

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学コース	280537	化学工学特論	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学コース	280691	超分子認識化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学コース	280917	光化学とケミカルバイオロジー	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学コース	281068	生命機能化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学コース	281290	有機電子材料科学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学コース	280478	表面原子制御特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学コース	280698	応用表面科学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学コース	280200	光計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学コース	280697	時空間フォトニクス	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学コース	280742	ナノ物性計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学コース	281194	物性分析工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学ダブルディグリープログラム	280537	化学工学特論	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学ダブルディグリープログラム	280691	超分子認識化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学ダブルディグリープログラム	280917	光化学とケミカルバイオロジー	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学ダブルディグリープログラム	281068	生命機能化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学ダブルディグリープログラム	281290	有機電子材料科学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学ダブルディグリープログラム	280478	表面原子制御特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学ダブルディグリープログラム	280698	応用表面科学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学ダブルディグリープログラム	280200	光計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学ダブルディグリープログラム	280697	時空間フォトニクス	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学ダブルディグリープログラム	280742	ナノ物性計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻生物工学ダブルディグリープログラム	281194	物性分析工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻バイオテクノロジー産学共創グローバル人材育成特別プログラム	280919	生物学実験	2	生物学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻バイオテクノロジー産学共創グローバル人材育成特別プログラム	281130	生命先端工学特論Ⅱ	2	生物学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻バイオテクノロジー産学共創グローバル人材育成特別プログラム	280917	光化学とケミカルバイオロジー	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻バイオテクノロジー産学共創グローバル人材育成特別プログラム	281068	生命機能化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻バイオテクノロジー産学共創グローバル人材育成特別プログラム	281290	有機電子材料科学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻バイオテクノロジー産学共創グローバル人材育成特別プログラム	280742	ナノ物性計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程生物工学専攻バイオテクノロジー産学共創グローバル人材育成特別プログラム	281194	物性分析工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280312	生物化学工学特論	2	生物学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	281130	生命先端工学特論Ⅱ	2	生物学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	281415	細胞製造論	2	生物学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280198	光科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280458	薄膜材料科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280490	物理計測特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280589	精密科学機器特論Ⅰ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280590	精密科学機器特論Ⅱ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280698	応用表面科学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	281074	計算科学特論Ⅱ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	281131	半導体表面科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	281418	精密工学特論Ⅰ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280200	光計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280491	物理学特論Ⅰ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280492	物理学特論Ⅱ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280697	時空間フォトニクス	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280742	ナノ物性計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280743	ナノ量子工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	281132	ナノ材料工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	281154	有機半導体デバイス物理	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	281165	分光学の数学的基礎	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	281194	物性分析工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280874	レーザーエネルギー工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280878	先端医療工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻分子創成化学コース	280075	海浜変形論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280312	生物化学工学特論	2	生物学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	281130	生命先端工学特論Ⅱ	2	生物学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	281415	細胞製造論	2	生物学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280198	光科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280458	薄膜材料科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280490	物理計測特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280589	精密科学機器特論Ⅰ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280590	精密科学機器特論Ⅱ	2	物理学系専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280698	応用表面科学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	281074	計算科学特論Ⅱ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	281075	材料物性学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	281131	半導体表面科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	281418	精密工学特論Ⅰ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280200	光計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280491	物理工学特論Ⅰ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280492	物理工学特論Ⅱ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280697	時空間フォトニクス	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280742	ナノ物性計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280743	ナノ量子工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	281132	ナノ材料工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	281154	有機半導体デバイス物理	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	281165	分光学の数学的基礎	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	281194	物性分析工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280874	レーザーエネルギー工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻物質機能化学コース	280878	先端医療工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280691	超分子認識化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280710	物性化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280712	超分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280713	分子触媒化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280714	反応分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280715	バイオマテリアル化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280716	分子変換化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280717	有機資源化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280719	励起反応化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280720	電子機能分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280728	構造生物学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280729	反応有機化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280730	応用有機化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280731	エネルギー変換化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280732	量子分子工学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280733	先端無機材料化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280734	機能高分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280736	生命有機合成化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280917	光化学とケミカルバイオロジー	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280920	環境・エネルギー化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280921	環境・エネルギー化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280922	マテリアル化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280923	マテリアル化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280924	生命化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280925	生命化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	280999	環境化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	281068	生命機能化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	281182	有機金属化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	281290	有機電子材料科学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	281343	自然材料化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程応用化学専攻Chemical Science英語特別コース	281417	先端有機化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280312	生物化学工学特論	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280707	生物工学セミナーⅠ	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280708	生物工学セミナーⅡ	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280919	生物工学実験	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281130	生命先端工学特論Ⅱ	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280997	工学日本語Ⅰ	1	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280998	工学日本語Ⅱ	1	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280537	化学工学特論	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280691	超分子認識化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280710	物性化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280712	超分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280713	分子触媒化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280714	反応分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280715	バイオマテリアル化学	2	応用化学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280716	分子変換化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280717	有機資源化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280719	励起反応化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280720	電子機能分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280728	構造生物学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280729	反応有機化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280730	応用有機化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280731	エネルギー変換化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280732	量子分子工学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280733	