

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
人間科学部	010010	ヒューマン・ファクターズ心理学	2			○	○			集中	他0	5	01HUSC3D103, 01HUSC3D601
人間科学部	010034	家族社会学	2		○	○	○			秋～冬学期	火2	5	01HUSC3D203, 01HUSC3D803
人間科学部	010039	学校社会学	2		○	○	○			秋～冬学期	月3	5	01HUSC3D409
人間科学部	010109	教育社会学	2		○	○	○			秋～冬学期	火3	5	01HUSC3D406
人間科学部	010157	経験社会学	2		○	○	○			秋～冬学期	木1	制限なし	01HUSC3D202
人間科学部	010170	現代社会学	2		○	○	○			秋～冬学期	火4	10	01HUSC3D201, 01HUSC3D214
人間科学部	010178	行為と倫理	2		○	○	○			秋～冬学期	水3	5	01HUSC3A108, 01HUSC3D205, 01HUSC3D306
人間科学部	010193	行動生理学	2		○	○	○			冬学期	火2他0	5	01HUSC3D109, 01HUSC3K001
人間科学部	010218	自然地理学	2			○	○			集中	他0	30	01HUSC3D001
人間科学部	010262	社会変動論	2		○	○	○			秋～冬学期	火2	5	01HUSC3D203
人間科学部	010263	宗教社会学	2			○	○			春～夏学期	火1	5	01HUSC3D202
人間科学部	010264	集団力学	2			○	○			春～夏学期	水2	10	01HUSC3D104, 01HUSC3D602
人間科学部	010271	情報処理演習 I	2		○	○	○			秋～冬学期	金1	3	01HUSC3D001
人間科学部	010272	情報処理演習 II	2			○	○			春～夏学期	木2	3	01HUSC3D001
人間科学部	010325	生物人類学	2		○	○	○			秋～冬学期	月5	5	01HUSC3D111
人間科学部	010351	日本教育史	2			○	○			集中	他0	5	01HUSC3D407
人間科学部	010355	認知心理学	2			○	○			集中	他0	5	01HUSC3D101, 01HUSC3D600
人間科学部	010378	比較社会学	2			○	○			春～夏学期	火2	10	01HUSC3D203
人間科学部	010383	比較文明学	2			○	○			集中	他0	5	01HUSC3A108, 01HUSC3D205
人間科学部	010405	文明動態学	2		○	○	○			秋～冬学期	火3	5	01HUSC3A505, 01HUSC3D205
人間科学部	010454	行動形態学	2			○	○			春～夏学期	月5	5	01HUSC3D111
人間科学部	010467	コミュニケーション社会学	2		○	○	○			秋～冬学期	火3	5	01HUSC3D203
人間科学部	010487	教育工学 I	2		○	○	○			秋～冬学期	月4	5	01HUSC3D402
人間科学部	010488	教育工学 II	2			○	○			春～夏学期	月3	5	01HUSC3D402
人間科学部	010497	生涯教育学	2		○	○	○			秋～冬学期	火3	10	01HUSC3D408
人間科学部	010502	コミュニティ教育学	2		○	○	○			秋～冬学期	月2	5	01HUSC3D409
人間科学部	010503	教育文化学	2		○	○	○			秋～冬学期	金2	5	01HUSC3D409
人間科学部	010514	社会保障政策論 I	2			○	○			春～夏学期	水2	5	01HUSC3D204
人間科学部	010515	社会保障政策論 II	2		○	○	○			秋～冬学期	水2	5	01HUSC3D204
人間科学部	010520	市民活動論	2			○	○			春～夏学期	火4	5	01HUSC3D204
人間科学部	010556	グローバル化と文化	2			○	○			春～夏学期	水4	10	01HUSC3A800, 01HUSC3D206
人間科学部	010601	比較行動学	2		○	○	○			秋～冬学期	月3	10	01HUSC3D112
人間科学部	010614	認知システム論	2			○	○			春～夏学期	火3	5	01HUSC3A108, 01HUSC3D205
人間科学部	010623	比較教育制度学	2		○	○	○			秋学期	水3水4	10	01HUSC3D407
人間科学部	010627	キャリアデザイン概論	2			○	○			秋～冬学期	他0	5	01HUSC3D001
人間科学部	010631	安全行動学	2		○	○	○			秋～冬学期	火3	制限なし	01HUSC3D107, 01HUSC3D604
人間科学部	010633	多変量統計科学	2		○	○	○			秋～冬学期	月4	5	01HUSC3D110, 01HUSC3M206
人間科学部	010648	教育哲学	2			○	○			春～夏学期	木2	10	01HUSC3D401
人間科学部	010653	ジェンダーと教育	2			○	○			春～夏学期	火4	10	01HUSC3D408, 01HUSC3D803
人間科学部	010654	人権教育論	2			○	○			春～夏学期	木3	10	01HUSC3D408
人間科学部	010657	科学技術と文化	2		○	○	○			秋～冬学期	水3	5	01HUSC3A800, 01HUSC3D206
人間科学部	010662	環境評価論	2			○	○			秋～冬学期	水3	5	01HUSC3D106
人間科学部	010663	人間環境論	2		○	○	○			秋～冬学期	月4	10	01HUSC3D106
人間科学部	010664	生活環境論	2			○	○			春～夏学期	月4	10	01HUSC3D106
人間科学部	010680	共生の技法 I	2		○	○	○			秋～冬学期	月5	5	01HUSC3D509
人間科学部	010681	共生の技法 II	2			○	○			春～夏学期	木5	5	01HUSC3D509
人間科学部	010684	共生の人間学 I	2			○	○			春～夏学期	金1	10	01HUSC3A109, 01HUSC3D501

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
人間科学部	010685	共生の人間学Ⅱ	2		○	○	○			秋～冬学期	月2	10	01HUSC3A109, 01HUSC3D501
人間科学部	010688	共生社会論Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	火5	10	01HUSC3D502
人間科学部	010689	共生社会論Ⅱ	2			○	○			春～夏学期	火3	10	01HUSC3D502
人間科学部	010690	共生社会論Ⅲ	2		○	○	○			秋～冬学期	火5	10	01HUSC3D502
人間科学部	010693	共生成動論Ⅰ	2		○	○	○			秋～冬学期	火1火2	10	01HUSC3D503, 01HUSC3D609
人間科学部	010694	共生成動論Ⅱ	2			○	○			集中	他0	10	01HUSC3D503, 01HUSC3D609
人間科学部	010697	共生教育論Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	木2	10	01HUSC3D504
人間科学部	010698	共生教育論Ⅱ	2		○	○	○			秋～冬学期	木4	10	01HUSC3D504
人間科学部	010702	国際協力学Ⅱ	2		○	○	○			秋～冬学期	水3	10	01HUSC3D505, 01HUSC3D701
人間科学部	010710	地域創生論Ⅱ	2		○	○	○			秋～冬学期	水2	10	01HUSC3D507
人間科学部	010713	コンフリクトと共生Ⅰ	2		○	○	○			秋～冬学期	月4	10	01HUSC3A802, 01HUSC3D508
人間科学部	010714	コンフリクトと共生Ⅱ	2			○	○			春～夏学期	月4	10	01HUSC3A802, 01HUSC3D508
人間科学部	010728	健康・医療心理学	2			○	○			春～夏学期	金2	5	01HUSC3D001, 01HUSC3E202
人間科学部	010730	基礎心理学(知覚・認知心理学)	2		○	○	○			秋～冬学期	火4	5	01HUSC3D101, 01HUSC3D600
人間科学部	010731	認知心理生理学(神経・生理心理学)	2			○	○			春～夏学期	水1	5	01HUSC3D101, 01HUSC3D600
人間科学部	010732	応用認知心理学(知覚・認知心理学)	2		○	○	○			秋～冬学期	金2	10	01HUSC3D103, 01HUSC3D601
人間科学部	010733	社会・集団・家族心理学	2		○	○	○			秋～冬学期	水2	10	01HUSC3D104, 01HUSC3D602
人間科学部	010734	臨床死生学・老年行動学(福祉心理学)	2		○	○	○			秋～冬学期	木2	10	01HUSC3D105, 01HUSC3D603
人間科学部	010735	産業心理学(産業・組織心理学)	2			○	○			春～夏学期	火4	制限なし	01HUSC3D107, 01HUSC3D604
人間科学部	010739	比較発達行動学(発達心理学)	2		○	○	○			秋～冬学期	火2	5	01HUSC3D108, 01HUSC3D605
人間科学部	010740	発達臨床心理学(障害者・障害児心理学)	2			○	○			集中	他0	10	01HUSC3D108, 01HUSC3D605
人間科学部	010741	学習生理学(学習・言語心理学)	2			○	○			春学期	火2他0	5	01HUSC3D109, 01HUSC3K001
人間科学部	010742	心理学統計法	2			○	○			春～夏学期	月4	5	01HUSC3D110, 01HUSC3M206
人間科学部	010749	司法・犯罪心理学	2		○	○	○			秋～冬学期	水1	5	01HUSC3D403, 01HUSC3D606
人間科学部	010750	教育・学校心理学	2			○	○			春～夏学期	金1	5	01HUSC3D403, 01HUSC3D606
人間科学部	010752	臨床心理学概論	2		○	○	○			秋～冬学期	金2	5	01HUSC3D405, 01HUSC3D608
人間科学部	010753	心理学的支援法	2			○	○			春～夏学期	火2	5	01HUSC3D405, 01HUSC3D608
人間科学部	010754	公認心理師の職責	2			○	○			春～夏学期	火1	5	01HUSC3D405, 01HUSC3D608
人間科学部	010759	人体の構造と機能及び疾病	2			○	○			春～夏学期	金3	5	01HUSC3D001, 01HUSC3E002
人間科学部	010760	精神疾患とその治療	2			○	○			春～夏学期	金5	5	01HUSC3D001, 01HUSC3E002
人間科学部	010761	関係行政論	2			○	○			春～夏学期	水2	5	01HUSC3D001, 01HUSC3E002
人間科学部	010762	未来共生論Ⅰ	2			○	○			集中	他0	5	01HUSC3D509
人間科学部	010769	哲学と質的研究	2		○	○	○			秋～冬学期	火4	5	01HUSC3A108, 01HUSC3D205, 01HUSC3D306
人間科学部	010770	日本の現代思想	2			○	○			春～夏学期	火4	10	01HUSC3A108, 01HUSC3D205
人間科学部	010773	比較福祉論	2		○	○	○			秋学期	水1水2	10	01HUSC3D204
人間科学部	010779	教育人間学	2		○	○	○			秋～冬学期	木2	5	01HUSC3D401
人間科学部	010780	人間変容論Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	金1	5	01HUSC3D412
人間科学部	010781	人間変容論Ⅱ	2		○	○	○			秋～冬学期	金1	5	01HUSC3D412
法学部	020021	刑事訴訟法	4			○	○			春～夏学期	水2金2	5	021NPP3E102, 02LAW_3E102
法学部	020032	経済法	2			○	○			春～夏学期	水3	5	021NPP3E104, 02LAW_3E104
法学部	020034	民事訴訟法	4			○	○			春～夏学期	火2水3	5	021NPP3E103, 02LAW_3E103
法学部	020064	政治過程論	4			○	○			春～夏学期	月3金4	15	021NPP3E200, 02LAW_3E200

