

令和4年度 四大学連合複合領域コース 授業科目一覧(東京工業大学開設科目)

令和4年7月更新

<注意事項>

- ・時間割は、時間割表やOCW(シラバス)で確認すること。
- ・集中講義の日程は、OCWや掲示で確認し、わからないものは直接担当教員に問い合わせること。
- ・一覧表に記載のない東工大の開設科目については、読み替えを認めることもあるので、コース主査に相談すること。

[1] 海外協力コース

推奨等	科目所属/区分	科目コード	科目名	単位数	R4開講 クォーター
※A,D	情報理工学院	XCO.B101	情報理工学基礎1	1-0-0	2Q
※A,D	情報理工学院	XCO.B102	情報理工学基礎2	1-0-0	3Q
※A,D	情報理工学院	XCO.B103	情報理工学基礎3	1-0-0	4Q
C	機械系	MEC.I211	ロボット機構学	2-0-0	3Q
A,D	電気電子系	EEE.C331	コンピュータアーキテクチャ(電気電子)	1-0-0	3Q
A,D	電気電子系	EEE.G291	エレクトロニクスの基礎	1-0-0	2Q
D	電気電子系	EEE.P321	電力工学第一	2-0-0	2Q
A,D	材料系	MAT.A201	電気学	2-0-0	2Q
※B	応用化学系	CAP.B211	有機化学第一(アルカン)(応用化学)	1-0-0	1Q
B	応用化学系	CAP.B212	有機化学第二(アルケン)	1-0-0	2Q
B	応用化学系	CAP.B213	有機化学第三(芳香族)	1-0-0	3Q
B	応用化学系	CAP.B221	無機化学第一(結合論)	1-0-0	1Q
B	応用化学系	CAP.B222	無機化学第二(反応と構造)	1-0-0	2Q
A,B	応用化学系	CAP.C201	移動現象第一(運動量移動)	1-0-0	2Q
A,B	応用化学系	CAP.C202	移動現象第二(熱移動)	1-0-0	3Q
A,B	応用化学系	CAP.C203	移動現象第三(物質移動)	1-0-0	3Q
A,B	応用化学系	CAP.C211	エネルギー操作	1-0-0	4Q
A,B	応用化学系	CAP.C212	分離操作	1-0-0	4Q
A,B	応用化学系	CAP.C311	粒子・流体操作	1-0-0	1Q
E	土木・環境工学系	CVE.B311	河川工学	2-0-0	3Q
A,E	土木・環境工学系	CVE.N301	土木史・土木技術者倫理	2-0-0	4Q
○	融合理工学系	TSE.C301	国際開発共創概論	2-0-0	2Q(英語)
○	融合理工学系	TSE.C302	開発経済学入門	2-0-0	3Q(英語)
○	融合理工学系	TSE.C303	プロジェクトマネジメント	1-0-1	1Q(英語)
△	融合理工学系	TSE.C312	社会環境政策概論	2-0-0	3Q(英語)
△	融合理工学系	TSE.M201	常微分方程式と物理現象	1-1-0	1Q(英語)
△	融合理工学系	TSE.M202	偏微分方程式と物理現象	1-1-0	2Q(英語)
△	融合理工学系	TSE.M203	線形システム論	1-1-0	2Q
	融合理工学系	TSE.M204	統計とデータ解析	1-1-0	1Q

(備考)

- ・開設科目に「※」が付されているものは、東京工業大学所属の学生が本コースの修了要件に含めることはできない。
- ・開設科目に「○」が付されているものは、本コースの推奨科目である。
- ・開設科目に「△」が付されているものは、()内にA以外を含む科目(△をのぞく)を履修する場合に、数学に自信のない学生に履修してほしい科目である。
- ・特に定まった組み合わせはないが、A(一般)、B(化工系)、C(機械系)、D(電気・情報系)、E(土木系)となっている。

令和4年度 四大学連合複合領域コース 授業科目一覧(東京工業大学開設科目)