先端無機材料化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280734	機能高分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280736	生命有機合成化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280917	光化学とケミカルバイオロジー	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280920	環境・エネルギー化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280921	環境・エネルギー化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280922	マテリアル化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280923	マテリアル化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280924	生命化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280925	生命化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280999	環境化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281068	生命機能化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281119	技術融合基礎論	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281182	有機金属化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281290	有機電子材料科学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281343	自然材料化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280053	応用物理学ゼミナール	4	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280054	応用物理学演習Ⅰ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280055	応用物理学演習Ⅱ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280056	応用物理学実験	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280200	光計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280206	光子工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280492	物理学特論Ⅱ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280697	時空間フォトニクス	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280742	ナノ物性計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280743	ナノ量子工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281132	ナノ材料工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281154	有機半導体デバイス物理	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281165	分光学の数学的基礎	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281194	物性分析工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280039	レーザプロセス学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280040	ロボスト制御理論	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280345	多変数制御理論	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280453	燃焼工学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280467	非線形構造力学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280516	流体・固体混相流	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280748	基礎数学Ⅰ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280749	基礎数学Ⅱ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280756	計算流体力学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280759	マイクロマテリアル工学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280761	機械材料学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280931	シミュレーション創成学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280934	人間指向システム論	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280940	プロダクトデザイン	4	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280945	創成加工学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280946	機械工学特別講義Ⅰ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280947	機械工学特別講義Ⅱ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281000	プロダクトデザイン方法論	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281001	ナノ界面設計学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281008	知能制御論	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281009	機械工学特別講義Ⅲ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281082	微細構造評価学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281083	非線形非平衡流体力学	2	機械工学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281085	航空宇宙工学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281168	数値固体力学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281169	粘性流体力学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281170	生命機械システム工学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281185	コンピュータ援用設計生産工学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281197	宇宙機工学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281236	反応輸送現象論	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281237	分子熱流体工学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281260	サステナブルシステムデザイン論	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281365	非線形動力学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281366	非平衡統計力学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281411	機械創成工学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280002	インターフェイスメカニクス	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280003	インテリジェント加工学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280115	機能材料学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280116	機能性評価学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280119	極微構造解析学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280245	材料機能化設計学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280329	先端構造評価論	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280356	知的設計学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280677	材料電磁プロセス学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280678	信頼性評価工学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280770	表面物性論	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280771	機能材料化学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280772	界面制御工学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280775	結晶塑性学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280776	結晶成長工学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280777	環境材料工学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280778	粉体機能化工学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280780	材料加工学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280783	材料設計論	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280784	電子顕微鏡学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280786	界面機能化プロセス学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280789	加工物理学Ⅰ	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280790	加工物理学Ⅱ	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280791	構造化設計学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280792	構造化評価学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280793	電子システムインテグレーション	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280795	アブライドマテリアル論	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280798	電子システム統合設計論	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280932	応用デバイス工学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280948	マテリアル科学ゼミナール	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280949	ジョイニングプロセス特論Ⅰ	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280950	ジョイニングプロセス特論Ⅱ	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280951	接合プロセスメタラジ論	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281037	プラズマ応用工学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281038	生体材料学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281134	溶接プロセス学特論	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281135	溶接施工管理論Ⅰ	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281136	溶接施工管理論Ⅱ	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281137	溶接施工管理論Ⅲ	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281238	生体高分子構造解析学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281358	材料設計・プロセス工学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281367	量子材料化学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281494	材料組織学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281495	基盤材料・計算材料工学	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281122	日本ものづくり実践論	2	マテリアル生産科学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280035	レーザープラズマ工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280298	数値システム計画論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280466	非線形光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280576	光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280813	電力システム解析論	2	電気電子情報通信工学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280814	ダイナミカルシステム論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280825	核融合工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280842	集積システム設計論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280957	凝縮応用物理学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280959	プラズマフォトニクス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281138	エネルギーシステム・要素論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281266	応用システム数理	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281267	レーザー工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281268	プラズマ・粒子ビーム工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281269	光・量子ビーム計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281329	数理解析学	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281330	計算物理学	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281346	電気工学特別講義	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281347	情報通信工学特別講義	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280829	フォトニックネットワーク工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280835	コンピュータネットワーク	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280839	移動体通信工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280960	量子光工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281139	通信トピック工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281240	知的情報処理論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281274	光伝送工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281352	高度セキュリティPBL II	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281353	高度セキュリティPBL III	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281381	高度サイバーセキュリティPBL I	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281382	