3
88	化学実験	Chemistry Laboratory	ANC-16-1-3
89	Academic English for Science 1	Academic English for Science 1	SCI-16-1-1
90	Academic English for Science 2	Academic English for Science 2	SCI-16-1-1
91	Academic English for Science 3	Academic English for Science 3	SCI-16-1-1
92	Academic English for Science 4	Academic English for Science 4	SCI-16-1-1
93	有機化学Ⅰ	Organic Chemistry I	ORC-16-1-1
94	有機化学Ⅱ	Organic Chemistry II	ORC-16-1-1
95	有機化学Ⅲ	Organic ChemistryⅢ	ORC-16-1-2
96	有機化学Ⅳ	Organic ChemistryⅣ	ORC-16-1-2
97	生物学概論Ⅱ	Introduction to Biology II	EVB-16-1-2
98	環境経済学	Environmental Economics	ECP-16-1-3
99	応用幾何学	Advanced Geometry	GMT-16-1-3
100	代数学Ⅲ	Algebra III	ALG-16-1-3