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
法学部	020069	日本政治史	4			○	○			春～夏学期	金1金2	14	021NPP3E200, 02LAW_3E200
法学部	020071	外交史	4			○	○			秋～冬学期	火3水3	5	021NPP3E201, 02LAW_3E201
法学部	020073	行政学	4			○	○			春～夏学期	月4水4	67	021NPP3E200, 02LAW_3E200
法学部	020111	労働法	4			○	○			秋～冬学期	水4金4	5	021NPP3E104, 02LAW_3E104
法学部	020142	知的財産法2	2			○	○			春～夏学期	木3	5	02LAW_3E108
法学部	020203	法社会学	4			○	○			春～夏学期	月1月2	23	02LAW_3E106
法学部	020212	行政法3	2			○	○			春～夏学期	月3	5	021NPP3E101, 02LAW_3E101
法学部	020213	行政法4	2			○	○			春～夏学期	火2	5	021NPP3E101, 02LAW_3E101
法学部	020216	税法1	2			○	○			春～夏学期	火3	5	02LAW_3E101
法学部	020217	税法2	2			○	○			秋～冬学期	水3	5	02LAW_3E101
法学部	020219	刑法2	4		○	○	○			秋～冬学期	火4金3	5	021NPP3E102, 02LAW_3E102
法学部	020221	国際法2	2		○	○	○			秋～冬学期	火1	16	021NPP3E105, 02LAW_3E105
法学部	020223	民法2	4			○	○			春～夏学期	月1水1	5	021NPP3E103, 02LAW_3E103
法学部	020225	民法4	2			○	○			春～夏学期	木2	5	021NPP3E103, 02LAW_3E103
法学部	020231	国際私法	2			○	○			春～夏学期	水1	5	021NPP3E105
法学部	020232	日本近代法史	4		○	○	○			秋～冬学期	月2金1	41	02LAW_3E106
法学部	020234	西洋政治思想史	4		○	○	○			秋～冬学期	水2水3	20	021NPP3E200, 02LAW_3E200
法学部	020236	地方行政論	2			○	○			秋～冬学期	水4	18	021NPP3E200, 02LAW_3E200
法学部	020237	比較政治	4			○	○			秋～冬学期	火3水3	56	021NPP3E200, 02LAW_3E200
法学部	020256	民事回収法2	2			○	○			秋～冬学期	月3	5	02LAW_3E103
法学部	020299	法情報学1	2		○	○	○			秋～冬学期	月5	36	02LAW_3E100
法学部	020301	国際法3	2			○	○			春～夏学期	水2	78	021NPP3E105, 02LAW_3E105
法学部	020303	ミクロ経済学	2			○	○			夏学期	火4木1	5	021NPP3E301, 02LAW_3E301
法学部	020304	マクロ経済学	2		○	○	○			秋～冬学期	木4	5	021NPP3E301, 02LAW_3E301
法学部	020305	ゲーム理論	2			○	○			春～夏学期	金1	5	021NPP3E301, 02LAW_3E301
法学部	020307	公共経済学	2			○	○			春～夏学期	月4	10	021NPP3E305, 02LAW_3E305
法学部	020310	地方自治法	2			○	○			春～夏学期	月3	5	02LAW_3E101
法学部	020323	中国法	4			○	○			春～夏学期	木1木2	15	021NPP3E106, 02LAW_3E106
法学部	020330	市民社会論	2			○	○			秋～冬学期	月3	32	021NPP3E200
法学部	020631	特別講義 (立法学)	2			○	○			春～夏学期	火4	38	021NPP3E100, 02LAW_3E100
法学部	020643	特別講義 (日本法における公法と私法の争点)	2			○	○			秋～冬学期	月6	32	021NPP3E100, 02LAW_3E100
法学部	020667	特別講義 (法と開発)	2			○	○			春～夏学期	金4	17	021NPP3E100, 02LAW_3E100
法学部	020683	特別講義 (オン・キャンパス・インターンシップ: 未来の「はたらく」を考える)	2			○	○			春～夏学期	他0	10	021NPP3E403
法学部	020684	特別講義 (オン・キャンパス・インターンシップ: SDGs事業と自らのキャリア形成)	2			○	○			春～夏学期	他0	10	021NPP3E403
法学部	021024	外国語文献研究1	2			○	○			春～夏学期	月6	10	02LAW_3E000
法学部	021027	外国語文献研究2	2			○	○			秋～冬学期	月6	11	02LAW_3E000
法学部	026001	法学の基礎	2			○	○			春～夏学期	月5	7	021NPP2E100, 02LAW_2E100
法学部	026211	特別講義 (国際報道論)	2			○	○			秋～冬学期	金3	57	021NPP3E201
法学部	026312	商法4	2			○	○			秋～冬学期	月3	5	021NPP3E103, 02LAW_3E103
法学部	026313	E U法概論	2			○	○			春～夏学期	水3	3	021NPP3E106, 02LAW_3E106
法学部	026317	社会科学のための数学	2			○	○			春学期	火4木1	5	021NPP3E301, 02LAW_3E301
法学部	026318	計量経済学 I	2			○	○			春～夏学期	金3	5	021NPP3E303, 02LAW_3E303
法学部	026320	国際経済学 I	2			○	○			冬学期	火2	10	021NPP3E308

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
法学部	026322	計量経済学Ⅱ	2		○	○	○			秋～冬学期	月2水1	5	021NPP3E303
法学部	026401	外交政策論	2			○	○			春～夏学期	金3	22	021NPP3E201
法学部	026403	平和学	2			○	○			春～夏学期	火3	17	021NPP3E202
法学部	026405	国際行動論	2			○	○			春～夏学期	金3	57	021NPP3E201
法学部	026406	国際機構論	2			○	○			秋～冬学期	水4	5	021NPP3E201
法学部	026504	経済発展	2			○	○			春～夏学期	水4	10	021NPP3E308
経済学部	030101	マクロ経済	4			○	○	○	○	春～夏学期	木4木5	20	03ECBM2E301
経済学部	030102	ミクロ経済	4		○	○	○	○	○	秋～冬学期	月2水3	20	03ECBM2E301
経済学部	030103	経済史	4			○	○	○	○	春～夏学期	水4金2	20	03ECBM2E307
経済学部	030105	統計	4			○	○	○	○	春～夏学期	水2金3	20	03ECBM2E303
経済学部	030106	経営計算システム	4		○	○	○	○	○	秋～冬学期	月4水2	20	03ECBM2E402
経済学部	030202	金融	4		○	○	○	○	○	秋～冬学期	月1水4	20	03ECBM3E306
経済学部	030206	応用ミクロ経済	4		○	○	○	○	○	秋～冬学期	水1金3	20	03ECBM3E301
経済学部	030209	公共経済	4			○	○	○	○	春～夏学期	月2水3	20	03ECBM3E305
経済学部	030210	計量経済【旧カリ：エコノメトリックスに読替】	4		○	○	○	○	○	秋～冬学期	火1木2	20	03ECBM3E303
経済学部	030213	都市・地域経済【新カリ用。旧カリ：各論】	4		○	○	○	○	○	秋～冬学期	火1木2	20	03ECBM3E304
経済学部	030215	ファイナンス	4			○	○	○	○	春～夏学期	月4水1	20	03ECBM3E400
経済学部	030216	日本経済史1【新カリ用。旧カリ：各論】	2			○	○	○	○	春～夏学期	水2	20	03ECBM3E307
経済学部	030217	日本経済史2【新カリ用。旧カリ：各論】	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	水4	20	03ECBM3E307
経済学部	030218	西洋経済史1【新カリ用。旧カリ：各論】	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	金2	20	03ECBM3E307
経済学部	030219	西洋経済史2【新カリ用。旧カリ：各論】	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	水2	20	03ECBM3E307
経済学部	030221	経営史1【新カリ用。旧カリ：各論】	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	木2	20	03ECBM3E307
経済学部	030224	組織論	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	月1	20	03ECBM3E400
経済学部	030225	マーケティング1	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	火2	20	03ECBM3E401
経済学部	030271	経営戦略【新カリ：選必2、旧カリ：選択科目の戦略論に読替】	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	水4	20	03ECBM3E400
経済学部	030272	財務会計【旧カリ：財務会計1と2に読替】	4		○	○	○	○	○	秋～冬学期	月4水2	20	03ECBM3E402
経済学部	030273	経営科学基礎	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	金3	20	03ECBM3E400
経済学部	030274	応用経営科学	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	木2	20	03ECBM3E400
経済学部	030278	各論(会計学演習1)	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	木3	20	03ECBM3E403
経済学部	030279	各論(会計学演習2)	2			○	○	○	○	春～夏学期	木3	20	03ECBM3E403
経済学部	030282	各論(財務諸表分析)	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	火3	20	03ECBM3E402
経済学部	030284	各論(行動経済学)	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	木4	20	03ECBM3E304
経済学部	030304	数理経済	2			○	○	○	○	春～夏学期	火4	20	03ECBM4E301
経済学部	030309	上級統計	2			○	○	○	○	春～夏学期	水2	20	03ECBM5E403
経済学部	030321	経済地理【新カリ用。旧カリ：特殊講義】	2			○	○	○	○	秋～冬学期	木1	20	03ECBM4E403
経済学部	030322	テキストマイニング【旧カリ：選必2、新カリ：選択】	2			○	○	○	○	秋～冬学期	火1	20	03ECBM3E403

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
経済学部	030344	技術経営 【旧カリ：事業創造論へ読替】	2			○	○	○	○	秋～冬学期	火4	20	03ECBM4E400
経済学部	030346	上級マクロ経済1 【旧カリ：上級マクロ経済Ⅰに読替】	2			○	○	○	○	春～夏学期	火1	20	03ECBM5E301
経済学部	030347	上級マクロ経済2 【旧カリ：上級マクロ経済Ⅱに読替】	2			○	○	○	○	秋～冬学期	水4	20	03ECBM5E301
経済学部	030348	上級ミクロ経済1 【旧カリ：上級ミクロ経済Ⅰに読替】	2			○	○	○	○	春～夏学期	火3	20	03ECBM5E301
経済学部	030349	上級ミクロ経済2 【旧カリ：上級ミクロ経済Ⅱに読替】	2			○	○	○	○	秋～冬学期	月3	20	03ECBM5E301
経済学部	030350	上級計量経済1 【旧カリ：上級エコノメトリックスⅠに読替】	2			○	○	○	○	春～夏学期	水1	20	03ECBM5E303
経済学部	030351	上級計量経済2 【旧カリ：上級エコノメトリックスⅡに読替】	2			○	○	○	○	秋～冬学期	火3	20	03ECBM5E303
経済学部	030415	特殊講義 (リスク・マネジメント)	2			○	○	○	○	春～夏学期	木1	20	03ECBM4E403
経済学部	030425	特殊講義 (実証的日本経済論)	2			○	○	○	○	春～夏学期	火4	20	03ECBM4E310
経済学部	030427	特殊講義 (統計学のための確率論)	2			○	○	○	○	春～夏学期	月4	20	03ECBM4E403
経済学部	030428	特殊講義 (統計学のための確率変数の収束)	2			○	○	○	○	秋～冬学期	月4	20	03ECBM4E403
経済学部	030429	特殊講義 (実践 顧客基点のデジタルトランスフォーメーション)	2			○	○	○	○	春～夏学期	金4	20	03ECBM4E403
経済学部	030468	特殊講義 (アセットマネジメントの理論と実務)	2			○	○	○	○	春～夏学期	水3	20	03ECBM4E403
経済学部	030491	特殊講義 (財政・金融と関西経済の現状)	2			○	○	○	○	春～夏学期	金2	20	03ECBM4E310
経済学部	031414	特殊講義 (マーケティング分析)	2			○	○	○	○	秋～冬学期	火4	20	03ECBM4E403
経済学部	031415	特殊講義 (シンクタンクのアプローチ)	2			○	○	○	○	秋～冬学期	火3	20	03ECBM4E310
経済学部	031417	特殊講義 (計量経済基礎)	2			○	○	○	○	春～夏学期	火3	20	03ECBM4E310
経済学部	031420	特殊講義 (監査論)	2			○	○	○	○	春～夏学期	金4	20	03ECBM4E402
経済学部	031422	特殊講義 (金融時系列分析)	2			○	○	○	○	秋～冬学期	木2	20	03ECBM4E403
経済学部	031426	特殊講義 (上級マクロ経済1演習)	2			○	○	○	○	春～夏学期	金3	20	03ECBM4E310
理学部	040001	プラズマ物理学	2			○	○			秋～冬学期	木4	10	04PHYS3F300, 04PHYS3F502, 04PHYS3F504
理学部	040009	応用数理学2	2				○			春～夏学期	木2	3	04MATH4F111
理学部	040011	応用数理学4	2				○			春～夏学期	金4	3	04MATH4F111
理学部	040012	応用数理学5	2				○			春～夏学期	水4	3	04MATH4F111
理学部	040016	応用数理学9	2				○			春～夏学期	水2	3	04MATH4F111
理学部	040025	化学熱力学2	2		○	○	○			秋～冬学期	火2	5	04CHEM2G002
理学部	040026	化学熱力学3	2				○			春～夏学期	金3	5	04CHEM3G002
理学部	040037	幾何学2	2			○	○			秋～冬学期	木2	3	04MATH3F103
理学部	040039	幾何学4	2				○			秋～冬学期	月2	3	04MATH4F103
理学部	040040	幾何学5	2				○			春～夏学期	金3	3	04MATH4F103
理学部	040043	幾何学8	2				○			秋～冬学期	火4	3	04MATH4F103