令和4年7月更新

[2]総合生命科学コース

推奨等	科目所属/区分	科目コード	科目名	単位数	R4開講 クォーター
	生命理工学系	LST.A201	物理化学第一(生命の熱力学)	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A202	有機化学第一(アルカン, ハロアルカン)	2-0-0	1Q
○	生命理工学系	LST.A203	生物化学第一	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A206	物理化学第二(生命の化学平衡, 反応速度論)	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A207	有機化学第二(アルコール, アルケン)	2-0-0	2Q
○	生命理工学系	LST.A208	分子生物学第一	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A211	物理化学第三(分子軌道, 相互作用)	2-0-0	3Q
	生命理工学系	LST.A212	有機化学第三(ベンゼン, ケトン)	2-0-0	3Q
○	生命理工学系	LST.A213	分子生物学第二	2-0-0	3Q
	生命理工学系	LST.A217	有機化学第四(カルボニル化合物, アミン)	2-0-0	4Q
○	生命理工学系	LST.A218	生物化学第二	2-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A241	生命統計学	2-0-0	休講
	生命理工学系	LST.A242	バイオ機器分析	2-0-0	3Q
	生命理工学系	LST.A243	発生生物学	2-0-0	3Q
	生命理工学系	LST.A246	生命情報学	2-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A247	基礎生物無機化学	2-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A248	遺伝学	2-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A249	生物化学工学	2-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A331	構造生物学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A333	生物有機化学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A334	植物生理学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A336	遺伝子工学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A341	生物物理化学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A343	医薬品化学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A344	動物生理学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A345	微生物学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A346	基礎神経科学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A347	進化生物学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A351	ゲノム情報学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A352	細胞工学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A354	生命倫理・法規	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A361	光合成科学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A363	環境生物工学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A364	酵素工学	2-0-0	1Q

(備考)

・開設科目に「○」が付されているものは、本コースの推奨科目である。

令和4年度 四大学連合複合領域コース 授業科目一覧(東京工業大学開設科目)

令和4年7月更新

[3]生活空間研究コース

推奨等	科目所属/区分	科目コード	科目名	単位数	R4開講 クォーター
	経営工学系	IEE.B207	計量経済学第一	2-0-0	2Q
	建築学系	ARC.D202	西洋建築史	2-0-0	4Q
	建築学系	ARC.P302	ランドスケープ	2-0-0	1Q
	建築学系	ARC.P303	住環境計画	2-0-0	4Q
	土木・環境工学系	CVE.B311	河川工学	2-0-0	3Q
	土木・環境工学系	CVE.C311	地盤調査・施工学	2-0-0	4Q
○	土木・環境工学系	CVE.D201	土木計画学基礎	2-0-0	1Q
	土木・環境工学系	CVE.D210	土木と環境の計画理論	2-0-0	3Q
○	土木・環境工学系	CVE.D211	国土・都市計画概論	2-0-0	4Q
	土木・環境工学系	CVE.D301	交通システム工学	2-0-0	1Q
	土木・環境工学系	CVE.D310	景観学	2-0-0	1~2Q
	土木・環境工学系	CVE.D311	公共経済学	2-0-0	3Q
	土木・環境工学系	CVE.D313	インフラストラクチャーの都市計画	2-0-0	4Q
	土木・環境工学系	CVE.E201	コンクリート工学	2-0-0	3Q
○	土木・環境工学系	CVE.G310	水環境工学	2-0-0	2Q
	土木・環境工学系	CVE.M203	測量学	2-0-0	4Q
○	土木・環境工学系	CVE.N210	社会基盤と環境-概論	2-0-0	1Q
	土木・環境工学系	CVE.N232	構造・空間デザイン演習	1-1-0	廃止
	土木・環境工学系	CVE.N301	土木史・土木技術者倫理	2-0-0	4Q
	土木・環境工学系	CVE.N310	社会基盤と環境-特別講義	2-0-0	3~4Q
○	融合理工学系	TSE.A314	水・物質循環システム概論	1-0-0	4Q

(備考)

・開設科目に「○」が付されているものは、本コースの推奨科目である。

令和4年度 四大学連合複合領域コース 授業科目一覧(東京工業大学開設科目)

