

工学部 教科書リスト

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
10/7追加	2108	化学・生命工学科	A, Bクラス	基礎有機化学 1	岡 夏央	木	1_3	教科書	ボルハルト・ショアー現代有機化学 上	化学同人	6,500	7,150	6,792
	2178	化学・生命工学科		振動波動	若松謙一	木	1	教科書	振動・波動	裳華房	2,100	2,310	2,194
	2101	機械工学科		電磁気学基礎	王 道洪	金	3	教科書	電磁気学を理解する 新版	朝倉書店	3,200	3,520	3,344
	2107	機械工学科	Bクラス	線形代数 2	寺島 修	木	2	参考書	実例詳説線形代数	培風館	2,600	2,860	2,717
	2107	機械工学科	Aクラス	線形代数 2	山田貴孝	木	2	教科書	実例詳説線形代数	培風館	2,600	2,860	2,717
9/29追加	2115	機械工学科	Bクラス	工業力学	西田 哲	木	4	教科書	工業力学 第2版	オーム社	2,800	3,080	2,926
	2115	機械工学科	Aクラス	工業力学	屋代如月	木	4	教科書	工業力学 第2版	オーム社	2,800	3,080	2,926
	2110	社会基盤工学科		土質力学 1	神谷浩二			教科書	土質力学	丸善出版	3,500	3,850	3,657
	2165	社会基盤工学科		水理学 1	児島利治	木	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
	2177	社会基盤工学科		構造力学 1	村上茂之	金	3	教科書	基本を学ぶ構造力学 新装版	森北出版	2,800	3,080	2,926
	2102	全学科		確率統計	山室考司			教科書	確率・統計 新装版	岩波書店	2,500	2,750	2,612
	2103	全学科		情報処理入門	田中雅宏	金	1_2	教科書	コンピュータ概論	共立出版	2,800	3,080	2,926
	2101	電気電子・情報工学科	電気電子コース	電磁気学演習 1	林 浩司	木	2	教科書	電磁気学を理解する	朝倉書店	3,200	3,520	3,344
	2101	電気電子・情報工学科	電気電子コース	電磁気学基礎	伊藤貴司	木	3	教科書	電磁気学を理解する	朝倉書店	3,200	3,520	3,344
	2129	電気電子・情報工学科	情報コース	電磁気学基礎	浦田隆広	金	3	教科書	電磁気学	培風館	2,500	2,750	2,612
	2153	電気電子・情報工学科	情報コース	プログラミング基礎	長嶺英朗	木	5	推薦本	プログラミング〈新〉作法 これからプログラムを書く人のために	講談社	2,600	2,860	2,717
	2154	電気電子・情報工学科	情報コース	プログラミング基礎	長嶺英朗	木	5	推薦本	スッキリわかるC言語入門 第3版	インプレス	2,700	2,970	2,821
	2119	電気電子・情報工学科	応用物理コース	電磁気学基礎	寺尾貴道			教科書	理工系の基礎物理学	培風館	2,300	2,530	2,403
	2120	電気電子・情報工学科	応用物理コース	電磁気学基礎	寺尾貴道			教科書	演習・理工系の基礎物理学	培風館	1,400	1,540	1,463

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
	2114	化学・生命工学科	生命化学コース	機器分析 b	池田 将	火	2	教科書	有機化合物のスペクトル解析入門	化学同人	2,500	2,750	2,612
	2128	化学・生命工学科	生命化学コース	細胞分子生物学	大野 敏	水	2	教科書	Essential細胞生物学 原書第5版	南江堂	8,000	8,800	8,360
	2131	化学・生命工学科	生命化学コース	有機化学 1 b	岡 夏央	金	3	教科書	ボルハルト・ショアー現代有機化学 下	化学同人	6,500	7,150	6,792
	2131	化学・生命工学科	物質化学コース	有機化学 1 a	船曳一正	火	4	教科書	ボルハルト・ショアー現代有機化学 下	化学同人	6,500	7,150	6,792
	2133	化学・生命工学科	物質化学コース	高分子合成	三輪洋平	水	2	教科書	高分子化学 第5版	共立出版	3,900	4,290	4,075
	2149	化学・生命工学科	物質化学コース	無機化学	植村一広	金	3	教科書	シュライバー・アトキンス無機化学 下	東京化学同人	6,500	7,150	6,792
	2155	化学・生命工学科	物質化学コース	材料の力学	吉田道之	月	2	教科書	図でよくわかる材料力学	コロナ社	2,700	2,970	2,821
	2170	化学・生命工学科	物質化学コース	基礎化学実験 (物質化学コース)	吉田道之	月	4_5	参考書	化学のレポートと論文の書き方 改訂	化学同人	1,900	2,090	1,985
	2175	化学・生命工学科	物質化学コース	化学工学(物質化学コース)	上宮成之	金	2	教科書	新編化学工学	共立出版	3,800	4,180	3,971
	2109	機械工学科	A,Bクラス	機械要素と機構	山下 実	金	2	教科書	機械設計法 改訂新版	朝倉書店	4,600	5,060	4,807
	2113	機械工学科	Bクラス	機械力学 1	松村雄一	水	1	教科書	振動工学 基礎編	コロナ社	2,900	3,190	3,030
	2113	機械工学科	Aクラス	機械力学?	山田貴孝	水	1	教科書	振動工学 基礎編	コロナ社	2,900	3,190	3,030
	2118	機械工学科	A,Bクラス	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

