

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	木	3	教科書	地球学入門	東海教育研究所	2,800	3,080	2,926
1185			TOEIC試験対策英語	今井倫子	水	3	教科書	TOEIC L & R TESTへの総合アプローチ Intermediate	成美堂	2,500	2,750	2,612

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	小林孝子	金	1,2	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	小林孝子	木	1,2	教科書	実例詳説微分積分	培風館	2,700	2,970	2,821
1176	全学科		工学基礎実験	新田高洋	火	4,5	教科書	物理学実験 増補新版	内田老鶴圃	1,700	1,870	1,776
1135	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
1126	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	2,100	2,310	2,194
1137	化学・生命工学科	A, Bクラス	化学基礎	清水祥一	金	3,4	教科書	ポール物理化学 上	化学同人	5,800	6,380	6,061
1138	化学・生命工学科	A, Bクラス	化学基礎	清水祥一	金	3,4	教科書	ポール物理化学 下 第2版	化学同人	5,500	6,050	5,747
1171	化学・生命工学科	A, Bクラス	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
1115	機械工学科	Aクラス	力学(Aクラス)	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
1115	機械工学科	Bクラス	力学	歴代如月	木	3	教科書	理工系基礎力学	共立出版	2,000	2,200	2,090
1117	社会基盤工学科		力学	岡枝 稔	木	4	教科書	物理学通論 1	学術図書出版社	2,000	2,200	2,090
1119	電気電子・情報工学科	情報コース	確率統計入門	三嶋美和子	木	3	教科書	理工系の数学入門コース 新装版 確率・統計	岩波書店	3,300	3,630	3,448
1135	電気電子・情報工学科	情報コース	力学	新田高洋	木 金	4 4	教科書	考える力学	学術図書出版社	2,000	2,200	2,090
1824			生活の経済	大藪千穂	月	1	教科書	はじめての金融リテラシー	昭和堂	1,800	1,980	1,881

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
1133	応用物理コース		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
1179	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 数学科編 平成30年7月	学友図書	360	396	376
1110	化学・生命工学科	A, Bクラス	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
1113	化学・生命工学科	A, Bクラス	基礎無機化学	萬間一広	火	1	教科書	シュライバー・アトキンス無機化学 上 第6版	東京化学同人	6,500	7,150	6,792
1121	化学・生命工学科	A, Bクラス	プログラミング基礎	斉藤未広	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
1123	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	ホルハルト・ショア現代有機化学 上	化学同人	6,500	7,150	6,792
1132	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
1146	化学・生命工学科	A, Bクラス	微分方程式	加藤睦也	金	2,4	教科書	理工系微分方程式	培風館	2,600	2,860	2,717
1175	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 改訂版	裳華房	2,500	2,750	2,612
1189	化学・生命工学科		固体物性	嶋 睦宏	金	1	教科書	固体物理学入門 上 第8版	丸善出版	3,400	3,740	3,553
1104	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
1104	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
1104	機械工学科	A,Bクラス	複素関数・フーリエ変換	伊藤和晃	火	1,2	教科書	工学系のための応用数学	森北出版	2,200	2,420	2,299
1109	機械工学科	Bクラス	材料力学1 (Bクラス、機械工学科)	柿内利文	月	5	教科書	工学基礎材料力学	共立出版	2,400	2,640	2,508
1109	機械工学科	Aクラス	材料力学1	橋松美彦	月	1	教科書	工学基礎材料力学	共立出版	2,400	2,640	2,508
1111	機械工学科	A,Bクラス	化学基礎	義家 亮	火	1	教科書	化学概論	共立出版	2,200	2,420	2,299
1120	機械工学科	Bクラス	プログラミング基礎	佐藤淳哉	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
1129	機械工学科	A,Bクラス	計測工学	古屋耕平	木	2,3	教科書	計測システム工学の基礎	森北出版	2,700	2,970	2,821
1140	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	森北出版	2,500	2,750	2,612
1140	機械工学科	Bクラス	設計製図基礎	歴代如月	水	2	教科書	初心者のための機械製図 第5版	森北出版	2,500	2,750	2,612
1141	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
1141	機械工学科	Bクラス	設計製図基礎	歴代如月	水	2	教科書	機械製図演習	パワー社	1,400	1,540	1,463
1147	機械工学科	Aクラス	工業熱力学1	小宮山正治	木	2	教科書	熱力学	日本機械学会	2,500	2,750	2,612
1151	機械工学科	Aクラス	ベクトル解析	玉川浩久	金	2	教科書	数理解ベクトル解析 第3版	学術図書出版社	2,800	3,080	2,926
1152	機械工学科		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
1155	機械工学科	Bクラス	微分方程式	玉川浩久	火	3	教科書	なっとくする微分方程式	講談社	2,700	2,970	2,821
1164	機械工学科	A,Bクラス	電気回路システム	伊藤和晃	金	2,3	教科書	電気回路の基礎	森北出版	2,200	2,420	2,299
1165	機械工学科	A,Bクラス	流体工学1	菊地 聡	月	1,2	教科書	流体工学の基礎 1	コロナ社	2,200	2,420	2,299
1111	社会基盤工学科		化学基礎	山田啓介	火	1	教科書	化学概論	共立出版	2,200	2,420	2,299
1112	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
1118	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
1134	社会基盤工学科		土木計画システム1	倉内文孝	火	2	教科書	社会基盤の計画学	理工図書	3,200	3,520	3,344
1143	社会基盤工学科		測量学	村瀬哲生	金	2	教科書	エース測量学	朝倉書店	3,900	4,290	4,075