高度サイバーセキュリティPBL II	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281383	高度サイバーセキュリティPBL III	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280389	超伝導物性	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280477	表面界面工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280494	分子光電デバイス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280578	光物性・光エレクトロニクス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280843	高周波アナログ集積回路工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281391	イノベーションデザインセミナーⅡ	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281395	コンピュータネットワークにおける基礎数学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281396	量子光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281397	光ファイバ通信のための非線形解析	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281398	表面計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281399	極限プラズマ特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281400	半導体デバイス工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281401	テラヘルツ波工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281404	半導体光集積回路	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281407	応用光学とフォトニクス入門	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281408	フォトニックネットワーク工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280087	環境計画論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280844	産業環境マネジメント論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280845	共生都市環境論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280846	共生環境デザイン論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280847	共生空間構成論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280849	需要端エネルギーシステム工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280851	環境動態学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280852	環境モデリング学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280853	生物環境工学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280854	地球代謝循環学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281042	生物資源工学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281086	環境情報システム工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281140	自然・社会生態システム特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281186	先端特別講義	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281565	環境材料循環プロセス学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280867	エネルギー変換材料	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280872	量子ビームパライオ工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280874	レーザーエネルギー工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280876	ナノ工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280878	先端医療工学	2	環境エネルギー工学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280879	福祉工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280894	原子力実習	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280895	原子力工学セミナー	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281046	原子力安全特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281048	エネルギー流体工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281049	システムデザイン学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281258	放射線化学と原子炉水化学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280568	船舶海洋工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280569	船舶海洋工学ゼミナールⅡ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280966	連続体力学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281324	基準及び規則開発とリスク評価	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281325	造船産業技術特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280047	応用システム分析	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280075	海浜変形論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280190	交通システム分析論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280291	水工計画論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280455	波変形論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280509	輸送現象論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280900	構造解析学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280901	応用鋼構造学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280902	応用コンクリート構造学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280905	地盤解析特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280907	交通・地域計画論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280912	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280913	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280914	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280915	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281157	環境水理学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281178	アセットマトリクス特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281192	構造材料学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281372	地盤環境工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	289004	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	289005	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	289006	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	289007	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	289008	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	289009	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	289010	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	289011	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	289012	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	289013	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	289014	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	289015	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280096	環境行動論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280152	建築環境物理学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280227	鋼構造性能評価工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280228	鋼構造設計工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280398	鉄筋コンクリート構造学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280561	建築工学特別講義Ⅰ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280562	建築工学特別講義Ⅱ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280968	地域施設整備論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280969	建築・都市デザインA	3	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280970	建築・都市デザインB	3	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281087	建築力学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281088	建築力学特論演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281089	地盤基礎設計工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281090	地盤基礎設計工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281091	建築構造設計特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281092	鉄筋コンクリート構造設計演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281093	鉄筋コンクリート構造学特論演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281094	鋼構造性能評価工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281095	鋼構造設計工学演習	1	地球工学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281100	建築設備設計論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281101	建築設備設計演習	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281102	建築環境設計論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281103	建築環境デザイン演習	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281104	建築環境測定実習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281180	建築マネジメント論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281199	建築衛生学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281200	建築工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281201	建築工学ゼミナールⅡ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281202	建築工学ゼミナールⅢ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281203	建築工学ゼミナールⅣ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281208	社会基盤安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281209	建築安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281211	環境共生工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281215	地球総合工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281216	地球総合工学ゼミナールⅡ	6	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280652	材料創成論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	280659	プロジェクト企画論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281109	材料分析学	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281110	社会空間デザイン論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281113	統計基礎	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281375	技術経営論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281376	人的資源管理	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281377	投資理論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281378	マネジメント・アカウンティング	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281379	マーケティング・マネジメント	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻精密工学コース	281380	オペレーション・リサーチ	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻応用物理学コース	280118	極限精密加工学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻応用物理学コース	280198	光科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻応用物理学コース	280458	薄膜材料科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻応用物理学コース	280478	表面原子制御特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻応用物理学コース	280490	物理計測特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻応用物理学コース	280589	精密科学機器特論Ⅰ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻応用物理学コース	280590	精密科学機器特論Ⅱ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻応用物理学コース	280698	応用表面科学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻応用物理学コース	281074	計算科学特論Ⅱ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻応用物理学コース	281075	材料物性学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻応用物理学コース	281131	半導体表面科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻応用物理学コース	281345	