令和4年7月更新

[4]科学技術と知的財産コース

推奨等	科目所属/区分	科目コード	科目名	単位数	R4開講 クォーター
	文系教養科目	—	「人文系ゼミ」「社会科学系ゼミ」「融合系ゼミ」	0-2-0	^{1~2Q} _{3~4Q}
	文系教養科目	LAH.S303	法学（民事法・知財）C	2-0-0	3Q
	文系教養科目	LAH.T307	意思決定論C	2-0-0	2Q
※	理工系教養科目(化学)	LAS.C101	無機化学基礎	1-0-0	1Q
※	理工系教養科目(化学)	LAS.C103	有機化学基礎	1-0-0	1Q
※	理工系教養科目(化学)	LAS.C105	量子化学基礎	1-0-0	3Q
※	理工系教養科目(化学)	LAS.C107	化学熱力学基礎	1-0-0	3Q
※	理工系教養科目(情報)	LAS.I111	情報リテラシ第一	0.5-0.5-0	1Q
※	理工系教養科目(情報)	LAS.I112	情報リテラシ第二	0.5-0.5-0	2Q
※	理工系教養科目(情報)	LAS.I121	コンピュータサイエンス第一	0.5-0.5-0	3Q
※	理工系教養科目(情報)	LAS.I122	コンピュータサイエンス第二	0.5-0.5-0	4Q
※	情報理工学院	XCO.B101	情報理工学基礎1	1-0-0	2Q
※	情報理工学院	XCO.B102	情報理工学基礎2	1-0-0	3Q
※	情報理工学院	XCO.B103	情報理工学基礎3	1-0-0	4Q
	機械系	MEC.D201	機械力学	1.5-0.5-0	3Q
	機械系	MEC.I211	ロボット機構学	2-0-0	3Q
○	機械系	MEC.I312	モデリングと制御	2-0-0	2Q
○	機械系	MEC.I331	メカトロニクス工学（機械）	2-0-0	3Q
○	機械系	MEC.Q201	機械システム学	1-0-1	4Q
○	システム制御系	SCE.P202	システム創造設計	2-0-0	1Q
○	システム制御系	SCE.S201	メカトロニクス設計概論	2-0-0	廃止
	電気電子系	EEE.C361	線形制御理論	2-0-0	3Q
○	電気電子系	EEE.G291	エレクトロニクスの基礎	1-0-0	2Q
○	電気電子系	EEE.M221	計算アルゴリズムとプログラミング	2-0-0	2Q
	電気電子系	EEE.P361	電気法規および施設管理	1-0-0	4Q
	電気電子系	EEE.P396	一般機械工学	2-0-0	2Q
	情報通信系	ICT.C205	通信理論（情報通信）	2-0-0	2Q
	情報通信系	ICT.C209	代数系と符号理論	2-0-0	3Q
	情報通信系	ICT.C214	通信方式	2-0-0	4Q
	情報通信系	ICT.C301	ネットワーク基礎理論	2-0-0	1Q
	情報通信系	ICT.H212	オートマトンと言語（情報通信）	2-1-0	3Q
	情報通信系	ICT.H313	感覚知覚システム	2-0-0	2Q
	情報通信系	ICT.H318	人工知能基礎（情報通信）	2-0-0	4Q
	情報通信系	ICT.I203	交流回路	2-0-0	1Q
	情報通信系	ICT.I207	線形回路	2-0-0	2Q
	情報通信系	ICT.I211	論理回路設計	2-0-0	3Q
	情報通信系	ICT.I216	計算機論理設計（情報通信）	2-0-0	4Q

令和4年度 四大学連合複合領域コース 授業科目一覧(東京工業大学開設科目)

