

工学部 教科書リスト

全学年

教科書NO	学科	クラス	講義名	教員名	曜日	時限	必要度	書名	出版社	本体税別	税込価格	組価税込
1103			地学	大谷具幸			教科書	地球学入門	東海教育研究所	2,800	3,080	2,926
1170			TOEIC試験対策英語 前期	今井倫子	水	3	教科書	GETTING THE EDGE FOR THE TOEIC L&R TEST	成美堂	2,300	2,530	2,403

1年生

教科書NO	学科	クラス	講義名	教員名	曜日	時限	必要度	書名	出版社	本体税別	税込価格	組価税込
1101	全学科		線形代数1	山室考司			教科書	実例詳説線形代数	培風館	2,600	2,860	2,717
1102	全学科		微分積分1	山室考司			教科書	実例詳説微分積分	培風館	2,700	2,970	2,821
1171	電気電子コース		力学	新田高洋	金	4	教科書	考える力学	学術図書出版社	2,000	2,200	2,090
1175	電気電子コース		工学基礎実験	新田高洋	木	3.4	教科書	物理学実験	内田考鶴園	1,700	1,870	1,776
1108	情報コース		確率統計入門	三嶋美和子	木	3	教科書	確率・統計	岩波書店	2,500	2,750	2,612
1171	情報コース		力学	新田 高洋	木	4	教科書	考える力学	学術図書出版社	2,000	2,200	2,090
1171	応用物理コース		力学(応用物理コース)	新田高洋	木	4	教科書	考える力学	学術図書出版社	2,000	2,200	2,090
1121	化学・生命工学科	A.Bクラス	化学基礎	上宮成之	金	3.4	教科書	ボール物理化学 上	化学同人	5,800	6,380	6,061
1122	化学・生命工学科	A.Bクラス	化学基礎	上宮成之	金	3.4	教科書	ボール物理化学 下	化学同人	5,500	6,050	5,747
1131	化学・生命工学科		生物学基礎	吉田豊和	木	3	教科書	自分を知るいのちの科学 改訂版	培風館	2,400	2,640	2,508
1176	化学・生命工学科		力学	山下新太郎	金	3.4	教科書	大学生のための力と運動の基礎	培風館	1,900	2,090	1,985
1123	社会基盤工学科		力学1	國枝 稔	木	4	教科書	物理学通論 1	学術図書出版社	2,200	2,420	2,299
1129	機械工学科	Aクラス	力学	内藤圭史	木	3	教科書	理工系基礎力学	共立出版	2,000	2,200	2,090

2年生

教科書NO	学科	クラス	講義名	教員名	曜日	時限	必要度	書名	出版社	本体税別	税込価格	組価税込
1104	電気電子・情報工学科		化学基礎	吉田道之	水	1.2	教科書	化学概論	共立出版	2,200	2,420	2,299
1140	電気電子・情報工学科		応用数学1	梶原直人	火	1	教科書	応用解析学の基礎	森北出版	2,100	2,310	2,194
1111	電気電子コース		量子力学概論	佐々木重雄	木	3	参考書	工学系のための量子力学	森北出版	2,700	2,970	2,821
1112	電気電子コース		振動波動	佐々木重雄	木	2	教科書	振動・波動	裳華房	2,000	2,200	2,090
1113	電気電子コース		数値解析	近藤信太郎	月	4	教科書	数値計算入門	サイエンス社	1,650	1,815	1,724
1163	情報コース		電気回路学基礎	山口 忠	金	3	教科書	よくわかる電気回路	オーム社	2,400	2,640	2,508
1161	情報コース		アルゴリズム論	田中雅宏	木	3	教科書	問題解決力を鍛える!アルゴリズムとデータ構造	講談社	3,000	3,300	3,135
1165	情報コース		コンピュータアーキテクチャー	長嶺英朗	金	2	教科書	コンピュータアーキテクチャ	森北出版	2,800	3,080	2,926
1128	応用物理コース		ベクトル解析	山室考司			教科書	技術者のための高等数学 2 第8版 線形代数とベクトル解析	培風館	3,400	3,740	3,553
1153	応用物理コース		高等学校数学科教育法1	中島 潤	水	3	教科書	高等学校学習指導要領解説 数学編 理数編 平成30年7月	学校図書	360	396	376
1105	機械工学科	A.Bクラス	設計製図基礎	山下 実	水	1	教科書	初心者のための機械製図 第6版	森北出版	2,600	2,860	2,717
1106	機械工学科	A.Bクラス	設計製図基礎	山下 実	水	1	教科書	機械製図演習	パワー社	1,400	1,540	1,463
1107	機械工学科	A.Bクラス	計測工学A・B	古屋耕平	木	2	教科書	計測システム工学の基礎 第4版	森北出版	2,700	2,970	2,821
1119	機械工学科	A.Bクラス	電気回路システム	伊藤和晃			教科書	電気回路の基礎	森北出版	2,200	2,420	2,299
1124	機械工学科	Aクラス	材料力学1(Aクラス)	楠松美彦			教科書	工学基礎材料力学	共立出版	2,400	2,640	2,508
1124	機械工学科	Aクラス	材料力学1(Bクラス・機械工学科)	柿内利彦			教科書	工学基礎材料力学	共立出版	2,400	2,640	2,508
1127	機械工学科	Bクラス	プログラミング基礎	佐藤惇哉	火	2	教科書	新・明解C言語入門編	S Bクリエイティブ	2,300	2,530	2,403
1137	機械工学科	Bクラス	流体力学1	寺島 修	水	1	教科書	流体力学の基礎 1	コロナ社	2,200	2,420	2,299
1137	機械工学科	Aクラス	流体力学1	菊地 聡	水	2	教科書	流体力学の基礎 1	コロナ社	2,200	2,420	2,299
1143	機械工学科	Aクラス	振動波動	松村雄一	火	3	教科書	波動	森北出版	2,800	3,080	2,926
1147	機械工学科	Aクラス	複素関数・フーリエ変換	伊藤 聡	火	2	教科書	工学系のための応用数学	森北出版	2,200	2,420	2,299
1147	機械工学科	Bクラス	複素関数・フーリエ変換	伊藤 聡	火	1	教科書	工学系のための応用数学	森北出版	2,200	2,420	2,299
1147	機械工学科	Aクラス	複素関数・フーリエ変換	伊藤和晃			教科書	工学系のための応用数学	森北出版	2,200	2,420	2,299
1115	化学・生命工学科	A.Bクラス	プログラミング基礎	斎藤未広	木	1.2	教科書	Pythonハンディプログラミング事典	実教出版	900	990	940