超音波工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程物理学系専攻産学官共創コース	280835	コンピュータネットワーク	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280312	生物化学工学特論	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280707	生物工学ゼミナールⅠ	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280708	生物工学ゼミナールⅡ	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280919	生物工学実験	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281130	生命先端工学特論Ⅱ	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280997	工学日本語Ⅰ	1	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280998	工学日本語Ⅱ	1	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280537	化学工学特論	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280691	超分子認識化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280710	物性化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280712	超分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280713	分子触媒化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280714	反応分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280715	バイオマテリアル化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280716	分子変換化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280717	有機資源化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280719	励起反応化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280720	電子機能分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280728	構造生物学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280729	反応有機化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280730	応用有機化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280731	エネルギー変換化学	2	応用化学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280732	量子分子工学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280733	先端無機材料化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280734	機能高分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280736	生命有機合成化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280917	光化学とケミカルバイオロジー	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280920	環境・エネルギー化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280921	環境・エネルギー化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280922	マテリアル化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280923	マテリアル化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280924	生命化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280925	生命化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280999	環境化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281068	生命機能化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281119	技術融合基礎論	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281182	有機金属化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281290	有機電子材料科学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281343	自然材料化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280198	光科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280458	薄膜材料科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280478	表面原子制御特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280490	物理計測特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280589	精密科学機器特論Ⅰ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280590	精密科学機器特論Ⅱ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280698	応用表面科学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281074	計算科学特論Ⅱ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281075	材料物性学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281131	半導体表面科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280053	応用物理学ゼミナール	4	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280054	応用物理学演習Ⅰ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280055	応用物理学演習Ⅱ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280056	応用物理学実験	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280200	光計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280206	光量子工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280492	物理工学特論Ⅱ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280697	時空間フォトニクス	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280742	ナノ物性計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280743	ナノ量子工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281132	ナノ材料工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281154	有機半導体デバイス物理	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281165	分光学の数学的基礎	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281194	物性分析工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280748	基礎数学Ⅰ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280749	基礎数学Ⅱ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280759	マイクロメテリアル工学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280940	プロダクトデザイン	4	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280946	機械工学特別講義Ⅰ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280947	機械工学特別講義Ⅱ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281083	非線形非平衡流体力学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280035	レーザープラズマ工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280298	数理システム計画論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280466	非線形光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280576	光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280813	電力システム解析論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280814	ダイナミカルシステム論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280825	核融合工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280842	集積システム設計論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280957	凝縮応用物理学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280959	プラズマフォトニクス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281138	エネルギーシステム・要素論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281266	応用システム数理	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281267	レーザー工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281268	プラズマ・粒子ビーム工学	2	電気電子情報通信工学専攻



令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281269	光・量子ビーム計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281329	数理解析学	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281330	計算物理学	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281346	電気工学特別講義	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281347	情報通信工学特別講義	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280829	フォトニックネットワーク工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280835	コンピュータネットワーク	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280839	移動体通信工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280960	量子光工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281139	通信トラヒック工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281240	知的情報処理論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281274	光伝送工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281352	高度セキュリティPBL II	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281353	高度セキュリティPBL III	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281381	高度サイバーセキュリティPBL I	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281382	高度サイバーセキュリティPBL II	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281383	高度サイバーセキュリティPBL III	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280389	超伝導物性	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280477	表面界面工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280494	分子光電デバイス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280578	光物性・光エレクトロニクス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280843	高周波アナログ集積回路工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281391	イノベーションデザインセミナーII	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281395	コンピュータネットワークにおける基礎数学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281396	量子光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281397	光ファイバ通信のための非線形解析	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281398	表面計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281399	極限プラズマ特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281400	半導体デバイス工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281401	テラヘルツ波工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281404	半導体光集積回路	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281407	応用光学とフォトニクス入門	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281408	フォトニックネットワーク工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280087	環境計画論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280844	産業環境マネジメント論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280845	共生都市環境論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280846	共生環境デザイン論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280847	共生空間構成論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280849	需要端エネルギーシステム工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280851	環境動態学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280852	環境モデリング学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280853	生物環境工学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280854	地球代謝循環学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281042	生物資源工学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281086	環境情報システム工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281140	自然・社会生態システム特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281186	先端特別講義	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281565	環境材料循環プロセス学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280867	エネルギー変換材料	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280872	量子ビームバイオ工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280874	レーザーエネルギー工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280876	ナノ工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280878	先端医療工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280879	