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
理学部	040044	幾何学9	2				○			秋～冬学期	金2	3	04MATH4F103
理学部	040048	原子核物理学1	2				○	○		秋～冬学期	金2	10	04PHYS3F306
理学部	040049	原子核物理学2	2					○		春～夏学期	月1	10	04PHYS4F306
理学部	040062	光物理学	2				○	○		春～夏学期	金3	10	04PHYS3F316
理学部	040133	数値計算法	2				○	○		春～夏学期	金4	10	04PHYS4F318, 04PHYS4F510
理学部	040151	相対論	2					○		春～夏学期	金2	10	04PHYS4F308, 04PHYS4F504
理学部	040161	代数学3	2				○	○		秋～冬学期	火3	3	04MATH3F102
理学部	040162	代数学4	2					○		秋～冬学期	水3	3	04MATH4F102
理学部	040163	代数学5	2					○		春～夏学期	月4	3	04MATH4F102
理学部	040175	電磁気学2	2		○	○	○			秋～冬学期	月2	10	04PHYS2F302
理学部	040193	物性化学	2					○		春～夏学期	木2	5	04CHEM3G002
理学部	040194	物性物理学1	2				○	○		春～夏学期	金4	10	04PHYS3F305
理学部	040195	物性物理学2	2				○	○		秋～冬学期	月2	10	04PHYS3F305
理学部	040210	分子構造論1	2		○	○	○			秋～冬学期	火1	5	04CHEM2G002
理学部	040211	分子構造論2	2				○	○		秋～冬学期	水2	5	04CHEM3G002
理学部	040217	分析化学2	2		○	○	○			秋～冬学期	木1	5	04CHEM2G004
理学部	040218	分析化学3	2				○	○		春～夏学期	火1	5	04CHEM3G004
理学部	040221	無機化学2	2		○	○	○			秋～冬学期	木2	5	04CHEM3G004
理学部	040222	無機化学1	2				○	○		春～夏学期	木2	5	04CHEM2G004
理学部	040224	無機化学3	2				○	○		春～夏学期	月2	5	04CHEM3G004
理学部	040225	無機工業化学	2				○	○		秋～冬学期	金2	5	04CHEM3G004
理学部	040228	有機化学2	2		○	○	○			秋～冬学期	金2	5	04CHEM2G005
理学部	040229	有機化学3	2				○	○		春～夏学期	金3	5	04CHEM3G005
理学部	040232	有機機器分析	2					○		春～夏学期	月3	5	04CHEM3G005
理学部	040235	有機工業化学	2					○		春～夏学期	金2	5	04CHEM3G005
理学部	040239	量子化学1	2		○	○	○			秋～冬学期	金1	5	04CHEM2G002
理学部	040240	量子化学2	2				○	○		秋～冬学期	月3	5	04CHEM3G002
理学部	040242	量子力学1	2		○	○	○			秋～冬学期	火1	10	04PHYS2F304
理学部	040243	量子力学2	2				○	○		春～夏学期	火1	10	04PHYS3F304
理学部	040245	量子力学3	2				○	○		秋～冬学期	木2	10	04PHYS3F304
理学部	040249	連続体力学	2		○	○	○			秋～冬学期	月4	10	04PHYS3F311, 04PHYS3F502, 04PHYS3F504
理学部	040250	惑星科学概論	2				○	○		春～夏学期	水2	10	04PHYS3F500, 04PHYS3F507, 04PHYS3F508, 04PHYS3F509
理学部	040258	生物物理学概論	2				○	○		秋～冬学期	火1	10	04PHYS3F501, 04PHYS3K101
理学部	040269	統計力学概論	2				○	○		春～夏学期	月3	5	04CHEM3G002
理学部	040271	化学反応論1	2		○	○	○			秋～冬学期	水2	5	04CHEM2G002
理学部	040272	化学反応論2	2				○	○		春～夏学期	金2	5	04CHEM3G002
理学部	040274	高分子合成化学1	2				○	○		春～夏学期	火2	5	04CHEM3G006
理学部	040275	高分子合成化学2	2				○	○		秋～冬学期	火2	5	04CHEM3G006
理学部	040276	高分子物理化学1	2				○	○		春～夏学期	木2	5	04CHEM3G006
理学部	040277	高分子物理化学2	2				○	○		秋～冬学期	木2	5	04CHEM3G006
理学部	040293	生物学特別講義A	1				○	○		集中	他0	5	04B1SC3K130
理学部	040294	生物学特別講義B	1				○	○		集中	他0	5	04B1SC3K130
理学部	040314	発生生物学B	2		○	○	○			秋～冬学期	水2	3	04B1SC3K102
理学部	040315	細胞生物学A	2		○	○	○			秋～冬学期	火2	3	04B1SC2K103
理学部	040316	細胞生物学B	2				○	○		春～夏学期	水2	3	04B1SC3K103
理学部	040317	構造生物学	2				○	○		春～夏学期	水1	3	04B1SC3K116

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
理学部	040320	生物科学の最前線	2			○	○			秋～冬学期	月3	3	04B1SC3K130
理学部	040334	素粒子物理学1	2				○			春～夏学期	月2	10	04PHYS4F307
理学部	040335	素粒子物理学2	2				○			秋～冬学期	金2	10	04PHYS4F307
理学部	040336	物性物理学3	2				○			春～夏学期	火2	10	04PHYS4F305
理学部	040342	量子力学1 演義	2				○			秋～冬学期	火2	10	04PHYS2F304
理学部	040343	量子力学2 演義	2		○	○	○			春～夏学期	火2	10	04PHYS3F304
理学部	040351	真核生物の分子遺伝学I	2			○	○			春～夏学期	金2	3	04B1SC3K129
理学部	040352	真核生物の分子遺伝学II	2			○	○			秋～冬学期	金2	3	04B1SC3K129
理学部	040360	発生生物学C	2			○	○			春～夏学期	木2	3	04B1SC3K102
理学部	040373	複素関数論	2		○	○	○			秋～冬学期	月3	3	04MATH2F104
理学部	040374	複素関数論演義	2		○	○	○			秋～冬学期	月4	3	04MATH2F104
理学部	040375	複素関数論統論	2			○	○			春～夏学期	火3	3	04MATH3F104
理学部	040376	複素関数論統論演義	2			○	○			春～夏学期	火4	3	04MATH3F104
理学部	040388	解析学序論1	2			○	○			春～夏学期	木2	3	04MATH3F104
理学部	040389	解析学序論1 演義	2			○	○			春～夏学期	木3	3	04MATH3F104
理学部	040390	解析学序論2	2			○	○			春～夏学期	月3	3	04MATH3F104
理学部	040391	解析学序論2 演義	2			○	○			春～夏学期	月4	3	04MATH3F104
理学部	040397	幾何学1	2			○	○			秋～冬学期	金3	3	04MATH3F103
理学部	040398	幾何学1 演義	2			○	○			秋～冬学期	金4	3	04MATH3F103
理学部	040399	幾何学2 演義	2			○	○			秋～冬学期	木3	3	04MATH3F103
理学部	040400	解析学1	2			○	○			秋～冬学期	水3	3	04MATH3F104
理学部	040401	解析学1 演義	2			○	○			秋～冬学期	水4	3	04MATH3F104
理学部	040402	解析学2	2			○	○			秋～冬学期	月3	3	04MATH3F104
理学部	040403	解析学2 演義	2			○	○			秋～冬学期	月4	3	04MATH3F104
理学部	040406	解析学3	2			○	○			春～夏学期	火4	3	04MATH4F104
理学部	040408	解析学5	2			○	○			秋～冬学期	火2	3	04MATH4F104
理学部	040409	解析学6	2			○	○			春～夏学期	火2	3	04MATH4F104
理学部	040411	解析学8	2			○	○			秋～冬学期	木2	3	04MATH4F104
理学部	040418	相対論的量子力学	2				○			春～夏学期	月3	10	04PHYS4F304
理学部	040419	宇宙物理学	2			○	○			秋～冬学期	月3	10	04PHYS3F502, 04PHYS3F504, 04PHYS3F505, 04PHYS3F506
理学部	040421	地球惑星物質学	2			○	○			春～夏学期	金2	10	04PHYS4F500, 04PHYS4F507, 04PHYS4F509
理学部	040422	高分子科学	2		○	○	○			秋～冬学期	月2	5	04CHEM2G006
理学部	040431	化学反応論3	2				○			春～夏学期	水2	5	04CHEM3G005
理学部	040434	生化学1	2			○	○			春～夏学期	金1	5	04CHEM3G010
理学部	040435	生化学2	2			○	○			秋～冬学期	木1	5	04CHEM3G010
理学部	040436	有機生物化学	2			○	○			秋～冬学期	水1	5	04CHEM3G005
理学部	040440	生物化学B	2		○	○	○			秋～冬学期	月2	3	04B1SC2K100
理学部	040443	植物環境生理学	2			○	○			秋～冬学期	月4	3	04B1SC3K104
理学部	040444	地球科学概論	2		○	○	○			秋～冬学期	木4	20	04PHYS2F500, 04PHYS2F507, 04PHYS2F508, 04PHYS2F509
理学部	040457	幾何学基礎2 (位相空間論)	2		○	○	○			秋～冬学期	火3	3	04MATH2F103
理学部	040458	幾何学基礎2 (位相空間論) 演義	2		○	○	○			秋～冬学期	火4	5	04MATH2F103
理学部	040476	放射化学	2			○	○			春～夏学期	水2	5	04CHEM3G012
理学部	040477	無機放射化学特論	2				○			春～夏学期	木1	5	04CHEM3G004
理学部	040513	質量分析学	2			○	○			春～夏学期	月4	10	04PHYS3F310, 04PHYS3F500, 04PHYS3F508, 04PHYS3F509