令和4年7月更新

[4]科学技術と知的財産コース

推奨等	科目所属/区分	科目コード	科目名	単位数	R4開講 クォーター
	情報通信系	ICT.I303	集積回路設計	2-0-0	1Q
	情報通信系	ICT.I308	計算機アーキテクチャ (情報通信)	2-0-0	2Q
	情報通信系	ICT.I312	線形電子回路	2-0-0	3Q
	情報通信系	ICT.M202	確率と統計 (情報通信)	2-1-0	1Q
	情報通信系	ICT.M215	離散構造とアルゴリズム	2-1-0	4Q
	情報通信系	ICT.M310	数理計画法	2-0-0	3Q
	情報通信系	ICT.M316	数値解析 (情報通信)	2-0-0	4Q
	情報通信系	ICT.P204	プログラミング基礎 (情報通信)	1-0-1	1Q
	情報通信系	ICT.P208	プログラミング発展	1-0-1	2Q
	情報通信系	ICT.S206	信号とシステム解析	2-1-0	2Q
	情報通信系	ICT.S210	デジタル信号処理	2-0-0	3Q
	情報通信系	ICT.S302	関数解析と逆問題	2-0-0	1Q
○	材料系	MAT.A201	電気学	2-0-0	2Q
	材料系	MAT.A203	材料量子力学	2-0-0	1Q
※	材料系	MAT.A204	材料熱力学	2-0-0	1Q
	材料系	MAT.A206	材料の熱的機械的性質	2-0-0	1Q
	材料系	MAT.C205	セラミックス概論	2-0-0	2Q
	材料系	MAT.M202	統計力学 (M)	2-0-0	3Q
	材料系	MAT.P203	物理化学(化学反応速度論)	1-0-0	廃止
	材料系	MAT.P211	有機化学(構造-I)	1-0-0	1Q
	材料系	MAT.P212	有機化学(構造-II)	1-0-0	2Q
	材料系	MAT.P213	有機化学(反応)A	1-0-0	3Q
	材料系	MAT.P214	有機化学(反応)B	1-0-0	4Q
	材料系	MAT.P304	物理化学(電気化学)	1-0-0	2Q
※	応用化学系	CAP.B211	有機化学第一 (アルカン) (応用化学)	1-0-0	1Q
	応用化学系	CAP.B212	有機化学第二 (アルケン)	1-0-0	2Q
	応用化学系	CAP.B213	有機化学第三 (芳香族)	1-0-0	3Q
	応用化学系	CAP.B218	物理化学第三 (反応速度論)	1-0-0	3Q
	応用化学系	CAP.B219	物理化学 (分子運動論)	1-0-0	4Q
	応用化学系	CAP.B226	量子化学第一 (基礎)	1-0-0	1Q
	応用化学系	CAP.B227	量子化学第二 (発展)	1-0-0	2Q
	応用化学系	CAP.P343	高分子工業化学	1-0-0	4Q
	情報工学系	CSC.T241	計算基礎論	2-0-0	1Q
	情報工学系	CSC.T242	確率論・統計学	2-0-0	1Q
	情報工学系	CSC.T251	オートマトンと形式言語	2-0-0	2Q
	情報工学系	CSC.T252	論理回路理論	2-0-0	3Q
	情報工学系	CSC.T261	情報論理	2-0-0	3Q
	情報工学系	CSC.T262	アセンブリ言語	2-0-0	3Q
	情報工学系	CSC.T272	人工知能	2-0-0	2Q
	情報工学系	CSC.T342	問題解決と意思決定	2-0-0	4Q
	情報工学系	CSC.T343	データベース	2-0-0	1Q
	情報工学系	CSC.T345	コンピュータネットワーク	2-0-0	1Q
	情報工学系	CSC.T351	システム解析	2-0-0	2Q
	情報工学系	CSC.T352	パターン認識	2-0-0	2Q
	情報工学系	CSC.T353	生命情報解析	2-0-0	2Q
	情報工学系	CSC.T362	数値計算法	2-0-0	1Q

令和4年度 四大学連合複合領域コース 授業科目一覧(東京工業大学開設科目)

令和4年7月更新

[4]科学技術と知的財産コース

推奨等	科目所属/区分	科目コード	科目名	単位数	R4開講 クォーター
	情報工学系	CSC.T363	コンピュータアーキテクチャ	2-1-0	3Q
	情報工学系	CSC.T371	システムソフトウェア	2-0-0	3Q
	情報工学系	CSC.T372	コンパイラ構成	1-1-0	2Q
	情報工学系	CSC.T373	動的システム	2-0-0	3Q
	情報工学系	CSC.T374	システム制御	2-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A201	物理化学第一(熱力学, 反応速度)	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A202	有機化学第一(アルカン, ハロアルカン)	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A203	生物化学第一	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A206	物理化学第二(統計熱力学)	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A207	有機化学第二(アルコール, アルケン)	2-0-0	2Q
○	生命理工学系	LST.A208	分子生物学第一	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A211	物理化学第三(分子軌道, 相互作用)	2-0-0	3Q
	生命理工学系	LST.A212	有機化学第三(ベンゼン, ケトン)	2-0-0	3Q
○	生命理工学系	LST.A213	分子生物学第二	2-0-0	3Q
	生命理工学系	LST.A217	有機化学第四(カルボニル化合物, アミン)	2-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A218	生物化学第二	2-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A241	生命統計学	2-0-0	休講
	生命理工学系	LST.A242	バイオ機器分析	2-0-0	3Q
	生命理工学系	LST.A246	生命情報学	2-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A247	基礎生物無機化学	2-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A248	遺伝学	2-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A249	生物化学工学	2-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A331	構造生物学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A333	生物有機化学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A334	植物生理学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A336	遺伝子工学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A341	生物物理化学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A343	医薬品化学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A344	動物生理学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A345	微生物学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A346	基礎神経科学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A347	進化生物学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A351	ゲノム情報学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A352	細胞工学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A354	生命倫理・法規	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A361	光合成科学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A363	環境生物工学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A364	酵素工学	2-0-0	1Q