福祉工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280894	原子力実習	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280895	原子力工学セミナー	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281046	原子力安全特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281048	エネルギー流体工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281049	システムデザイン学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281258	放射線化学と原子炉水化学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280568	船舶海洋工学セミナーI	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280569	船舶海洋工学セミナーII	2	地球工学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280966	連続体力学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281324	基準及び規則開発とリスク評価	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281325	造船産業技術特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280047	応用システム分析	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280075	海浜変形論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280190	交通システム分析論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280291	水工計画論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280455	波変形論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280509	輸送現象論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280900	構造解析学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280901	応用鋼構造学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280902	応用コンクリート構造学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280905	地盤解析特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280912	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280913	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280914	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280915	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281157	環境水理学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281178	アセットマトリクス特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281192	構造材料学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281372	地盤環境工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	289004	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	289005	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	289006	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	289007	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	289008	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	289009	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	289010	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	289011	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	289012	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	289013	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	289014	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	289015	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280096	環境行動論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280152	建築環境物理学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280227	鋼構造性能評価工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280228	鋼構造設計工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280398	鉄筋コンクリート構造学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280561	建築工学特別講義Ⅰ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280562	建築工学特別講義Ⅱ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280968	地域施設整備論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280969	建築・都市デザインA	3	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280970	建築・都市デザインB	3	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281087	建築力学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281088	建築力学特論演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281089	地盤基礎設計工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281090	地盤基礎設計工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281091	建築構造設計特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281092	鉄筋コンクリート構造設計演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281093	鉄筋コンクリート構造学特論演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281094	鋼構造性能評価工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281095	鋼構造設計工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281100	建築設備設計論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281101	建築設備設計演習	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281102	建築環境設計論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281103	建築環境デザイン演習	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281104	建築環境測定実習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281180	建築マネジメント論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281199	建築衛生学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281200	建築工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281201	建築工学ゼミナールⅡ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281202	建築工学ゼミナールⅢ	2	地球工学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281203	建築工学ゼミナールⅣ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281208	社会基盤安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281209	建築安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281211	環境共生工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281215	地球総合工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281216	地球総合工学ゼミナールⅡ	6	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280652	材料創成論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	280659	プロジェクト企画論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281109	材料分析学	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281110	社会空間デザイン論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281113	統計基礎	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281376	人的資源管理	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281377	投資理論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281378	マネジメント・アカウンティング	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281379	マーケティング・マネジメント	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル科学コース	281380	オペレーションズ・リサーチ	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280312	生物化学工学特論	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280707	生物工学ゼミナールⅠ	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280708	生物工学ゼミナールⅡ	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280919	生物工学実験	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281130	生命先端工学特論Ⅱ	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280997	工学日本語Ⅰ	1	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280998	工学日本語Ⅱ	1	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280537	化学工学特論	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280691	超分子認識化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280710	物性化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280712	超分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280713	分子触媒化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280714	反応分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280715	バイオマテリアル化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280716	分子変換化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280717	有機資源化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280719	励起反応化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280720	電子機能分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280728	構造生物学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280729	反応有機化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280730	応用有機化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280731	エネルギー変換化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280732	量子分子工学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280733	先端無機材料化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280734	機能高分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280736	生命有機合成化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280917	光化学とケミカルバイオロジー	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280920	環境・エネルギー化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280921	環境・エネルギー化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280922	マテリアル化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280923	マテリアル化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280924	生命化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280925	生命化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280999	環境化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281068	生命機能化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281119	技術融合基礎論	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281182	有機金属化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281290	有機電子材料科学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281343	自然材料化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280198	光学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280458	薄膜材料科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280478	表面原子制御特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280490	物理計測特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280589	精密科学機器特論Ⅰ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280590	精密科学機器特論Ⅱ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280698	応用表面科学	2	物理学系専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281074	計算科学特論Ⅱ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281075	材料物性学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281131	半導体表面科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280053	応用物理学ゼミナール	4	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280054	応用物理学演習I	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280055	応用物理学演習Ⅱ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280056	応用物理学実験	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280200	光計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280206	量子工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280492	