1161	社会基盤工学科		水理学II	児島利治	火	3	教科書	事例・演習でよくわかる水理学	コロナ社	3,000	3,300	3,135
1169	社会基盤工学科		電磁気学基礎	岡崎靖雄	月	1	教科書	電磁気学 改訂版	培風館	2,300	2,530	2,403
1174	社会基盤工学科		構造力学 2	村上茂之	木	2	教科書	基本を学ぶ構造力学	森北出版	2,800	3,080	2,926
1128	情報コース		論理回路	鎌部 浩	金	2	教科書	ロス・キニー論理回路	東京化学同人	2,700	2,970	2,821
1150	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
1111	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
1144	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
1148	電気電子・情報工学科	応用物理コース	ベクトル解析	山室孝司	金	4	教科書	線形代数とベクトル解析	培風館	3,000	3,300	3,135
1168	電気電子・情報工学科	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
1184	電気電子・情報工学科		微分方程式	加藤睦也	水	1.2	教科書	技術者のための高等数学 1 常微分方程式	培風館	2,700	2,970	2,821
1154	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
1156	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
1159	電気電子コース		電磁気学2	傍島 靖	木	1	教科書	電磁気学を理解する	朝倉書店	3,200	3,520	3,344
1172	電気電子コース		電気回路学演習 1	武道宏平	金	5	教科書	電気回路論	電気学会	2,600	2,860	2,717

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
1106			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
1180	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 3 0 年 7 月	実教出版	1,339	1,472	1,398
1125	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
1145	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
1177	応用物理コース		応用物理学演習 3	新田高洋			教科書	初等量子力学	裳華房	3,000	3,300	3,135
1192	応用物理コース		物性物理学	久保 理	金	1	教科書	初歩から学ぶ固体物理学	講談社	3,600	3,960	3,762
1108	化学・生命工学科		分子組織化学	池田 将	火	2	参考書	超分子の化学	裳華房	2,400	2,640	2,508
1114	化学・生命工学科		物質化学コース	植村一広	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
1123	化学・生命工学科		生物有機化学	古山浩子	月	1	教科書	ポルハルト・ショア現代有機化学 上 第 8 版	化学同人	6,500	7,150	6,792
1157	化学・生命工学科	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
1105	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
1107	機械工学科		機械力学 2	松村雄一	月	1	教科書	振動工学 基礎編 改訂	コロナ社	2,900	3,190	3,030
1116	機械工学科	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
1126	機械工学科		生物学基礎	大野 敏	月	5	教科書	自分を知りたいのちの科学 改訂版	培風館	2,100	2,310	2,194
1153	機械工学科	機械コース	CAE	屋代如月	火	4	教科書	実践有限要素法シミュレーション	森北出版	3,200	3,520	3,344
1166	機械工学科	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
1167	機械工学科	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
1178	機械工学科		機械安全工学	渡邊好啓	月	4	教科書	機械安全工学 第7版		1,600	1,760	1,672
1190	機械工学科		機械英語 2	キャンディバトリック	木	1.2	教科書	Technical English Level 1 Course Book an		2,900	3,190	3,030
1191	機械工学科	知能機械コース	精算システム学	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
1194	機械工学科		伝熱工学 (機械コース)	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
1122	社会基盤工学科		環境衛生工学?	李 富生	月	2	教科書	上水道工学	森北出版	3,200	3,520	3,344
1173	社会基盤工学科		鋼構造学	村上茂之	金	3	参考書	鋼構造学 改訂版	コロナ社	3,000	3,300	3,135
1181	社会基盤工学科		土木工学実験 (5月中旬からの分野別実験における材料分野選択者)	小林孝一	月	3.4	教科書	建設材料実験	日本材料学会	2,860	3,146	2,988
1186	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	地球環境の『原因・解決』	南雲堂	1,700	1,870	1,776
1186	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	地球環境の『原因・解決』	南雲堂	1,700	1,870	1,776
1124	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
1142	情報コース		信号処理 (情報コース)	横田康成	月	4	教科書	信号処理の基礎	森北出版	2,800	3,080	2,926
1149	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
1162	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	2,600	2,860	2,717
1136	電気電子・情報工学科	情報コース	符号理論	盧 曉南	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
1158	電気電子・情報工学科	情報コース	暗号と情報セキュリティ	三嶋美和子	火	4	教科書	暗号とセキュリティ	オーム社	2,300	2,530	2,403
1170	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
1193	電気電子・情報工学科		技術と技術者の倫理 2	久保 理	金	2	教科書	技術の知と倫理	理工図書	2,300	2,530	2,403
1127	電気電子コース		半導体工学	久米徹二	月	2	教科書	半導体工学	森北出版	3,200	3,520	3,344
1130	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
1131	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
1160	電気電子コース		電磁波工学	中村 誠	火	2	参考書	電波工学 第2版	森北出版	2,500	2,750	2,612

4/10追加

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
1182	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
1139	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
1163	機械工学科	A,Bクラス	航空宇宙生産技術 (機械工学概論 1)	伊藤和晃	月	5	教科書	飛行機設計入門	日刊工業新聞社	2,400	2,640	2,508