(備考)

- ・開設科目に「○」が付されているものは, 本コースの推奨科目である。
- ・開設科目に「※」が付されているものは, 東京工業大学所属の学生が本コースの修了要件に含めることはできない。

令和4年度 四大学連合複合領域コース 授業科目一覧(東京工業大学開設科目)

令和4年7月更新

[5] 技術と経営コース

推奨等	科目所属/区分	科目コード	科目名	単位数	R4開講 クォーター
	電気電子系	EEE.C361	線形制御理論	2-0-0	3Q
	電気電子系	EEE.G291	エレクトロニクスの基礎	1-0-0	2Q
	情報通信系	ICT.H318	人工知能基礎 (情報通信)	2-0-0	4Q
	経営工学系	IEE.A206	オペレーションズ・リサーチ 基礎	2-0-0	4Q
	経営工学系	IEE.A330	オペレーションズ・リサーチ応用	2-0-0	1Q
	経営工学系	IEE.B208	社会と経済	1-1-0	休講
	経営工学系	IEE.C201	情報システム基礎	2-0-0	休講
	経営工学系	IEE.C203	工業心理学	1-1-0	3Q
	経営工学系	IEE.C301	経営情報システム	2-0-0	4Q
	経営工学系	IEE.C302	品質管理	1-1-0	休講
	経営工学系	IEE.C303	生産管理	2-0-0	休講
	経営工学系	IEE.C304	人間工学	1-1-1	1~2Q
	経営工学系	IEE.C305	データ収集・分析	1-1-0	3Q
	経営工学系	IEE.D203	マーケティング	2-0-0	4Q
	材料系	MAT.A201	電気学	2-0-0	2Q

令和4年度 四大学連合複合領域コース 授業科目一覧(東京工業大学開設科目)

令和4年7月更新

[6]文理総合コース

推奨等	科目所属/区分	科目コード	科目名	単位数	R4開講 クォーター
	数学系	MTH.U211	基礎工業数学第一a	1-0-0	1Q
	数学系	MTH.U212	基礎工業数学第一b	1-0-0	2Q
	数学系	MTH.U213	基礎工業数学第二a	1-0-0	3Q
	数学系	MTH.U214	基礎工業数学第二b	1-0-0	4Q
	経営工学系	IEE.A201	経営・経済のための基礎数理	2-0-0	1Q
	経営工学系	IEE.A202	経営・経済数学	2-0-0	2Q
	経営工学系	IEE.A203	数理工学	2-0-0	3Q
	経営工学系	IEE.A204	経営・経済のための確率	2-0-0	1Q
	経営工学系	IEE.A205	経営・経済のための統計	1-1-0	2Q
	経営工学系	IEE.A206	オペレーションズ・リサーチ 基礎	2-0-0	4Q
	経営工学系	IEE.A330	オペレーションズ・リサーチ応用	2-0-0	1Q
	経営工学系	IEE.B201	ミクロ経済学第一	2-0-0	1Q
	経営工学系	IEE.B202	ミクロ経済学第二	2-0-0	3Q
	経営工学系	IEE.B203	マクロ経済学第一	2-0-0	2Q
	経営工学系	IEE.B204	マクロ経済学第二	2-0-0	4Q
	経営工学系	IEE.B205	非協力ゲーム理論	2-0-0	2Q
	経営工学系	IEE.B206	実験経済学	1-1-0	4Q
	経営工学系	IEE.B207	計量経済学第一	2-0-0	3Q
	経営工学系	IEE.B208	社会と経済	1-1-0	休講
	経営工学系	IEE.B301	計量経済学第二	2-0-0	1Q
	経営工学系	IEE.B302	協力ゲーム理論	2-0-0	1Q
	経営工学系	IEE.B330	行動経済・経営論	2-0-0	廃止
	経営工学系	IEE.B331	持続可能社会・経済論	2-0-0	1~2Q
	経営工学系	IEE.B332	応用マクロ経済学	2-0-0	休講
	経営工学系	IEE.B333	環境経済学	2-0-0	4Q
	経営工学系	IEE.B334	数量経済史	2-0-0	休講
	経営工学系	IEE.B335	比較経済分析	1-1-0	休講
	経営工学系	IEE.B336	応用計量経済学	1-1-0	休講
	経営工学系	IEE.B337	経営・経済のためのデータ分析	1-1-0	2Q
	経営工学系	IEE.C203	工業心理学	1-1-0	3Q
	経営工学系	IEE.D201	経営管理論	1-1-0	1Q
	経営工学系	IEE.D203	マーケティング	2-0-0	4Q
	数理・計算科学系	MCS.T212	確率論基礎	2-1-0	2Q
	数理・計算科学系	MCS.T223	数理統計学	2-1-0	3Q
	数理・計算科学系	MCS.T302	数理最適化	2-1-0	1Q
	数理・計算科学系	MCS.T312	マルコフ解析	2-0-0	2Q
	数理・計算科学系	MCS.T332	データ解析	2-0-0	4Q
	数理・計算科学系	MCS.T333	情報理論	2-0-0	3Q
	生命理工学系	LST.A208	分子生物学第一	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A211	物理化学第三(分子軌道, 相互作用)	2-0-0	3Q
	生命理工学系	LST.A213	分子生物学第二	2-0-0	3Q
	生命理工学系	LST.A242	バイオ機器分析	2-0-0	3Q
	生命理工学系	LST.A249	生物化学工学	2-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A331	構造生物学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A333	生物有機化学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A334	植物生理学	2-0-0	1Q