物理学特論Ⅱ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280697	時空間フォトニクス	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280742	ナノ物性計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280743	ナノ工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281132	ナノ材料工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281154	有機半導体デバイス物理	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281165	分光学の数学的基礎	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281194	物性分析工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280748	基礎数学I	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280749	基礎数学Ⅱ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280759	マイクロマテリアル工学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280940	プロダクトデザイン	4	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280946	機械工学特別講義Ⅰ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280947	機械工学特別講義Ⅱ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281083	非線形非平衡流体力学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280035	レーザープラズマ工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280298	数理システム計画論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280466	非線形光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280576	光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280813	電力システム解析論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280814	ダイナミカルシステム論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280825	核融合工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280842	集積システム設計論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280957	凝縮応用物理学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280959	プラズマフォトニクス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281138	エネルギーシステム・要素論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281266	応用システム数理	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281267	レーザー工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281268	プラズマ・粒子ビーム工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281269	光・量子ビーム計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281329	数理解析学	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281330	計算物理学	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281346	電気工学特別講義	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281347	情報通信工学特別講義	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280829	フォトニックネットワーク工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280835	コンピュータネットワーク	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280839	移動体通信工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280960	量子光工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281139	通信トラヒック工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281240	知的情報処理論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281274	光伝送工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281352	高度セキュリティPBLⅡ	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281353	高度セキュリティPBLⅢ	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281381	高度サイバーセキュリティPBLⅠ	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281382	高度サイバーセキュリティPBLⅡ	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281383	高度サイバーセキュリティPBLⅢ	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280389	超伝導物性	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280477	表面界面工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280494	分子光電子デバイス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280578	光物性・光エレクトロニクス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280843	高周波アナログ集積回路工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281391	イノベーションデザインセミナーⅡ	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281395	コンピュータネットワークにおける基礎数学	2	電気電子情報通信工学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281396	量子光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281397	光ファイバ通信のための非線形解析	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281398	表面計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281399	極限プラズマ特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281400	半導体デバイス工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281401	テラヘルツ波工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281404	半導体光集積回路	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281407	応用光学とフォトニクス入門	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281408	フォトニクネットワーク工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280087	環境計画論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280844	産業環境マネジメント論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280845	共生都市環境論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280846	共生環境デザイン論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280847	共生空間構成論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280849	需要端エネルギーシステム工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280851	環境動態学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280852	環境モデリング学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280853	生物環境工学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280854	地球代謝循環学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281042	生物資源工学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281086	環境情報システム工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281140	自然・社会生態システム特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281186	先端特別講義	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281565	環境材料循環プロセス学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280867	エネルギー変換材料	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280872	量子ビームバイオ工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280874	レーザエネルギー工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280878	先端医療工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280879	福祉工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280894	原子力実習	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280895	原子力工学セミナー	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281046	原子力安全特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281048	エネルギー流体工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281049	システムデザイン学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281258	放射線化学と原子炉水化学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280876	ナノ工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280568	船舶海洋工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280569	船舶海洋工学ゼミナールⅡ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280966	連続体力学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281324	基準及び規則開発とリスク評価	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281325	造船産業技術特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280047	応用システム分析	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280075	海浜変形論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280190	交通システム分析論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280291	水工計画論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280455	波変形論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280509	輸送現象論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280900	構造解析学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280901	応用鋼構造学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280902	応用コンクリート構造学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280905	地盤解析特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280912	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280913	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280914	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280915	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281157	環境水理学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281178	アセットマトリクス特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281192	構造材料学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281372	地盤環境工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	289004	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	289005	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	289006	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	289007	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	289008	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	289009	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	289010	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	289011	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	289012	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	289013	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	289014	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	289015	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280096	環境行動論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280152	建築環境物理学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280227	鋼構造性能評価工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280228	鋼構造設計工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280398	鉄筋コンクリート構造学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280561	建築工学特別講義Ⅰ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280562	建築工学特別講義Ⅱ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280968	地域施設整備論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280969	建築・都市デザインA	3	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280970	建築・都市デザインB	3	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281087	建築力学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281088	建築力学特論演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281089	地盤基礎設計工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281090	地盤基礎設計工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281091	建築構造設計特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281092	鉄筋コンクリート構造設計演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281093	