1118	化学・生命工学科	Aクラス	基礎有機化学2	喜多村徳昭	金	1	教科書	ポルハルト・ショア現代有機化学 上	化学同人	6,500	7,150	6,792
1152	化学・生命工学科	A,Bクラス	基礎無機化学	楠村一広	火	1,2	教科書	シュライバー・アトキンス無機化学 上	東京化学同人	6,500	7,150	6,792
1150	化学・生命工学科		電磁気学基礎	山家光男	金	2,3	教科書	新・基礎電磁気学	サイエンス社	1,800	1,980	1,881
1166	化学・生命工学科		現代物理学概論	坂本秀生	火	3	教科書	量子論 新装版	裳華房	2,500	2,750	2,612
1169	化学・生命工学科		基礎生物化学	大野 敏	金	3,4	教科書	生化学	オーム社	3,800	4,180	3,971
1120	社会基盤工学科		ベクトル解析・複素解析	吉野 純	水	2	教科書	物理の数学	岩波書店	3,500	3,850	3,657
1135	社会基盤工学科		土木材料学	小林孝一	水	1	教科書	土木材料学	朝倉書店	3,600	3,960	3,762
1149	社会基盤工学科		土木計画システム1	倉内文孝			教科書	社会基盤の計画学	理工図書	3,200	3,520	3,344