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
理学部	040514	化学生物学	2			○	○			秋～冬学期	月5	5	04BISC3K117, 04CHEM3G010
理学部	040524	宇宙地球フィールドワーク1	1			○	○			集中	他0	5	04PHYS2F508
理学部	040525	宇宙地球フィールドワーク2	1		○	○	○			集中	他0	5	04PHYS2F508
理学部	040548	熱物理学	2		○	○	○			秋～冬学期	水1	10	04PHYS2F303
理学部	040549	熱物理学演義	2		○	○	○			秋～冬学期	水2	10	04PHYS2F303
理学部	040550	統計力学1	2			○	○			春～夏学期	金1	10	04PHYS3F315
理学部	040551	統計力学1 演義	2			○	○			春～夏学期	金2	10	04PHYS3F315
理学部	040552	統計力学2	2			○	○			秋～冬学期	水2	10	04PHYS3F315
理学部	040555	数理物理2	2		○	○	○			秋～冬学期	木1	10	04PHYS2F309
理学部	040556	数理物理2 演義	2		○	○	○			秋～冬学期	木2	10	04PHYS2F309
理学部	040557	数理物理3	2			○	○			春～夏学期	木2	10	04PHYS3F309
理学部	040564	物理実験学	2		○	○	○			秋～冬学期	水3	10	04PHYS2F319, 04PHYS2F510
理学部	040566	有機金属化学	2			○	○			秋～冬学期	月1	5	04CHEM3G004
理学部	040570	生命現象の物理A	2		○	○	○			秋～冬学期	木1	3	04BISC2K101
理学部	040571	生命現象の物理B	2			○	○			秋～冬学期	火2	3	04BISC3K101
理学部	040574	先端物理学・宇宙地球科学輪講	2			○	○			秋～冬学期	金4	100	04PHYS3F320, 04PHYS3F510
理学部	040575	ゲノム分子生物学	2		○	○	○			秋～冬学期	水1	3	04BISC3K113
理学部	040582	動物一般生理学	2			○	○			春～夏学期	水1	3	04BISC2K107
理学部	040584	感覚生理学	2			○	○			秋～冬学期	木2	3	04BISC3K107
理学部	040586	神経生物学	2			○	○			春～夏学期	木1	3	04BISC3K112
理学部	040589	現代ゲノム研究概説	1			○	○			春学期	火2	3	04BISC3K117
理学部	040593	科学技術論B1	1			○	○			春学期	木5	5	04BISC3F000, 04CHEM3F000, 04MATH3F000, 04PHYS3F000
理学部	040594	科学技術論B2	1			○	○			夏学期	木5	5	04BISC3F000, 04CHEM3F000, 04MATH3F000, 04PHYS3F000
理学部	040609	代数学序論1	2			○	○			春～夏学期	水2	3	04MATH3F102
理学部	040610	代数学序論1 演義	2			○	○			春～夏学期	水3	3	04MATH3F102
理学部	040613	代数学3 演義	2			○	○			秋～冬学期	火4	3	04MATH3F102
工学部	080080	量子科学(応化・応生)	2		○	○	○			秋～冬学期	火1	制限なし	08APCH2G102, 08B10T2K303, 08PRST2L204, 08APPH2L304, 08ENPH2L204,
工学部	080082	有機工業化学1	1			○	○			春学期	月4	制限なし	08APCH3G208
工学部	080083	有機工業化学2	1			○	○			夏学期	月4	制限なし	08APCH3G208
工学部	080084	有機工業化学3	1			○	○			秋学期	金2	制限なし	08APCH3G208
工学部	080085	有機工業化学4	1			○	○			冬学期	金2	制限なし	08APCH3G208
工学部	080086	分析科学(応物)	2			○	○			秋～冬学期	水1	制限なし	08APCH2G105, 08B10T3K302, 08PRST2G105, 08APPH2L305, 08ENPH2G105,
工学部	080087	分光科学(応化)	2			○	○			春～夏学期	木2	制限なし	08APCH2G206
工学部	080090	物性科学(応化・応生・応物)	2			○	○			春～夏学期	水2	制限なし	08APCH3G102, 08B10T3K302, 08PRST3F320, 08APPH2L307, 08ENPH3F320,
工学部	080091	物性科学(精密)	2			○	○			春～夏学期	水1	制限なし	08APCH3G102, 08B10T3K302, 08PRST3F320, 08APPH2L307, 08ENPH3F320,
工学部	080107	応用自然科学特論(応生)	2			○	○			秋～冬学期	月1	制限なし	08APCH3G220, 08B10T3H009, 08ENPH3L200, 08PRST3L200

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
工学部	080122	半導体物理学	2			○	○			秋～冬学期	水4	制限なし	08APPH3L307
工学部	080141	化学工学Ⅰ	2		○	○	○			秋～冬学期	金3	制限なし	08APCH3J401, 08B10T2K301
工学部	080156	応用電気化学	2			○	○			春～夏学期	金3	制限なし	08APCH2G203
工学部	080179	ゲノム科学Ⅰ	2		○	○	○			秋～冬学期	火3	制限なし	08B10T2K300
工学部	080181	生物物理学Ⅰ	2		○	○	○			秋～冬学期	火4	制限なし	08APPH3L307, 08B10T2K303
工学部	080186	生物化学工学Ⅰ	2		○	○	○			秋～冬学期	月2	制限なし	08B10T2K301
工学部	080187	生物化学工学Ⅱ	2			○	○			春～夏学期	火1	制限なし	08B10T3K301
工学部	080198	量子力学Ⅰ	2		○	○	○			秋～冬学期	月2	制限なし	08ENPH2L204, 08PRST2L204
工学部	080199	量子力学Ⅱ	2			○	○			春学期	月3水3	制限なし	08ENPH2L204, 08PRST2L204
工学部	080200	統計力学	2			○	○			夏学期	月3水3	制限なし	08ENPH3F315, 08PRST3F315
工学部	080201	材料力学	2		○	○	○			秋～冬学期	金2	制限なし	08APPH2L301, 08ENPH2J204, 08PRST2J204
工学部	080204	応用光学Ⅱ	2		○	○	○			秋～冬学期	火4	制限なし	08ENPH2F316, 08PRST2F316
工学部	080205	有限要素法シミュレーション	2			○	○			春～夏学期	水2	制限なし	08ENPH3M400, 08PRST3M400
工学部	080212	機器設計学	2			○	○			春～夏学期	火1	制限なし	08ENPH2L209, 08PRST2L209
工学部	080217	物理化学加工	2			○	○			秋～冬学期	火2	制限なし	08ENPH3L200, 08PRST3L200
工学部	080221	システム制御	2			○	○			春～夏学期	火2	制限なし	08ENPH3L200, 08PRST3L200
工学部	080222	解析力学	2		○	○	○			秋～冬学期	水2	制限なし	08APPH2L301, 08ENPH2L201, 08PRST2L201
工学部	080223	情報解析学	2			○	○			春～夏学期	金1	制限なし	08B10T3K303
工学部	080228	物性論Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	水3	制限なし	08APPH3L307
工学部	080237	光エレクトロニクス	2			○	○			春～夏学期	火1	制限なし	08APPH3L306
工学部	080238	情報光学	2			○	○			秋～冬学期	火3	制限なし	08APPH3F203
工学部	080239	分光学	2			○	○			秋～冬学期	水3	制限なし	08APPH3L306
工学部	080241	物性論Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	火4	制限なし	08APCH3L307, 08APPH3L307
工学部	080258	数理計画	2		○	○	○			秋～冬学期	金1	制限なし	08APPH2F202
工学部	080294	フォトンクス基礎	2			○	○			秋～冬学期	火3	制限なし	08ENPH3F316, 08PRST3F316
工学部	080298	物理計測Ⅱ	2		○	○	○			秋～冬学期	月3	制限なし	08ENPH3L200, 08PRST3L200
工学部	080302	生体分子情報学	2			○	○			春～夏学期	木1	制限なし	08APPH2L305
工学部	080303	量子統計力学	2			○	○			春～夏学期	火2	制限なし	08APPH3L302
工学部	080304	量子光学	2			○	○			秋～冬学期	木2	制限なし	08APPH3L306
工学部	080307	量子論Ⅰ	2		○	○	○			秋～冬学期	火1	制限なし	08APPH2L304
工学部	080308	量子論Ⅱ	2			○	○			春～夏学期	月2	制限なし	08APPH3L304
工学部	080310	電磁理論Ⅱ	2		○	○	○			秋～冬学期	火3	制限なし	08APPH2L303
工学部	080311	応用数学	2		○	○	○			秋～冬学期	月3	制限なし	08APPH2F202
工学部	080312	データ解析とモデリング	2			○	○			春～夏学期	火4	制限なし	08APPH3F202
工学部	080315	電気化学	2		○	○	○			秋～冬学期	木2	制限なし	08APPH3L307, 08ENPH2G102, 08PRST2G102
工学部	080316	半導体デバイス	2			○	○			秋～冬学期	金2	制限なし	08ENPH3H413, 08PRST3H413
工学部	080317	物理数学	2		○	○	○			秋～冬学期	金3	制限なし	08APPH2L301, 08ENPH2L201, 08PRST2L201
工学部	080319	画像情報処理	2			○	○			秋～冬学期	水2	制限なし	08APPH3F203
工学部	080322	生命情報科学Ⅰ	2			○	○			秋～冬学期	火2	制限なし	08B10T3K303
工学部	080324	生物化学工学Ⅲ	2			○	○			秋～冬学期	月2	制限なし	08B10T3K301
工学部	080325	生命情報科学Ⅱ	2			○	○			春～夏学期	火2	制限なし	08B10T3K303
工学部	080326	先端生物工業論	2			○	○			秋～冬学期	金2	制限なし	08B10T3K313
工学部	080330	統計力学	2		○	○	○			秋～冬学期	月2	制限なし	08APPH2L302
工学部	080338	固体物性	2		○	○	○			秋～冬学期	月1	制限なし	08ENPH2F320, 08PRST2F320

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
工学部	080345	生物分析科学A	1			○	○			春学期	月1	制限なし	08B10T3K302
工学部	080346	生物分析科学B	1			○	○			夏学期	月1	制限なし	08B10T3K302
工学部	080347	基幹代謝学ⅠA	1			○	○			春学期	月2	制限なし	08B10T3K302
工学部	080348	基幹代謝学ⅠB	1			○	○			夏学期	月2	制限なし	08B10T3K302
工学部	080349	バイオプロセス工学A	1			○	○			秋学期	水2	制限なし	08B10T3K301
工学部	080350	バイオプロセス工学B	1			○	○			冬学期	水2	制限なし	08B10T3K301
工学部	080353	振動波動学	2			○	○			秋～冬学期	火4	制限なし	08ENPH3F400, 08PRST3F400
工学部	080362	分析化学2	2		○	○	○			秋～冬学期	木3	制限なし	08APCH2G105
工学部	080367	バイオ情報解析	2			○	○			秋～冬学期	水1	制限なし	08B10T3K303
工学部	080368	生物有機化学	2			○	○			秋～冬学期	金1	制限なし	08APCH3K302, 08B10T3K302
工学部	080373	物理工学実践講義	2		○	○	○			集中	他0	制限なし	08APPH3L316
工学部	080377	物理有機化学	1			○	○			夏学期	火1	制限なし	08APCH2G209
工学部	080380	物理化学 3	1		○	○	○			秋学期	月2	制限なし	08APCH2G102
工学部	080381	物理化学 4	1		○	○	○			冬学期	月2	制限なし	08APCH2G102
工学部	080384	有機化学 3 (A組)	2		○	○	○			秋～冬学期	水1	制限なし	08APCH2G103
工学部	080385	有機化学 3 (B組)	2		○	○	○			秋～冬学期	水1	制限なし	08APCH2G103
工学部	080386	無機化学 2	2		○	○	○			秋～冬学期	水2	制限なし	08APCH2G104
工学部	080387	高分子化学 1	2		○	○	○			秋～冬学期	木2	制限なし	08APCH3G300
工学部	080388	高分子化学 2	2		○	○	○			秋～冬学期	金1	制限なし	08APCH3G300
工学部	081075	材料学通論	2			○	○			春～夏学期	月1	5	08MEEN2H302
工学部	081076	機構学	2		○	○	○			秋～冬学期	火1	5	08MEEN2H303
工学部	081093	計算機とプログラミング(機械1, 2組)	3		○	○	○			秋～冬学期	金1金2	5	08MEEN2H308
工学部	081094	計算機とプログラミング(機械3, 4組)	3		○	○	○			秋～冬学期	月3月4	5	08MEEN2H308
工学部	081109	材料量子力学Ⅰ(1組)	2		○	○	○			秋～冬学期	金2	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081110	材料量子力学Ⅰ(2組)	2		○	○	○			秋～冬学期	火3	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081111	材料力学Ⅰ(1組)	2		○	○	○			秋～冬学期	水3	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081112	材料力学Ⅰ(2組)	2		○	○	○			秋～冬学期	火1	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081113	熱力学Ⅰ(1組)	2		○	○	○			秋～冬学期	木2	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081114	熱力学Ⅰ(2組)	2		○	○	○			秋～冬学期	月3	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081115	輸送現象論Ⅰ(1組)	2		○	○	○			秋～冬学期	月1	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081116	輸送現象論Ⅰ(2組)	2		○	○	○			秋～冬学期	木1	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081117	電気電子工学Ⅰ(1組)	2		○	○	○			秋～冬学期	木1	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081118	電気電子工学Ⅰ(2組)	2		○	○	○			秋～冬学期	金2	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081121	基礎材料科学Ⅰ(1組)	2		○	○	○			秋～冬学期	火4	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081122	基礎材料科学Ⅰ(2組)	2		○	○	○			秋～冬学期	月4	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081123	生産情報基礎学Ⅰ(1組)	2		○	○	○			秋～冬学期	水2	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081124	生産情報基礎学Ⅰ(2組)	2		○	○	○			秋～冬学期	水3	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081125	生産情報基礎学Ⅱ(1組)	2		○	○	○			秋～冬学期	水1	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081126	生産情報基礎学Ⅱ(2組)	2		○	○	○			秋～冬学期	木2	制限なし	08MAMS2J203
工学部	081182	応用数学Ⅰ	2			○	○			秋～冬学期	月1	5	08MEEN3F208
工学部	081186	応用数学Ⅱ	2			○	○			春～夏学期	木2	5	08MEEN3F208
工学部	081212	機械設計基礎	2			○	○			春～夏学期	金2	5	08MEEN2H307
工学部	081239	材料強度学	2			○	○			秋～冬学期	金2	5	08MEEN3H302
工学部	081246	設計工学	2			○	○			春～夏学期	火2	5	08MEEN2H320
工学部	081247	生産工学	2			○	○			秋～冬学期	月2	5	08MEEN2H307
工学部	081250	制御系設計論	2			○	○			秋～冬学期	水2	5	08MEEN3H306