鉄筋コンクリート構造学特論演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281094	鋼構造性能評価工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281095	鋼構造設計工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281100	建築設備設計論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281101	建築設備設計演習	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281102	建築環境設計論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281103	建築環境デザイン演習	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281104	建築環境測定実習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281180	建築マネジメント論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281199	建築衛生学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281200	建築工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281201	建築工学ゼミナールⅡ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281202	建築工学ゼミナールⅢ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281203	建築工学ゼミナールⅣ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281208	社会基盤安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281209	建築安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281211	環境共生工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281215	地球総合工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281216	地球総合工学ゼミナールⅡ	6	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280652	材料創成論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	280659	プロジェクト企画論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281109	材料分析学	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281110	社会空間デザイン論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281113	統計基礎	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281376	人的資源管理	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281377	投資理論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281378	マネジメント・アカウンティング	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281379	マーケティング・マネジメント	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻生産科学コース	281380	オペレーションズ・リサーチ	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280312	生物化学工学特論	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280707	生物工学ゼミナールⅠ	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280708	生物工学ゼミナールⅡ	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280919	生物工学実験	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281130	生命先端工学特論Ⅱ	2	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280997	工学日本語Ⅰ	1	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280998	工学日本語Ⅱ	1	生物工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280537	化学工学特論	2	応用化学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280691	超分子認識化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280710	物性化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280712	超分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280713	分子触媒化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280714	反応分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280715	バイオマテリアル化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280716	分子変換化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280717	有機資源化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280719	励起反応化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280720	電子機能分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280728	構造生物学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280729	反応有機化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280730	応用有機化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280731	エネルギー変換化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280732	量子分子工学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280733	先端無機材料化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280734	機能高分子化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280736	生命有機合成化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280917	光化学とケミカルバイオロジー	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280920	環境・エネルギー化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280921	環境・エネルギー化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280922	マテリアル化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280923	マテリアル化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280924	生命化学特別講義Ⅰ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280925	生命化学特別講義Ⅱ	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280999	環境化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281068	生命機能化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281119	技術融合基礎論	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281182	有機金属化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281290	有機電子材料科学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281343	自然材料化学	2	応用化学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280198	光科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280458	薄膜材料科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280478	表面原子制御特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280490	物理計測特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280589	精密科学機器特論Ⅰ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280590	精密科学機器特論Ⅱ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280698	応用表面科学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281074	計算科学特論Ⅱ	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281075	材料物性学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281131	半導体表面科学特論	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280053	応用物理学ゼミナール	4	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280054	応用物理学演習Ⅰ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280055	応用物理学演習Ⅱ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280056	応用物理学実験	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280200	光計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280206	光量子工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280492	物理工学特論Ⅱ	1	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280697	時空間フォトニクス	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280742	ナノ物性計測工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280743	ナノ量子工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281132	ナノ材料工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281154	有機半導体デバイス物理	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281165	分光学の数学的基礎	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281194	物性分析工学	2	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280748	基礎数学Ⅰ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280749	基礎数学Ⅱ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280759	マイクロマテリアル工学	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280940	プロダクトデザイン	4	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280946	機械工学特別講義Ⅰ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280947	機械工学特別講義Ⅱ	2	機械工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281083	非線形非平衡流体力学	2	機械工学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280035	レーザープラズマ工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280298	数理システム計画論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280466	非線形光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280576	光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280813	電力システム解析論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280814	ダイナミカルシステム論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280825	核融合工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280842	集積システム設計論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280957	凝縮応用物理学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280959	プラズマフォニクス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281138	エネルギーシステム・要素論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281266	応用システム数理	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281267	レーザー工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281268	プラズマ・粒子ビーム工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281269	光・量子ビーム計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281329	数理解析学	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281330	計算物理学	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281346	電気工学特別講義	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281347	情報通信工学特別講義	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280829	フォトニックネットワーク工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280835	コンピュータネットワーク	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280839	移動体通信工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280960	量子光工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281139	通信トランジック工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281240	知的情報処理論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281274	光伝送工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281352	高度セキュリティPBL II	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281353	高度セキュリティPBL III	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281381	高度サイバーセキュリティPBL I	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281382	高度サイバーセキュリティPBL II	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281383	高度サイバーセキュリティPBL III	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280389	超伝導物性	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280477	表面界面工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280494	分子光電デバイス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280578	光物性・光エレクトロニクス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280843	高周波アナログ集積回路工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281391	イノベーションデザインセミナーⅡ	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281395	コンピュータネットワークにおける基礎数学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281396	量子光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281397	光ファイバ通信のための非線形解析	