令和4年度 四大学連合複合領域コース 授業科目一覧(東京工業大学開設科目)

令和4年7月更新

[6]文理総合コース

推奨等	科目所属/区分	科目コード	科目名	単位数	R4開講 クォーター
	生命理工学系	LST.A336	遺伝子工学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A344	動物生理学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A345	微生物学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A352	細胞工学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A354	生命倫理・法規	2-0-0	2Q
	建築学系	ARC.P305	国土・都市計画論	2-0-0	4Q
	土木・環境工学系	CVE.D211	国土・都市計画概論	2-0-0	4Q
	土木・環境工学系	CVE.M202	システム数理基礎・演習	1-1-0	2Q

令和4年度 四大学連合複合領域コース 授業科目一覧(東京工業大学開設科目)

令和4年7月更新

[7] 医用工学コース

推奨等	科目所属/区分	科目コード	科目名	単位数	R4開講 クォーター
	機械系	MEC.C201	材料力学	1.5-0.5-0	2Q
	機械系	MEC.C211	弾塑性力学	2-0-0	4Q
	機械系	MEC.J333	トライボロジーの基礎	2-0-0	3Q
	システム制御系	SCE.C201	動的システム基礎	2-0-0	2Q
	システム制御系	SCE.M206	計測・信号処理基礎	2-0-0	2Q
	電気電子系	EEE.C301	電子計測	2-0-0	2Q
	電気電子系	EEE.M241	離散時間システム	1-0-0	4Q
	材料系	MAT.A206	材料の熱的機械的性質	2-0-0	1Q
	材料系	MAT.C205	セラミックス概論	2-0-0	2Q
	材料系	MAT.C206	セラミックスプロセッシング	2-0-0	4Q
	材料系	MAT.M202	統計力学 (M)	2-0-0	3Q
	材料系	MAT.M308	金属電気化学	2-0-0	3Q
	材料系	MAT.P221	有機材料構造A	1-0-0	4Q
	材料系	MAT.P321	有機材料構造B	1-0-0	1Q
	応用化学系	CAP.C201	移動現象第一 (運動量移動)	1-0-0	2Q
	応用化学系	CAP.C202	移動現象第二 (熱移動)	1-0-0	3Q
	応用化学系	CAP.C203	移動現象第三 (物質移動)	1-0-0	3Q
	応用化学系	CAP.C211	エネルギー操作	1-0-0	4Q
	応用化学系	CAP.C212	分離操作	1-0-0	4Q
	応用化学系	CAP.C311	粒子・流体操作	1-0-0	1Q
	応用化学系	CAP.P321	高分子物理第三 (レオロジー)	1-0-0	1Q
	応用化学系	CAP.P322	高分子物理第四 (応用物性)	1-0-0	2Q
	応用化学系	CAP.P342	生体高分子	1-0-0	4Q
	応用化学系	CAP.P343	高分子工業化学	1-0-0	4Q
	生命理工学系	LST.A331	構造生物学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A344	動物生理学	2-0-0	2Q
	生命理工学系	LST.A346	基礎神経科学	2-0-0	1Q
	生命理工学系	LST.A352	細胞工学	2-0-0	2Q
	金属工学科	ZUF.M316	複合材料科学	1-0-0	休講