3年生

教科書NO	学科	クラス	講義名	教員名	曜日	時限	必要度	書名	出版社	本体税別	税込価格	組価税込
1154	全学科		工業科教育法1	石井正志	水	3	教科書	高等学校学習指導要領解説 工業編 平成30年7月	実教出版	1,339	1,472	1,398
1142	電気電子・情報工学科		電気電子・情報英語1	ティム・バーンズ	水	4,5	教科書	Life-2nd edition		3,000	3,300	3,135
1139	電気電子コース		電気機器	石川 裕記	木	2	教科書	電気機器学	オーム社	2,300	2,530	2,403
1141	電気電子コース		信号処理	石川裕記	木	4	教科書	よくわかる信号処理	オーム社	2,400	2,640	2,508
1109	情報コース		暗号と情報セキュリティ	三嶋美和子	火	3	教科書	暗号とセキュリティ	オーム社	2,300	2,530	2,403
1110	情報コース		データベース論	松本忠博	金	1	教科書	楽しく学べるデータベース	共立出版	2,400	2,640	2,508
1126	情報コース		信号処理(情報コース)	横田康成			教科書	信号処理の基礎	森北出版	2,800	3,080	2,926
1134	情報コース		符号理論	虞 眺南	火	3	教科書	例題で学ぶ符号理論入門	森北出版	2,400	2,640	2,508
1145	情報コース		パターン認識	加藤邦人	月	2	教科書	イラストで学ぶディープラーニング	講談社	3,200	3,520	3,344
1164	情報コース		数値解析	山口 忠	木	2	教科書	数値計算	岩波書店	3,100	3,410	3,239
1117	応用物理コース		光エレクトロニクス	寺尾貴道	火	2	教科書	光波工学	コロナ社	3,200	3,520	3,344
1138	応用物理コース		基礎数学セミナー	梶原直人	火	3	教科書	複素関数入門	共立出版	2,500	2,750	2,612
1172	応用物理コース		応用物理学演習3	新田大洋			教科書	量子力学 1	裳華房	2,800	3,080	2,926
1114	社会基盤工学科		土木工学実験	小島悠揮	月	3,4	教科書	土質試験	地盤工学会	1,600	1,760	1,672
1151	社会基盤工学科		土木工学実験	小林孝一	月	3	教科書	建設材料実験	日本材料学会	2,500	2,750	2,612
1162	社会基盤工学科		社会基盤工学英語 1 環境コース	エドマンズ・ロバート	水	1	教科書	C. W. ニコルと行くアフアンの森	三修社	1,700	1,870	1,776
1162	社会基盤工学科		社会基盤工学英語 1 防災コース	エドマンズ・ロバート	水	2	教科書	C. W. ニコルと行くアフアンの森	三修社	1,700	1,870	1,776
1173	社会基盤工学科		都市・交通計画	倉内文孝			参考書	新・都市計画概論	共立出版	3,900	4,290	4,075
1174	社会基盤工学科		都市・交通計画	倉内文孝			参考書	入門都市計画	森北出版	2,400	2,640	2,508
1131	機械工学科		生物学基礎	大野 敏	月	5	教科書	自分を知るいのちの科学 改訂版	培風館	2,400	2,640	2,508
1132	機械工学科		生産システム学	山本秀彦	火	2	教科書	生産技術と知能化	共立出版	2,700	2,970	2,821
1144	機械工学科	Bクラス	機械力学2	松村雄一	月	1	教科書	振動工学 基礎編	コロナ社	2,900	3,190	3,030
1144	機械工学科	Aクラス	機械力学2	山田貴孝	月	4	教科書	振動工学 基礎編	コロナ社	2,900	3,190	3,030
1148	機械工学科	Bクラス	制御工学2	伊藤 聡	月	2	教科書	基礎制御工学	共立出版	2,600	2,860	2,717
1158	機械工学科		機械英語2	キャッシュバトリック	木	1,2	教科書	Technical English Level 1 Course Book an		3,820	4,202	3,991
1168	機械工学科		機械安全工学	山田豊久	月	4	教科書	機械安全工学 第7版		1,510	1,661	1,577
1130	機械コース		構造・機能材料学3	内藤圭史	水	1	教科書	高分子化学	共立出版	3,900	4,290	4,075
1133	機械コース		伝熱工学	小林信介	金	2	教科書	例題で学ぶ伝熱工学	森北出版	2,600	2,860	2,717
1136	機械コース		流体システム工学	寺島 修	木	3	教科書	ターボ機械 入門編	日本工業出版	3,400	3,740	3,553
1167	機械コース		ロボット工学1	山田 貴孝	火	2	教科書	ロボティクス(モデリングと制御)	共立出版	2,800	3,080	2,926
1159	知能機械コース		デジタル信号処理	毛利哲也	金	2	教科書	デジタル信号処理	共立出版	2,800	3,080	2,926
1160	知能機械コース		計算機システム	毛利哲也	水	2	教科書	計算機システム基礎	共立出版	2,600	2,860	2,717
1167	知能機械コース		ロボット工学1	山田 貴孝	金	1	教科書	ロボティクス	共立出版	2,800	3,080	2,926
1116	生命化学コース		分子組織化学	池田 将	火	2	推薦本	超分子の化学	裳華房	2,400	2,640	2,508
1125	生命化学コース		細胞生物学	上田 浩	月	2	教科書	Essential細胞生物学	南江堂	8,000	8,800	8,360
1156	物質化学コース		分子分光学	楠村一広	金	3	教科書	分子分光学のエッセンス	コロナ社	2,100	2,310	2,194

4年生

教科書NO	学科	クラス	講義名	教員名	曜日	時限	必要度	書名	出版社	本体税別	税込価格	組価税込
1155	全学科		職業指導	石井正志	月	5	教科書	高等学校キャリア教育の手引き	教育出版	940	1,034	982
1157	全学科		航空宇宙生産技術(機械工学概論1)	伊藤和晃			教科書	飛行機設計入門	日刊工業新聞社	2,600	2,860	2,717

1146	電気電子・情報工学科	現代物理学概論	松下栄子	金	3	教科書	量子論のエッセンス	裳華房	1,800	1,980	1,881
------	------------	---------	------	---	---	-----	-----------	-----	-------	-------	-------