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
工学部	081256	統計力学	2			○	○			春～夏学期	金1	制限なし	08MAMS3J207
工学部	081298	設計製図学	2			○	○			春～夏学期	金2	制限なし	08MAMS3J203
工学部	081313	プロセシング材料学	2			○	○			春～夏学期	月2	制限なし	08MAMS3J209
工学部	081324	信頼性工学	2			○	○			秋～冬学期	木4	制限なし	08MAMS3J210
工学部	081334	特別講義	2				○			春～夏学期	木3木4	制限なし	08MAMS4J216
工学部	081337	弾性学	2			○	○			春～夏学期	木1	5	08MEEN3H302
工学部	081338	量子力学	2			○	○			秋～冬学期	火1	5	08MEEN3F304
工学部	081344	数値解析	2			○	○			秋～冬学期	木2	5	08MEEN3H312
工学部	081350	流体力学	2			○	○			春～夏学期	火1	5	08MEEN3H305
工学部	081351	熱工学Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	金1	5	08MEEN2H304
工学部	081355	材料プロセス工学Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	水4	制限なし	08MAMS3J207
工学部	081356	材料プロセス工学Ⅱ	2			○	○			春～夏学期	火3	制限なし	08MAMS3J207
工学部	081357	結晶物理学Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	水2	制限なし	08MAMS3J206
工学部	081358	材料の強さⅠ	2			○	○			春～夏学期	水3	制限なし	08MAMS3J206
工学部	081359	溶接工学	2			○	○			春～夏学期	木1	制限なし	08MAMS3J209
工学部	081360	先端・融合材料学Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	水1	制限なし	08MAMS3J208
工学部	081361	生産機器工学Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	火2	制限なし	08MAMS3J211
工学部	081362	エネルギー加工学Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	木2	制限なし	08MAMS3J209
工学部	081363	接合プロセス工学Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	木1	制限なし	08MAMS3J209
工学部	081364	接合プロセス工学Ⅲ	2			○	○			秋～冬学期	金3	制限なし	08MAMS3J209
工学部	081365	機能化プロセス工学Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	水2	制限なし	08MAMS3J209
工学部	081366	生産情報工学Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	火3	制限なし	08MAMS3J211
工学部	081367	構造化メカニクスⅠ	2			○	○			春～夏学期	火1	制限なし	08MAMS3J210
工学部	081368	構造化デザイン工学Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	水1	制限なし	08MAMS3J210
工学部	081369	生産システム工学Ⅰ	4			○	○			春～夏学期	金3金4	制限なし	08MAMS3J211
工学部	081370	エネルギー加工学Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	木3	制限なし	08MAMS3J209
工学部	081371	構造化メカニクスⅡ	2			○	○			秋～冬学期	木2	制限なし	08MAMS3J210
工学部	081373	機能化プロセス工学Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	金2	制限なし	08MAMS3J209
工学部	081374	固体物性論Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	月4	制限なし	08MAMS3J206
工学部	081384	加工学序説	2			○	○			春～夏学期	水1	5	08MEEN2H307
工学部	081385	材料物理化学Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	火2	制限なし	08MAMS3J207
工学部	081388	材料物理化学Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	月1	制限なし	08MAMS3J207
工学部	081389	先端・融合材料学Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	火1	制限なし	08MAMS3J208
工学部	081390	材料プロセス工学Ⅳ	2			○	○			秋～冬学期	火3	制限なし	08MAMS3J207
工学部	081395	固体物性論Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	火2	制限なし	08MAMS3J206
工学部	081396	先端・融合材料学Ⅲ	2			○	○			秋～冬学期	月2	制限なし	08MAMS3J208
工学部	081397	接合プロセス工学Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	火1	制限なし	08MAMS3J209
工学部	081399	生産機器工学Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	火2	制限なし	08MAMS3J211
工学部	081401	計測とデータ処理	2			○	○			秋～冬学期	水1	5	08MEEN3H307
工学部	081403	結晶物理学Ⅲ	2			○	○			秋～冬学期	水2	制限なし	08MAMS3J206
工学部	081404	材料プロセス工学Ⅲ	2			○	○			秋～冬学期	水1	5	08MAMS3J207
工学部	081406	生産システム工学Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	水3	制限なし	08MAMS3J211
工学部	081407	生産情報工学Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	水2	制限なし	08MAMS3J211
工学部	081409	熱工学Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	月4	5	08MEEN3H304
工学部	081410	結晶物理学Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	水4	制限なし	08MAMS3J206
工学部	081411	構造化デザイン工学Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	水1	制限なし	08MAMS3J210
工学部	081412	材料の強さⅡ	2			○	○			秋～冬学期	木2	制限なし	08MAMS3J206
工学部	081419	塑性学	2			○	○			秋～冬学期	金1	5	08MEEN3H302

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
工学部	081420	統計熱力学	2			○	○			秋～冬学期	火2	5	08MEEN3H304
工学部	081425	工学英語基礎Ⅰ(マテ)	2			○	○			集中	他0	制限なし	08MAMS3J216
工学部	081426	工学英語基礎Ⅰ(生産)	2			○	○			集中	他0	制限なし	08MAMS3J216
工学部	081427	工学英語基礎Ⅱ(マテ)	2			○	○			集中	他0	制限なし	08MAMS3J216
工学部	081428	工学英語基礎Ⅱ(生産)	2			○	○			集中	他0	制限なし	08MAMS3J216
工学部	081430	メカトロニクス基礎	2			○	○			秋～冬学期	月3	5	08MEEN3H323
工学部	081431	ロボティクス	2				○			春～夏学期	水1	5	08MEEN3H323
工学部	081432	連続体力学基礎	2		○	○	○			秋～冬学期	水3	5	08MEEN2H301
工学部	082102	量子力学(A組)	2		○	○	○			秋～冬学期	水1	制限なし	08ELIE2H407
工学部	082103	量子力学(B組)	2		○	○	○			秋～冬学期	水1	制限なし	08ELIE2H407
工学部	082105	物性論Ⅰ(A組)	2		○	○	○			秋～冬学期	火4	制限なし	08ELIE2H404
工学部	082106	物性論Ⅰ(B組)	2		○	○	○			秋～冬学期	火4	制限なし	08ELIE2H404
工学部	082110	物性論Ⅱ	2			○	○			春～夏学期	水4	制限なし	08ELIE3H404
工学部	082116	計測基礎	2				○	○		春～夏学期	月4	制限なし	08ELIE3H405
工学部	082118	光波エレクトロニクス	2				○	○		春～夏学期	火2	制限なし	08ELIE3H407
工学部	082145	制御工学Ⅰ(A組)	2				○	○		春～夏学期	月1	制限なし	08ELIE3H409, 08ELIE3H709
工学部	082146	制御工学Ⅰ(B組)	2				○	○		春～夏学期	月1	制限なし	08ELIE3H409, 08ELIE3H709
工学部	082150	制御工学Ⅱ	2				○	○		秋～冬学期	火3	制限なし	08ELIE3H409
工学部	082175	数値解析(A組)	2		○	○	○			秋～冬学期	水2	制限なし	08ELIE2H401, 08ELIE2H701
工学部	082176	数値解析(B組)	2		○	○	○			秋～冬学期	水2	制限なし	08ELIE2H401, 08ELIE2H701
工学部	082190	情報社会と職業	2				○	○		秋～冬学期	木2	制限なし	08ELIE3H700
工学部	082192	電力工学Ⅰ	2				○	○		春～夏学期	金1	制限なし	08ELIE3H408
工学部	082193	電力工学Ⅱ	2				○	○		秋～冬学期	火4	制限なし	08ELIE3H408
工学部	082194	電気機器	2		○	○	○			秋～冬学期	木1	制限なし	08ELIE2H408
工学部	082195	パワーエレクトロニクス	2				○	○		春～夏学期	水1	制限なし	08ELIE3H408
工学部	082198	電気法規	2					○		集中	他0	制限なし	08ELIE3H412
工学部	082199	電気機械設計製図	2				○	○		秋～冬学期	火1	制限なし	08ELIE3H408
工学部	082201	量子エレクトロニクス	2				○	○		秋～冬学期	水2	制限なし	08ELIE3H407, 08ELIE3H712
工学部	082203	半導体工学Ⅰ	2				○	○		春～夏学期	水2	制限なし	08ELIE3H406
工学部	082205	半導体工学Ⅱ	2				○	○		秋～冬学期	水3	制限なし	08ELIE3H406
工学部	082210	信号とシステム	2				○	○		春～夏学期	火3	制限なし	08ELIE3H411, 08ELIE3H706
工学部	082211	分子電子材料	2				○	○		秋～冬学期	水4	制限なし	08ELIE3H404
工学部	082223	電磁波工学	2				○	○		春～夏学期	金2	制限なし	08ELIE3H402, 08ELIE3H702
工学部	082226	通信ネットワーク工学	2				○	○		秋～冬学期	金3	制限なし	08ELIE3H705
工学部	082229	デジタル信号処理	2				○	○		秋～冬学期	火4	制限なし	08ELIE3H411, 08ELIE3H706
工学部	082231	コンパイラ	2				○	○		春～夏学期	金1	制限なし	08ELIE3H708
工学部	082233	システムプログラム	2		○	○	○			秋～冬学期	月4	制限なし	08ELIE2H708
工学部	082235	知識工学	2		○	○	○			秋～冬学期	金1	制限なし	08ELIE2H708
工学部	082236	人間情報工学	2				○	○		春～夏学期	月3	制限なし	08ELIE3H708
工学部	082242	データベース工学	2		○	○	○			秋～冬学期	木3	制限なし	08ELIE2H708
工学部	082243	デジタル電子回路	2				○	○		春～夏学期	水3	制限なし	08ELIE3H403, 08ELIE3H703
工学部	082245	システム線形代数	2				○	○		春～夏学期	木2	制限なし	08ELIE3H401, 08ELIE3H701
工学部	082256	数理計画法	2				○	○		秋～冬学期	木1	制限なし	08ELIE3H409, 08ELIE3H709
工学部	082257	デジタル画像処理	2				○	○		秋～冬学期	火3	制限なし	08ELIE3H411, 08ELIE3H706
工学部	082259	ナノ物性計測	2				○	○		秋～冬学期	月1	制限なし	08ELIE3H405
工学部	082260	電気絶縁工学	2				○	○		秋～冬学期	月3	制限なし	08ELIE3H408
工学部	082261	集積回路工学	2				○	○		秋～冬学期	金2	制限なし	08ELIE3H406
工学部	082307	プラズマ基礎論	2		○	○	○			秋～冬学期	火3	制限なし	08ELIE2H410