令和4年度 四大学連合複合領域コース 授業科目一覧(東京工業大学開設科目)

令和4年7月更新

[8] 国際テクニカルライティングコース

推奨等	科目所属/区分	科目コード	科目名	単位数	R4開講 クォーター
②	英語科目	LAE.E131	英語スピーキング演習第一	0-1-0	1Q
②	英語科目	LAE.E132	英語スピーキング演習第二	0-1-0	2Q
②	英語科目	LAE.E133	英語スピーキング演習第三	0-1-0	3Q
②	英語科目	LAE.E134	英語スピーキング演習第四	0-1-0	4Q
②	英語科目	LAE.E151	TOEFL対策セミナー (リスニング&スピーキング) 第一	0-1-0	1Q
②	英語科目	LAE.E152	TOEFL対策セミナー (リスニング&スピーキング) 第二	0-1-0	2Q
②	英語科目	LAE.E153	TOEFL対策セミナー (リスニング&スピーキング) 第三	0-1-0	3Q
②	英語科目	LAE.E154	TOEFL対策セミナー (リスニング&スピーキング) 第四	0-1-0	4Q
①	英語科目	LAE.E155	TOEFL対策セミナー (リーディング&ライティング) 第一	0-1-0	1Q
①	英語科目	LAE.E156	TOEFL対策セミナー (リーディング&ライティング) 第二	0-1-0	2Q
①	英語科目	LAE.E157	TOEFL対策セミナー (リーディング&ライティング) 第三	0-1-0	3Q
①	英語科目	LAE.E158	TOEFL対策セミナー (リーディング&ライティング) 第四	0-1-0	4Q
②	英語科目	LAE.E231	英語スピーキング演習第五	0-1-0	1Q
②	英語科目	LAE.E232	英語スピーキング演習第六	0-1-0	2Q
②	英語科目	LAE.E233	英語スピーキング演習第七	0-1-0	3Q
②	英語科目	LAE.E234	英語スピーキング演習第八	0-1-0	4Q
②	英語科目	LAE.E251	TOEFL対策セミナー (リスニング&スピーキング) 第五	0-1-0	1Q
②	英語科目	LAE.E252	TOEFL対策セミナー (リスニング&スピーキング) 第六	0-1-0	2Q
②	英語科目	LAE.E253	TOEFL対策セミナー (リスニング&スピーキング) 第七	0-1-0	3Q
②	英語科目	LAE.E254	TOEFL対策セミナー (リスニング&スピーキング) 第八	0-1-0	4Q
①	英語科目	LAE.E255	TOEFL対策セミナー (リーディング&ライティング) 第五	0-1-0	1Q
①	英語科目	LAE.E256	TOEFL対策セミナー (リーディング&ライティング) 第六	0-1-0	2Q
①	英語科目	LAE.E257	TOEFL対策セミナー (リーディング&ライティング) 第七	0-1-0	3Q
①	英語科目	LAE.E258	TOEFL対策セミナー (リーディング&ライティング) 第八	0-1-0	4Q
②	英語科目	LAE.E341	アカデミックプレゼンテーション第九	0-1-0	1Q
②	英語科目	LAE.E342	アカデミックプレゼンテーション第十	0-1-0	2Q
②	英語科目	LAE.E343	アカデミックプレゼンテーション第十一	0-1-0	3Q
②	英語科目	LAE.E344	アカデミックプレゼンテーション第十二	0-1-0	4Q
②	英語科目	LAE.E351	TOEFL対策セミナー (リスニング&スピーキング) 第九	0-1-0	休講
②	英語科目	LAE.E352	TOEFL対策セミナー (リスニング&スピーキング) 第十	0-1-0	休講
②	英語科目	LAE.E353	TOEFL対策セミナー (リスニング&スピーキング) 第十一	0-1-0	休講
②	英語科目	LAE.E354	TOEFL対策セミナー (リスニング&スピーキング) 第十二	0-1-0	休講
①	英語科目	LAE.E355	TOEFL対策セミナー (リーディング&ライティング) 第九	0-1-0	1Q
①	英語科目	LAE.E356	TOEFL対策セミナー (リーディング&ライティング) 第十	0-1-0	2Q
①	英語科目	LAE.E357	TOEFL対策セミナー (リーディング&ライティング) 第十一	0-1-0	3Q
①	英語科目	LAE.E358	TOEFL対策セミナー (リーディング&ライティング) 第十二	0-1-0	4Q
④	情報理工学院	XCO.B101	情報理工学基礎1	1-0-0	2Q
④	情報理工学院	XCO.B102	情報理工学基礎2	1-0-0	3Q
④	情報理工学院	XCO.B103	情報理工学基礎3	1-0-0	4Q
④	化学系	CHM.A201	安全の化学	1-0-0	1Q
④	機械系	MEC.I211	ロボット機構学	2-0-0	3Q
④	機械系	MEC.Q301	機械システムデザイン	0-0-2	1~2Q
④	システム制御系	SCE.P202	システム創造設計	2-0-0	1Q
④	システム制御系	SCE.S201	メカトロニクス設計概論	2-0-0	廃止
④	電気電子系	EEE.C361	線形制御理論	2-0-0	3Q
④	電気電子系	EEE.G291	エレクトロニクスの基礎	1-0-0	2Q
④	情報通信系	ICT.H212	オートマトンと言語 (情報通信)	2-1-0	3Q
④	情報通信系	ICT.M202	確率と統計 (情報通信)	2-1-0	1Q
④	経営工学系	IEE.D203	マーケティング	2-0-0	4Q
④	材料系	MAT.A201	電気学	2-0-0	2Q
④	材料系	MAT.A202	材料力学概論F	1-0-0	3Q
④	材料系	MAT.A206	材料の熱的機械的性質	2-0-0	1Q
④	応用化学系	CAP.C201	移動現象第一 (運動量移動)	1-0-0	2Q
④	応用化学系	CAP.C202	移動現象第二 (熱移動)	1-0-0	3Q
④	応用化学系	CAP.C203	移動現象第三 (物質移動)	1-0-0	3Q