10/5修正

2118	機械工学科	A.Bクラス	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
2123	機械工学科		工学基礎実験	池田貴公	火	1_2_3_4	教科書	物理学実験 増補新版	内田老鶴圃	1,700	1,870	1,776
2129	機械工学科	Aクラス	電磁気学基礎	大橋史隆			教科書	電磁気学	培風館	2,500	2,750	2,612
2143	機械工学科	A.Bクラス	生産加工学 1	箱山智之	月	3_4	教科書	塑性加工入門	コロナ社	3,000	3,300	3,135
2148	機械工学科	Bクラス	制御工学 1	伊藤 聡	火	1	教科書	はじめての制御工学	講談社	2,600	2,860	2,717
2148	機械工学科	Aクラス	制御工学 1	伊藤和晃			教科書	はじめての制御工学	講談社	2,600	2,860	2,717
2171	機械工学科	A.Bクラス	生産加工学 1	箱山智之	月	3_4	参考書	加工学 2 第2版	日本機械学会	2,500	2,750	2,612
2123	社会基盤工学科		工学基礎実験	吉村英人	金	3_4	教科書	物理学実験 増補新版	内田老鶴圃	1,700	1,870	1,776
2126	社会基盤工学科		コンクリート構造学	國枝 稔	水	2	教科書	コンクリートを学ぶ 構造編	理工図書	2,600	2,860	2,717
2145	社会基盤工学科		生物学基礎	長瀬 春奈	火	1	教科書	自分を知りたいのちの科学	培風館	2,400	2,640	2,508
2159	社会基盤工学科		環境衛生工学 1 (R6以降入学対象)	李 富生			教科書	下水道工学	朝倉書店	3,600	3,960	3,762
2160	社会基盤工学科		環境衛生工学 1 (R6以降入学対象)	李 富生			教科書	上水道工学	森北出版	3,200	3,520	3,344
2161	社会基盤工学科		振動波動	山家光男	火	3	参考書	レクチャー振動・波動	サイエンス社	1,850	2,035	1,933
2105	電気電子・情報工学科	情報コース	電子回路学基礎	山口 忠	木	3	教科書	図解でわかるはじめての電子回路 改訂新版	技術評論社	2,380	2,618	2,487
2112	電気電子・情報工学科	情報コース	情報理論	横田康成			教科書	基礎から学ぶ情報理論	ムイスリ出版	2,450	2,695	2,560
2116	電気電子・情報工学科	情報コース	データベース論	松本忠博	月	4	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
2117	電気電子・情報工学科	情報コース	オペレーティングシステム	松本忠博	木	2	教科書	オペレーティングシステム	森北出版	2,800	3,080	2,926
2106	電気電子・情報工学科	電気電子コース	固体電子物性	吉田憲充	木	3	教科書	入門固体物性	共立出版	3,000	3,300	3,135
2127	電気電子・情報工学科	電気電子コース	電気回路学 2	大橋史隆	金	2	教科書	電気回路論	電気学会	2,600	2,860	2,717
2135	電気電子・情報工学科	電気電子コース	電力工学基礎	王道洪	金	3	教科書	基礎エネルギー工学 新訂版	数理工学社	2,300	2,530	2,403
2137	電気電子・情報工学科	電気電子コース	電子回路学基礎	中村 誠	木	1	教科書	アナログ電子回路の基礎	オーム社	2,500	2,750	2,612
2176	電気電子・情報工学科	電気電子コース	統計力学概論(電気電子コース)	久米徹二	木	2	教科書	統計力学 改訂版	裳華房	3,500	3,850	3,657
2101	電気電子・情報工学科	応用物理コース	応用電磁気学	寺尾貴道			教科書	電磁気学を理解する	朝倉書店	3,200	3,520	3,344
2124	電気電子・情報工学科	応用物理コース	高等学校数学科教育法 2	中島 潤	水	3	教科書	「指導と評価の一体化」のための学習評価に関する参考資料 高等学校数学	東洋館出版社	1,500	1,650	1,567
2138	電気電子・情報工学科	応用物理コース	統計力学概論	松下栄子	金	4	教科書	ゼロからの熱力学と統計力学	岩波書店	2,800	3,080	2,926
2152	電気電子・情報工学科		生物学基礎	横川隆志	月	1	参考書	生物と科学	培風館	2,700	2,970	2,821