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
工学部	082311	計算物理基礎学	2			○	○			春～夏学期	火4	制限なし	08ELIE3H410
工学部	082315	通信方式	2			○	○			秋～冬学期	月1	制限なし	08ELIE3H705
工学部	082316	光量子ビーム基礎論	2		○	○	○			秋～冬学期	火1	制限なし	08ELIE2H410
工学部	082328	情報理論	2		○	○	○			秋～冬学期	月3	制限なし	08ELIE2H705
工学部	082335	プログラミング技法Ⅰ	2		○	○	○			秋～冬学期	木1木4	制限なし	08ELIE2H704
工学部	082339	セキュリティPBL特論	1			○	○			集中	他0	制限なし	08ELIE3H707
工学部	082344	光波工学	2			○	○			秋～冬学期	火1	制限なし	08ELIE3H714
工学部	082345	符号理論	2			○	○			春～夏学期	火1	制限なし	08ELIE3H705
工学部	082348	プログラミング技法Ⅱ	2			○	○			春～夏学期	金3金5	制限なし	08ELIE3H704
工学部	082352	セキュリティ基礎論Ⅰ	1			○	○			夏学期	月5	制限なし	08ELIE3H707
工学部	082353	セキュリティ基礎論Ⅱ	1			○	○			秋～冬学期	月5	制限なし	08ELIE3H707
工学部	083092	数学解析Ⅲ	2		○	○	○			秋～冬学期	金1	制限なし	08CIE2F102, 08NA0E2F107
工学部	083112	運動制御学	2			○	○			秋学期	金2	5	08NA0E3J509
工学部	083122	連続体力学	2			○	○			春～夏学期	火2	制限なし	08CIE3J005
工学部	083123	マトリックス構造解析学	2			○	○			秋～冬学期	月3	制限なし	08CIE3J005
工学部	083124	構造動力学	2			○	○			秋～冬学期	火4	制限なし	08CIE3J005
工学部	083148	数値計算法	2		○	○	○			秋～冬学期	火2	制限なし	08CIE2J014
工学部	083155	都市計画	2			○	○			秋～冬学期	月4	制限なし	08AREN3J101
工学部	083167	建築音環境	2			○	○			秋～冬学期	月2	制限なし	08AREN3J102
工学部	083169	居住環境計画	2		○	○	○			秋～冬学期	火2	制限なし	08AREN2J101
工学部	083171	建築人間工学・地域施設計画	2			○	○			秋～冬学期	水4	制限なし	08AREN3J101
工学部	083219	コンクリート構造学	3			○	○			春～夏学期	水1水2	制限なし	08CIE3J006
工学部	083221	地盤・基礎設計学	2			○	○			春～夏学期	火1	制限なし	08CIE3J013
工学部	083224	河川流域工学	2			○	○			春～夏学期	木2	制限なし	08CIE3J009
工学部	083227	道路交通システム計画	2			○	○			春～夏学期	月3	制限なし	08CIE3J011
工学部	083228	交通まちづくり学	3			○	○			春～夏学期	月4月5	制限なし	08CIE3J011
工学部	083229	ウォーターフロント工学	2			○	○			秋～冬学期	月4	制限なし	08CIE3J009
工学部	083231	社会基盤マネジメント	2			○	○			春～夏学期	水3	制限なし	08CIE3J007
工学部	083235	環境水理学	2			○	○			秋～冬学期	火3	制限なし	08CIE3J003
工学部	083236	応用地質学	2			○	○			秋～冬学期	水3	制限なし	08CIE3J013
工学部	083238	水管理工学	2			○	○			秋～冬学期	水4	制限なし	08CIE3J014
工学部	083241	公共交通システム計画	2			○	○			秋～冬学期	金3	制限なし	08CIE3J011
工学部	083242	沿岸域の防災工学	2			○	○			春～夏学期	水4	制限なし	08CIE3J009
工学部	083259	建築鉄筋コンクリート構造学第一部	2		○	○	○			秋～冬学期	火1	制限なし	08AREN2J105
工学部	083263	数値解析	2			○	○			春～夏学期	水2	制限なし	08NA0E2J508
工学部	083280	アセットマネジメント	2			○	○			秋～冬学期	水2	制限なし	08CIE3J007
工学部	083284	船舶復原論	2			○	○			冬学期	月4水3	5	08NA0E3J503
工学部	083289	地盤調査・施工学	2			○	○			秋～冬学期	金2	制限なし	08CIE3J013
工学部	083291	鋼構造学	2			○	○			秋～冬学期	月2	制限なし	08CIE3J005
工学部	084010	総合科目Ⅰ	1				○			春学期	火5	制限なし	08APCH3H009, 08APP3H009, 08AREN3H009, 08B10T3H009, 08CIE3H009, 08ELIE3H009, 08ENPH3H009, 08MAMS3H009, 08MEEN3H009, 08NA0E3H009, 08PRST3H009, 08SEEE3H009

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
工学部	084020	総合科目 II	1				○			夏学期	火5	制限なし	08APCH3H009, 08APP3H009, 08AREN3H009, 08B10T3H009, 08C1EN3H009, 08ELIE3H009, 08ENPH3H009, 08MAMS3H009, 08MEEN3H009, 08NA0E3H009, 08PRST3H009, 08SEEE3H009
工学部	084030	総合科目 III	2			○	○			春～夏学期	木5	制限なし	08APCH3H009, 08APP3H009, 08AREN3H009, 08B10T3H009, 08C1EN3H009, 08ELIE3H009, 08ENPH3H009, 08MAMS3H009, 08MEEN3H009, 08NA0E3H009, 08PRST3H009, 08SEEE3H009
工学部	084040	総合科目 IV	2			○	○			秋～冬学期	水5	制限なし	08APCH3H009, 08APP3H009, 08AREN3H009, 08B10T3H009, 08C1EN3H009, 08ELIE3H009, 08ENPH3H009, 08MAMS3H009, 08MEEN3H009, 08NA0E3H009, 08PRST3H009, 08SEEE3H009
工学部	084051	総合科目 V	1				○			集中	他0	制限なし	08APCH3H009, 08APP3H009, 08AREN3H009, 08B10T3H009, 08C1EN3H009, 08ELIE3H009, 08ENPH3H009, 08MAMS3H009, 08MEEN3H009, 08NA0E3H009, 08PRST3H009, 08SEEE3H009
工学部	085015	都市環境工学	2		○	○	○			秋～冬学期	月2	制限なし	08SEEE2N002
工学部	085027	科学技術英語 I (A組)	2			○	○			春～夏学期	金3	制限なし	08SEEE3H009
工学部	085029	量子線生物学	2			○	○			春～夏学期	火2	制限なし	08SEEE3J606
工学部	085034	気象・水文学	2			○	○			春～夏学期	水2	制限なし	08SEEE3N008
工学部	085041	量子ビーム工学	2			○	○			秋～冬学期	月3	制限なし	08SEEE3J601
工学部	085060	環境設計情報学	2			○	○			秋～冬学期	水2	制限なし	08SEEE3N001
工学部	085061	科学技術英語 I (B組)	2			○	○			春～夏学期	金4	制限なし	08SEEE3H009
工学部	085062	科学技術英語 II (A組) _KOAN履修登録不可	2			○	○			秋～冬学期	木3	制限なし	08SEEE3H009
工学部	085069	量子力学	2			○	○			秋～冬学期	金3	制限なし	08SEEE3F304
工学部	085071	コミュニケーションデザイン論	2			○	○			春～夏学期	火3	制限なし	08SEEE3N002
工学部	085072	構造・材料力学	2			○	○			春～夏学期	月5	制限なし	08SEEE3F311
工学部	085079	水環境工学	2			○	○			秋～冬学期	火2	制限なし	08SEEE3N005
工学部	085084	自然・社会生態システム学	2			○	○			秋～冬学期	金2	制限なし	08SEEE3N013
工学部	085094	都市・建築エネルギーシステム	2			○	○			秋～冬学期	水3	制限なし	08SEEE3N010
工学部	085095	特別講義 I	2			○	○			秋～冬学期	火3	制限なし	08SEEE3H005
工学部	085096	特別講義 II	2			○	○			秋～冬学期	火3	制限なし	08SEEE3H005
工学部	085101	放射線計測学	2			○	○			春～夏学期	水4	制限なし	08SEEE3J606
工学部	085102	物理数学	2		○	○	○			秋～冬学期	金1	制限なし	08SEEE3F108
工学部	085103	放射線化学	2			○	○			春～夏学期	水3	制限なし	08SEEE3J606
工学部	085105	科学技術英語 II (B組) _KOAN履修登録不可	2			○	○			秋～冬学期	木4	制限なし	08SEEE3H009
工学部	085117	量子エネルギー基礎論 I	1		○	○	○			冬学期	金2	制限なし	08SEEE2J603

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
工学部	085118	エネルギー材料工学	1		○	○	○			秋学期	火3	制限なし	08SEEE2J600
工学部	085119	回路理論基礎	1		○	○	○			冬学期	火3	制限なし	08SEEE2J608
工学部	085122	空間情報学Ⅰ	1		○	○	○			冬学期	月1	制限なし	08C1EN3J014, 08SEEE2N001
工学部	085123	基礎化学	1		○	○	○			秋学期	月3	制限なし	08SEEE2G001
工学部	085124	放射線物理学	1		○	○	○			冬学期	月3	制限なし	08SEEE2J606
工学部	085125	地球温暖化問題概論	2		○	○	○			秋～冬学期	木3	制限なし	08SEEE2N013
工学部	085126	環境評価学	2			○	○			春～夏学期	月2	制限なし	08SEEE3N007
工学部	085127	都市計画学	2			○	○			春～夏学期	金2	制限なし	08SEEE3N002
工学部	085128	環境デザイン学	2			○	○			春～夏学期	月4	制限なし	08SEEE3N002
工学部	085129	環境化学工学	2			○	○			春～夏学期	火2	制限なし	08SEEE3N006
工学部	085130	都市エネルギーシステム学	2			○	○			春～夏学期	水3	制限なし	08SEEE3N004
工学部	085131	基礎生態学	2			○	○			春～夏学期	水5	制限なし	08SEEE3N009
工学部	085132	資源材料循環工学	2			○	○			春～夏学期	月3	制限なし	08SEEE3N012
工学部	085134	原子力エネルギー工学	2			○	○			秋～冬学期	火2	制限なし	08SEEE3J602
工学部	085135	計測制御工学	1			○	○			春学期	水1	制限なし	08SEEE3J607
工学部	085136	電子回路	1			○	○			春学期	火3	制限なし	08SEEE3J608
工学部	085137	量子化学	1			○	○			夏学期	木2	制限なし	08SEEE3G200
工学部	085138	材料熱力学	1			○	○			夏学期	火3	制限なし	08SEEE3J600
工学部	085141	環境・エネルギー政策学基礎	1			○	○			秋学期	水1	制限なし	08SEEE3N007
工学部	085142	リスク解析学基礎	1			○	○			冬学期	水1	制限なし	08SEEE3N007
工学部	085143	環境動態学	2			○	○			秋～冬学期	水4	制限なし	08SEEE3N008
工学部	085144	固体物理Ⅰ	2			○	○			春～夏学期	月2	制限なし	08SEEE3J600
工学部	085145	固体物理Ⅱ	2			○	○			秋～冬学期	月2	制限なし	08SEEE3J600
工学部	085146	無機化学	2			○	○			秋～冬学期	水1	制限なし	08SEEE3G204
工学部	085147	応用光学	2			○	○			秋～冬学期	火5	制限なし	08SEEE3J604
工学部	085148	分析化学	1			○	○			秋学期	水2	制限なし	08SEEE3G206
工学部	085149	界面化学	1			○	○			秋学期	水3	制限なし	08SEEE3G220
工学部	085151	金属材料プロセス学	2			○	○			秋～冬学期	金1	制限なし	08SEEE3N012
工学部	085152	都市デザイン学	2			○	○			秋～冬学期	金3	制限なし	08SEEE3N002
工学部	085153	セラミック材料プロセス学	2			○	○			秋～冬学期	金4	制限なし	08SEEE3N011
工学部	085160	応用電磁気学	2			○	○			春～夏学期	月3	制限なし	08SEEE3F302
工学部	085161	核融合工学概論	1			○	○			夏学期	月4	制限なし	08SEEE3J609
工学部	085162	原子力工学概論	1			○	○			春学期	水2	制限なし	08SEEE3J610
工学部	085163	無機化学 3	2			○	○			春～夏学期	月3	制限なし	08APCH2G104
工学部	085164	有機化学 4	1			○	○			春学期	火1	制限なし	08APCH2G103
工学部	085165	生化学 1	2			○	○			春～夏学期	水1	制限なし	08APCH2G108
工学部	085169	物理化学 5	1			○	○			春学期	木4	制限なし	08APCH2G102
工学部	085170	生体材料化学	1			○	○			冬学期	月2	制限なし	08APCH3G307
工学部	085171	有機材料化学	1			○	○			秋学期	月2	制限なし	08APCH3G307
工学部	085172	触媒化学 1	1			○	○			秋学期	月3	制限なし	08APCH3G201
工学部	085173	触媒化学 2	1			○	○			冬学期	月3	制限なし	08APCH3G201
工学部	085175	無機化学 4	2			○	○			秋～冬学期	火2	制限なし	08APCH2G104
工学部	085176	生化学 2	1			○	○			秋学期	火3	制限なし	08APCH2G108
工学部	085177	計画と管理	2			○	○			秋～冬学期	木1	5	08MEEN3H307
工学部	085179	マテリアル科学特別講義	2				○			秋～冬学期	他0	制限なし	08MAMS3J200
工学部	085180	抵抗推進学	2			○	○			春～夏学期	火2	5	08NAOE3J512
工学部	085181	海洋学	1			○	○			春学期	月2	5	08NAOE3J511
工学部	085182	船体運動力学Ⅰ	1			○	○			夏学期	月2	5	08NAOE3J511