令和4年度 四大学連合複合領域コース 授業科目一覧(東京工業大学開設科目)

令和4年7月更新

[8] 国際テクニカルライティングコース

推奨等	科目所属/区分	科目コード	科目名	単位数	R4開講 クォーター
④	応用化学系	CAP.C211	エネルギー操作	1-0-0	4Q
④	応用化学系	CAP.C212	分離操作	1-0-0	4Q
④	応用化学系	CAP.C311	粒子・流体操作	1-0-0	1Q
④	数理・計算科学系	MCS.T204	計算機科学概論	2-1-0	1Q
④	数理・計算科学系	MCS.T302	数理最適化	2-1-0	1Q
④	情報工学系	CSC.T241	計算基礎論	2-0-0	1Q
④	情報工学系	CSC.T242	確率論・統計学	2-0-0	1Q
④	情報工学系	CSC.T251	オートマトンと形式言語	2-0-0	2Q
④	生命理工学系	LST.A208	分子生物学第一	2-0-0	2Q
④	建築学系	ARC.A204	建築法規	1-0-0	3Q
④	建築学系	ARC.P305	国土・都市計画論	2-0-0	4Q
④	建築学系	ARC.S201	材料力学概論A	1-0-0	1Q
④	建築学系	ARC.S202	材料力学概論B	1-0-0	2Q
④	土木・環境工学系	CVE.D211	国土・都市計画概論	2-0-0	4Q
④	土木・環境工学系	CVE.D313	インフラストラクチャーの都市計画	2-0-0	4Q
④	融合理工学系	TSE.C301	国際開発共創概論	2-0-0	2Q
④	融合理工学系	TSE.C302	開発経済学入門	2-0-0	3Q
④	融合理工学系	TSE.C312	社会環境政策概論	2-0-0	3Q

(備考)

・科目区分について

①: テクニカルライティング

②: プレゼンテーション及び会議用英語

③: 言語学, 言語教育学, 英語学(現在はこの区分に対応する科目は開講していない)

④: 情報, 電気電子, 機械, 化学, 航空宇宙, 建設土木工学の各概論