9/14追加

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	租価税込
2146	化学・生命工学科	生命化学コース	物理化学 2	藤澤哲郎			教科書	これなら分かる応用数学教室	共立出版	2,900	3,190	3,030
2157	化学・生命工学科	物質化学コース	機器分析a	近江 靖則	月	2	教科書	機器分析ハンドブック 3	化学同人	2,100	2,310	2,194
2166	化学・生命工学科	物質化学コース	機器分析a	近江 靖則	月	2	参考書	機器分析のてびき 第3集	化学同人	1,200	1,320	1,254
2167	化学・生命工学科	物質化学コース	機器分析a	近江 靖則	月	2	参考書	機器分析ハンドブック 1	化学同人	2,400	2,640	2,508
2168	化学・生命工学科	物質化学コース	機器分析a	近江 靖則	月	2	参考書	機器分析ハンドブック 2	化学同人	2,000	2,200	2,090
2169	化学・生命工学科	物質化学コース	機器分析a	近江 靖則	月	2	参考書	機器分析のてびき データ集	化学同人	1,100	1,210	1,149
2111	機械工学科	機械コース	流体力学	寺島 修	水	2	教科書	流体力学の基礎 2	コロナ社	2,300	2,530	2,403
2144	機械工学科	機械コース	弾塑性学	屋代如月	月	2	教科書	弾塑性力学の基礎	共立出版	3,500	3,850	3,657
2130	機械工学科	知能機械コース	シミュレーション工学	山田宏尚	水	2	教科書	シミュレーションと数値計算の基礎	共立出版	2,900	3,190	3,030
2132	機械工学科	知能機械コース	視覚情報処理	山田宏尚	月	2	教科書	画像処理と画像認識	コロナ社	3,100	3,410	3,239
2136	機械工学科	知能機械コース	制御工学 3	森田亮介	火	2	教科書	はじめての現代制御理論	講談社	2,600	2,860	2,717
2158	機械工学科	知能機械コース	ロボット工学 2	上木諭			教科書	ロボティクス	共立出版	2,800	3,080	2,926
2164	機械工学科	知能機械コース	制御工学 3	森田亮介	火	2	参考書	現代制御論	コロナ社	3,700	4,070	3,866
2147	機械工学科		技術と技術者の倫理 3	永井学志	金	2	教科書	技術の知と倫理	理工図書	2,300	2,530	2,403
2172	機械工学科		機械安全工学 (機械工学科)	山田豊久	月	4	参考書	機械安全工学		1,890	2,079	1,975
2174	機械工学科		材料強度学	仲井朝美	月	3	教科書	材料強度解析学	内田老鶴圃	6,000	6,600	6,270
2104	社会基盤工学科		道路・交通工学	倉内文孝			教科書	交通工学	オーム社	4,500	4,950	4,702

2125	社会基盤工学科		維持管理工学	小林孝一	月	1	教科書	改訂版図説わかるメンテナンス	学芸出版社（京都）	2,700	2,970	2,821
2141	社会基盤工学科		コンクリート構造設計学	町 勉	水	2	教科書	実例で学ぶ鉄筋コンクリート構造物の設計・製図	コロナ社	3,500	3,850	3,657
2121	電気電子・情報工学科	情報コース	コンピュータネットワーク	盧 暁南	火	3	参考書	基礎からわかるTCP/IPネットワークコン ピューティング入門 第4版	オーム社	2,600	2,860	2,717
2122	電気電子・情報工学科	情報コース	コンピュータネットワーク	盧 暁南	火	3	教科書	マスタリングTCP/IP入門編 入門編	オーム社	2,200	2,420	2,299
2142	電気電子・情報工学科	情報コース	通信工学	金子美博	金	2	教科書	通信システム工学	コロナ社	2,500	2,750	2,612
2163	電気電子・情報工学科	電気電子コース	計算機支援設計製図	林 浩司	月	1	教科書	電子製図（工業704）	実教出版	1,688	1,688	1,688
2134	電気電子・情報工学科	電気電子コース	電力ネットワーク	王 道洪			教科書	電力システム工学	オーム社	2,300	2,530	2,403
2139	電気電子・情報工学科	電気電子コース	通信工学	中村 誠	水	1	教科書	通信工学	オーム社	2,500	2,750	2,612
2150	電気電子・情報工学科	電気電子コース	パワーエレクトロニクス	石川裕記	火	2	教科書	パワーエレクトロニクス	丸善出版	3,000	3,300	3,135
2140	電気電子・情報工学科	応用物理コース	流体・弾性体力学	山室考司			教科書	流体力学	共立出版	2,000	2,200	2,090
2156	全学科		航空宇宙生産技術（経営工学）	丸田起大	火	5	教科書	1からの管理会計	碩学舎	2,400	2,640	2,508
2162	全学科		工業科教育法2	石井正志	水	3	教科書	工業情報数理（工業007-901）	実教出版	1,634	1,634	1,634
2173	全学科		航空宇宙生産技術（機械工学概論1）	皆川一二	月	5	教科書	品質の教科書	日経BP	2,700	2,970	2,821