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
工学部	085183	船体運動力学 II	1			○	○			秋学期	月2	5	08NA0E3J511
工学部	085184	構造力学 I	1			○	○			春学期	月3	5	08NA0E2J507
工学部	085185	構造力学 II	1			○	○			夏学期	月3	5	08NA0E2J507
工学部	085186	水波理論	1			○	○			春学期	月4	5	08NA0E3J504, 08NA0E3J511
工学部	085187	流体構造連成学	1			○	○			夏学期	月4	5	08NA0E3J505
工学部	085190	振動工学 I	1			○	○			春学期	水3	5	08NA0E3J507
工学部	085191	振動工学 II	1			○	○			夏学期	水3	5	08NA0E3J507
工学部	085192	弾性学	1			○	○			春学期	木2	5	08NA0E3J507
工学部	085193	溶接施工法	1			○	○			夏学期	金1	5	08NA0E3J506
工学部	085194	溶接力学	1			○	○			秋学期	金4	5	08NA0E3J506
工学部	085195	ランダム海洋現象学	1			○	○			冬学期	月2	5	08NA0E3J511
工学部	085196	構造荷重論	1			○	○			秋学期	火2	5	08NA0E3J507
工学部	085197	材料強度学	1			○	○			冬学期	月1	5	08NA0E3J507
工学部	085198	基礎構造解析学	1			○	○			秋学期	月1	5	08NA0E2J507
工学部	085199	構造信頼性工学	1			○	○			冬学期	火2	5	08NA0E2J507
工学部	085200	海事専門英語論	1			○	○			秋学期	水4	5	08NA0E2J514
工学部	085201	海事専門英語実践	1			○	○			冬学期	水4	5	08NA0E2J514
工学部	085202	数値構造解析	1			○	○			冬学期	金2	5	08NA0E3J508
工学部	085203	数値流体解析	1			○	○			秋学期	木2	5	08NA0E3J508, 08NA0E3J511
工学部	085204	海中工学	1			○	○			冬学期	金4	5	08NA0E2J514
基礎工学部	090003	オペレーティングシステム	2			○	○			春学期	金1金2	2	09CSSS3M300
基礎工学部	090047	データ構造とアルゴリズム	2		○	○	○			秋～冬学期	月4	5	09CSSS2M102, 09MASC2M102
基礎工学部	090054	プログラム設計	2			○	○			夏学期	火3火4	5	09CSSS3M300
基礎工学部	090060	ロボット工学	2			○	○			秋～冬学期	火3	5	09MESC3H323
基礎工学部	090062	安全工学	2			○	○			夏学期	月2	5	09CHEM3H008, 09CHEN3H008
基礎工学部	090067	宇宙工学	2			○	○			秋～冬学期	月2	5	09MESC3J700
基礎工学部	090068	応用数理A	2			○	○			春～夏学期	月1	制限なし	09CSSS3F206, 09ELEC3F206, 09INSS3F206, 09MASC3F206, 09MESC3F206
基礎工学部	090069	応用数理B	2			○	○			秋～冬学期	月1	制限なし	09CSSS3F206, 09INSS3F206, 09MASC3F206, 09MESC3F206
基礎工学部	090070	応用数理C	2			○	○			春～夏学期	水2	制限なし	09B1EN3F206, 09CSSS3F206, 09ELEC3F206, 09INSS3F206, 09MAPH3F206, 09MASC3F206, 09MESC3F206
基礎工学部	090071	応用数理D	2			○	○			秋～冬学期	水2	制限なし	09B1EN3F206, 09CSSS3F206, 09ELEC3F206, 09INSS3F206, 09MAPH3F206, 09MASC3F206, 09MESC3F206
基礎工学部	090079	化学工学概論	2		○	○	○			秋～冬学期	月3	5	09CHEM2J400, 09INSS2J400
基礎工学部	090091	化学反応論	2			○	○			春～夏学期	月3	5	09CHEN3G102
基礎工学部	090094	解析力学	2			○	○			春～夏学期	月2	5	09B1EN2F313, 09MESC2F313
基礎工学部	090103	基礎数理B	2		○	○	○			秋～冬学期	金3	制限なし	09MASC2F206
基礎工学部	090104	基礎数理C	2			○	○			春～夏学期	火3	制限なし	09MASC3F206
基礎工学部	090105	基礎数理D	2			○	○			秋～冬学期	火3	制限なし	09MASC3F206
基礎工学部	090109	アナログ電子回路 I	1		○	○	○			秋学期	金2	5	09ELEC2H200
基礎工学部	090134	計算機アーキテクチャ	2		○	○	○			秋～冬学期	月2	5	09CSSS2M301

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
基礎工学部	090135	計算機援用工学A	2			○	○			秋～冬学期	火3	10	09CSSS3M303
基礎工学部	090136	計算機援用工学B	2				○			夏学期	月2月3	2	09CSSS3M501
基礎工学部	090142	計算機言語	2		○	○	○			秋～冬学期	水3	2	09CSSS2M300
基礎工学部	090144	計算力学	2			○	○			秋～冬学期	金4	5	09MESC3M401
基礎工学部	090149	計測工学	2			○	○			秋～冬学期	水3	5	09MESC3H418
基礎工学部	090152	言語処理工学B	2				○			春～夏学期	水2	2	09CSSS3M300
基礎工学部	090163	高分子化学B	2			○	○			春～夏学期	木2	5	09CHEM3G215
基礎工学部	090167	材料強度学	2			○	○			秋～冬学期	月3	5	09MESC3H318
基礎工学部	090172	社会数理A	2				○			春～夏学期	水4	制限なし	09MASC3F206
基礎工学部	090173	社会数理B	2				○			春～夏学期	水2	制限なし	09MAPH3F206, 09MASC3F206
基礎工学部	090174	情報ネットワーク	2			○	○			春学期	火3水4	5	09CSSS3M303
基礎工学部	090187	情報解析A	2		○	○	○			秋～冬学期	火3	2	09CSSS2M102, 09MASC2M102
基礎工学部	090188	情報解析B	2			○	○			春～夏学期	水5	2	09CSSS3M102, 09MASC3M102
基礎工学部	090209	情報論A	2			○	○			春～夏学期	金4	2	09CSSS3M102
基礎工学部	090210	情報論B	2			○	○			秋～冬学期	月2	2	09CSSS3M102
基礎工学部	090211	情報論理学	2			○	○			春～夏学期	水2	5	09CSSS3M102
基礎工学部	090214	信号解析論	2			○	○			春～夏学期	水3	3	09BIEN3H417
基礎工学部	090226	数学C	2		○	○	○			秋～冬学期	火2	制限なし	09BIEN2F206, 09CSSS2F206, 09ELEC2F206, 09IENS2F206, 09MASC2F206, 09MESC2F206
基礎工学部	090229	数学D	2		○	○	○			秋～冬学期	月5	制限なし	09BIEN2F206, 09CHEM2F206, 09CSSS2F206, 09ELEC2F206, 09IENS2F206, 09MAPH2F206, 09MASC2F206
基礎工学部	090232	数値解析	2		○	○	○			秋～冬学期	水3	5	09MESC2M401
基礎工学部	090250	生物化学工学	2			○	○			秋～冬学期	月1	5	09BIEN3J406, 09CHEN3J406
基礎工学部	090261	生物学特論A	2				○			集中	他0	制限なし	09BIEN3K317
基礎工学部	090262	生物学特論B	2				○			集中	他0	5	09BIEN3K317
基礎工学部	090263	生物学特論C	2				○			集中	他0	5	09BIEN3K317
基礎工学部	090264	生物学特論D	2				○			集中	他0	5	09BIEN3K317
基礎工学部	090265	生物学特論E	2				○			集中	他0	5	09BIEN3K317
基礎工学部	090266	生物学特論F	2				○			集中	他0	20	09BIEN3K317
基礎工学部	090267	生物情報論	2			○	○			秋～冬学期	月2	5	09BIEN3H417, 09IENS3H417, 09MAPH3H417
基礎工学部	090270	設計工学	2		○	○	○			秋～冬学期	火4	5	09MESC2H320
基礎工学部	090274	知識工学	2				○			春学期	月2月3	2	09CSSS3M500
基礎工学部	090309	統計数学A	2			○	○			春～夏学期	木1	制限なし	09BIEN3M201, 09CHEN3M201, 09CSSS3M201, 09ELEC3M201, 09IENS3M201, 09MAPH3M201, 09MASC3M201, 09MESC3M201
基礎工学部	090310	統計数学B	2			○	○			秋～冬学期	木1	制限なし	09BIEN3M201, 09CHEN3M201, 09CSSS3M201, 09ELEC3M201, 09IENS3M201, 09MAPH3M201, 09MASC3M201, 09MESC3M201

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
基礎工学部	090313	統計物理学I	2		○	○	○			秋～冬学期	水1	10	09B1EN2F315, 09CHEM2F315, 09CHEN2F315, 09ELEC2F315, 09MAPH2F315
基礎工学部	090318	熱工学A	2		○	○	○			秋～冬学期	水4	5	09MESC2H314
基礎工学部	090319	熱工学B	2			○	○			春～夏学期	月4	5	09MESC3H314
基礎工学部	090323	反応工学B	2			○	○			春～夏学期	火2	5	09CHEN3J404
基礎工学部	090334	物理化学C	2		○	○	○			秋～冬学期	火4	5	09CHEN3G102
基礎工学部	090336	物理化学D	2		○	○	○			秋～冬学期	火3	5	09CHEN2G102
基礎工学部	090342	物理化学Ⅱ-2	2		○	○	○			秋～冬学期	火2	制限なし	09CHEM2G102
基礎工学部	090344	物理化学Ⅲ-2	2			○	○			秋～冬学期	金1	15	09B1EN3G102, 09CHEM3G102, 09MAPH3G102
基礎工学部	090345	物理化学Ⅲ-3	2			○	○			秋～冬学期	水2	20	09CHEM3G102, 09MAPH3G102
基礎工学部	090349	分析化学	2		○	○	○			秋～冬学期	水4	15	09CHEM2G104
基礎工学部	090350	分離工学A	2		○	○	○			秋～冬学期	木2	5	09CHEN2J403
基礎工学部	090351	分離工学B	2			○	○			春～夏学期	月4	5	09CHEN3J403
基礎工学部	090360	有機化学B	2		○	○	○			秋～冬学期	月3	5	09CHEN3G103
基礎工学部	090372	量子力学A	2		○	○	○			秋～冬学期	木1	10	09B1EN2F304, 09CHEM2F304, 09CHEN2F304, 09ELEC2F304, 09MAPH2F304
基礎工学部	090373	量子力学B	2			○	○			春～夏学期	火1	10	09B1EN2F304, 09CHEM2F304, 09CHEN2F304, 09ELEC2F304, 09MAPH2F304
基礎工学部	090375	論理設計	2		○	○	○			秋～冬学期	水4	5	09CSSS2M102
基礎工学部	090388	統計解析	2				○			春～夏学期	月3	制限なし	09MASC3M201
基礎工学部	090389	統計的推測	2				○			秋～冬学期	木2	制限なし	09MASC3M201
基礎工学部	090391	生体計測学	2			○	○			春～夏学期	月2	5	09B1EN3H417
基礎工学部	090392	神経生物学	2			○	○			春～夏学期	金2	10	09B1EN2K000
基礎工学部	090393	神経生理学	2			○	○			秋～冬学期	火2	5	09B1EN3K000
基礎工学部	090395	分子細胞生物学B	2		○	○	○			秋～冬学期	月4	5	09B1EN2K119
基礎工学部	090397	電子回路基礎	2		○	○	○			秋～冬学期	火4	5	09B1EN2H417
基礎工学部	090398	システム生物学	2			○	○			春～夏学期	木2	制限なし	09B1EN3K314, 09MAPH3K314
基礎工学部	090438	数学解析	2				○			春～夏学期	水1	制限なし	09ELEC3F206, 09INSS3F206, 09MAPH3F206, 09MASC3F206
基礎工学部	090440	数値計算	2			○	○			夏学期	金5金6	制限なし	09CSSS3F206, 09MASC3F206
基礎工学部	090447	光物理学特論	2			○	○			秋～冬学期	月5	5	09MAPH3F305
基礎工学部	090456	プロセス熱力学	2			○	○			春～夏学期	金1	5	09CHEM3J400, 09CHEN3J400
基礎工学部	090464	情報技術者と社会	2			○	○			秋～冬学期	火5	2	09CSSS3M007
基礎工学部	090473	計算数理A	2			○	○			春～夏学期	月5	制限なし	09MASC3F206
基礎工学部	090474	計算数理B	2			○	○			秋～冬学期	月3	制限なし	09MASC3M201
基礎工学部	090486	システム基礎論	2		○	○	○			秋～冬学期	火3	3	09B1EN2H417, 09MAPH2H417, 09MESC2H417
基礎工学部	090487	医用画像論	2		○	○	○			秋～冬学期	水4	3	09B1EN3N301, 09MESC3N301
基礎工学部	090488	脳科学入門	2		○	○	○			秋～冬学期	月3	10	09B1EN2K000
基礎工学部	090499	制御工学	2			○	○			春～夏学期	水3	5	09MESC3H322

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
基礎工学部	090531	技術経営学	2				○			集中	他0	5	09B1EN3N100, 09CHEM3N100, 09CHEN3N100, 09CSSS3N100, 09ELEC3N100, 09INSS3N100, 09MAPH3N100, 09MASC3N100, 09MESC3N100
基礎工学部	090542	反応工学A	2		○	○	○			秋～冬学期	火1	5	09CHEM2J404, 09CHEN2J404
基礎工学部	090544	移動現象A	2		○	○	○			秋～冬学期	木1	5	09CHEN2J402
基礎工学部	090545	物理化学E	2			○	○			春～夏学期	水2	5	09CHEN3G102
基礎工学部	090546	プロセス工学	2			○	○			秋～冬学期	水2	5	09CHEN3J405
基礎工学部	090554	ヒューマン・コンピュータ・インタラクシオン	2				○			春～夏学期	木2	2	09INSS2M701
基礎工学部	090555	移動現象B	2			○	○			春～夏学期	木2	5	09CHEN2J402
基礎工学部	090556	触媒化学	2			○	○			秋～冬学期	水1	5	09CHEN3G113
基礎工学部	090565	科学技術論B1	1				○			春学期	木5	制限なし	09B1EN3P000, 09CHEM3P000, 09CHEN3P000, 09CSSS3P000, 09ELEC3P000, 09INSS3P000, 09MAPH3P000, 09MASC3P000, 09MESC3P000
基礎工学部	090566	科学技術論B2	1				○			夏学期	木5	制限なし	09B1EN3P000, 09CHEM3P000, 09CHEN3P000, 09CSSS3P000, 09ELEC3P000, 09INSS3P000, 09MAPH3P000, 09MASC3P000, 09MESC3P000
基礎工学部	090570	情報理論Ⅰ	1			○	○			春学期	水3	5	09ELEC2H415
基礎工学部	090572	電磁気学Ⅰ	1			○	○			春学期	月1	5	09ELEC2H202
基礎工学部	090578	量子物理学Ⅰ	1			○	○			春学期	水5	5	09ELEC2F400
基礎工学部	090581	統計力学基礎Ⅰ	1		○	○	○			秋学期	火4	5	09ELEC3H414
基礎工学部	090583	固体物理Ⅰ	1		○	○	○			秋学期	金3	5	09ELEC2H414
基礎工学部	090602	材料力学A	2			○	○			春～夏学期	水3	5	09MESC2H318
基礎工学部	090603	機械力学A	2			○	○			春～夏学期	金2	5	09MESC2H322
基礎工学部	090604	流体工学A	2		○	○	○			秋～冬学期	月4	5	09MESC2H321
基礎工学部	090606	流体工学B	2			○	○			春～夏学期	火3	5	09MESC3H321
基礎工学部	090607	連続体力学	1			○	○			秋学期	金2	5	09MESC3H321
基礎工学部	090608	流体機械学	1			○	○			冬学期	金2	5	09MESC3H321
基礎工学部	090609	熱機械学	1			○	○			秋学期	火4	5	09MESC3H314
基礎工学部	090610	統計力学	1			○	○			冬学期	火4	5	09MESC3H314
基礎工学部	090611	材料力学B	2		○	○	○			秋～冬学期	木1	5	09MESC2H302
基礎工学部	090612	弾塑性力学	2			○	○			春～夏学期	水4	5	09MESC3H313
基礎工学部	090613	機械材料学	2			○	○			春～夏学期	木2	5	09MESC3H318
基礎工学部	090618	生体工学A	1			○	○			秋学期	金3	5	09MESC3H324
基礎工学部	090619	生体工学B	1			○	○			冬学期	金3	5	09MESC3H324
基礎工学部	090660	機械力学B	2		○	○	○			秋～冬学期	金2	5	09MESC2H322
基礎工学部	090661	知能システム学特論	2			○	○			秋～冬学期	月2	10	09INSS3M703
基礎工学部	090663	回路理論Ⅰ	1			○	○			春学期	金3	5	09INSS2M702

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
基礎工学部	099007	数学C	2		○	○	○			秋～冬学期	火2	制限なし	09B1EN2F206, 09ELEC2F206, 09MAPH2F206, 09MESC2F206, 09CSSS2F206, 09INSS2F206, 09MASC2F206,
基礎工学部	099008	数学C	2		○	○	○			秋～冬学期	火2	制限なし	09B1EN2F206, 09ELEC2F206, 09MAPH2F206, 09MESC2F206, 09CSSS2F206, 09INSS2F206, 09MASC2F206,
基礎工学部	099009	数学D	2		○	○	○			秋～冬学期	木3	制限なし	09B1EN2F206, 09CSSS2F206, 09INSS2F206, 09MASC2F206, 09CHEM2F206, 09ELEC2F206, 09MAPH2F206,
基礎工学部	099018	応用数理C	2			○	○			春～夏学期	水2	制限なし	09B1EN3F206, 09ELEC3F206, 09MAPH3F206, 09MESC3F206, 09CSSS3F206, 09INSS3F206, 09MASC3F206,
基礎工学部	099019	応用数理C	2			○	○			春～夏学期	水3	制限なし	09B1EN3F206, 09ELEC3F206, 09MAPH3F206, 09MESC3F206, 09CSSS3F206, 09INSS3F206, 09MASC3F206,
基礎工学部	099020	応用数理D	2			○	○			秋～冬学期	水3	制限なし	09B1EN3F206, 09ELEC3F206, 09MAPH3F206, 09MESC3F206, 09CSSS3F206, 09INSS3F206, 09MASC3F206,
全学教育推進機構	138501	科学的思考のための化学実験	1		○	○	○	○	○	秋学期	月3月4月5	制限なし	13LASC1G114
全学教育推進機構	138503	アドヴァンスト情報リテラシー	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	水2	制限なし	13LASC1M000
全学教育推進機構	138505	現代の生命倫理・法・経済を考える	2			○	○	○	○	春～夏学期	火5	制限なし	13LASC1P000
全学教育推進機構	138507	現代の生命倫理・法・経済を考える	2			○	○	○	○	春～夏学期	木5	制限なし	13LASC1P000
全学教育推進機構	138523	データ科学と意思決定	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	月5	制限なし	13LASC1M005
全学教育推進機構	138527	現代キャリアデザイン論Ⅱ	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	月5	制限なし	13LASC1V700
全学教育推進機構	138531	GIS(地理情報システム)入門	2			○	○	○	○	春～夏学期	水2	制限なし	13LASC1M100
C0デザインセンター	3B1112	ファシリテーション入門	1			○	○	○	○	春学期	火4	20	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1115	対話術A(哲学対話入門)	2			○	○	○	○	春～夏学期	月5	10	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1116	対話術B(ケアと探究のための対話)	2			○	○	○	○	集中	他0	5	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1204	科学技術コミュニケーション入門B	1			○	○	○	○	夏学期	火4	50	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1205	メディアリテラシー	2		○	○	○	○	○	集中	他0	30	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1206	ライティングA(クリエイティブ・ライティング)	2			○	○	○	○	春～夏学期	金6	15	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1234	科学技術と国際政治A	1		○	○	○	○	○	秋学期	木4	30	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1235	科学技術と国際政治B	1		○	○	○	○	○	冬学期	木4	30	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1301	身体表現術	1			○	○	○	○	集中	他0	15	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1303	感性表現術B(創作ワークショップ/音楽)	1		○	○	○	○	○	集中	他0	15	36CDES5U200

令和4年度 高度教養教育科目として他部局に提供する科目一覧
 (1) 学部科目 (学部学生を対象とする各センター等開講科目も含む)

※履修条件・受講条件・特記事項・開講言語等は
 KOANシラバスを参照してください。

開講部局	時間割コード	開講科目名	単位数	対象学年						開講区分 (学期)	曜日 時限	他部局学生の 受入可能人数	ナンバリング コード
				1年	2年	3年	4年	5年	6年				
C0デザインセンター	3B1304	感性表現術C (創作ワークショップ/ダンス)	1		○	○	○	○	○	集中	他0	15	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1305	感性表現術D (メディアデザイン)	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	木6	15	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1307	表現術B (芸術と社会包摂)	2			○	○	○	○	春～夏学期	火4	30	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1502	協働術B (マイノリティ・セミナー)	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	金5	10	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1514	医療協働術 (サイコオンコロジーと健康心理学)	2			○	○	○	○	集中	他0	15	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1526	研究手法入門	2		○	○	○	○	○	秋～冬学期	水5水6	15	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1604	科学技術と公共政策A	1			○	○	○	○	春学期	月4	30	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1605	科学技術と公共政策B	1			○	○	○	○	夏学期	月4	30	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1703	科学史・科学哲学入門	1			○	○	○	○	夏学期	木4	50	36CDES5U200
C0デザインセンター	3B1704	科学技術社会論入門	1			○	○	○	○	春学期	木4	50	36CDES5U200