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281398	表面計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281399	極限プラズマ特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281400	半導体デバイス工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281401	テラヘルツ波工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281404	半導体光集積回路	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281407	応用光学とフォトニクス入門	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281408	フォトニックネットワーク工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280087	環境計画論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280844	産業環境マネジメント論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280845	共生都市環境論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280846	共生環境デザイン論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280847	共生空間構成論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280849	需要端エネルギーシステム工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280851	環境動態学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280852	環境モデリング学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280853	生物環境工学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280854	地球代謝循環学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281042	生物資源工学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281086	環境情報システム工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281140	自然・社会生態システム特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281186	先端特別講義	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281565	環境材料循環プロセス学	2	環境エネルギー工学専攻



令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280867	エネルギー変換材料	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280872	量子ビームバイオ工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280874	レーザーエネルギー工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280876	ナノ工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280878	先端医療工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280879	福祉工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280894	原子力実習	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280895	原子力工学セミナー	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281046	原子力安全特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281048	エネルギー流体工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281049	システムデザイン学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281258	放射線化学と原子炉水化学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280568	船舶海洋工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280569	船舶海洋工学ゼミナールⅡ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280966	連続体力学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281324	基準及び規則開発とリスク評価	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281325	造船産業技術特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280047	応用システム分析	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280075	海浜変形論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280190	交通システム分析論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280291	水工計画論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280455	波変形論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280509	輸送現象論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280900	構造解析学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280901	応用鋼構造学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280902	応用コンクリート構造学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280905	地盤解析特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280912	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280913	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280914	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280915	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281157	環境水理学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281178	アセットマトリクス特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281192	構造材料学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281372	地盤環境工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	289004	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	289005	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	289006	社会基盤工学ゼミナールⅠ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	289007	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	289008	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	289009	社会基盤工学ゼミナールⅡ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	289010	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	289011	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	289012	社会基盤工学ゼミナールⅢ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	289013	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	289014	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	289015	社会基盤工学ゼミナールⅣ	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280096	環境行動論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280152	建築環境物理学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280227	鋼構造性能評価工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280228	鋼構造設計工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280398	鉄筋コンクリート構造学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280561	建築工学特別講義Ⅰ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280562	建築工学特別講義Ⅱ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280968	地域施設整備論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280969	建築・都市デザインA	3	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280970	建築・都市デザインB	3	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281087	建築力学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281088	建築力学特論演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281089	地盤基礎設計工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281090	地盤基礎設計工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281091	建築構造設計特論	2	地球工学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281092	鉄筋コンクリート構造設計演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281093	鉄筋コンクリート構造学特論演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281094	鋼構造性能評価工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281095	鋼構造設計工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281100	建築設備設計論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281101	建築設備設計演習	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281102	建築環境設計論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281103	建築環境デザイン演習	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281104	建築環境測定実習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281180	建築マネジメント論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281199	建築衛生学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281200	建築工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281201	建築工学ゼミナールⅡ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281202	建築工学ゼミナールⅢ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281203	建築工学ゼミナールⅣ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281208	社会基盤安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281209	建築安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281211	環境共生工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281215	地球総合工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281216	地球総合工学ゼミナールⅡ	6	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280652	材料創成論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281109	材料分析学	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281110	社会空間デザイン論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281113	統計基礎	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281376	人的資源管理	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281377	投資理論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281378	マネジメント・アカウンティング	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281379	マーケティング・マネジメント	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	281380	オペレーションズ・リサーチ	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻産学官共創コース	280659	プロジェクト企画論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル生産化学英語特別コース	281540	量子エンジニアリングデザインセミナーⅠ	6	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル生産化学英語特別コース	281541	量子エンジニアリングデザインセミナーⅡ	6	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル生産化学英語特別コース	289001	量子エンジニアリングデザインセミナーⅠ	6	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程マテリアル生産科学専攻マテリアル生産化学英語特別コース	289002	量子エンジニアリングデザインセミナーⅡ	6	物理学系専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	280829	フットニックネットワーク工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	280835	コンピュータネットワーク	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	280839	移動体通信工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	280960	量子工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281139	通信トラヒック工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281240	知的情報処理論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281265	情報通信工学演習	4	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281274	光伝送工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281352	高度セキュリティPBLⅡ	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281353	高度セキュリティPBLⅢ	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281381	高度サイバーセキュリティPBLⅠ	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281382	高度サイバーセキュリティPBLⅡ	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281383	高度サイバーセキュリティPBLⅢ	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281507	光通信工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281508	機械学習とデータマイニングの基礎	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281567	実践セキュリティ特論Ⅰ	1.5	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281568	実践セキュリティ特論Ⅱ	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281569	高度セキュリティPBL	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281570	実践離散数学と計算の理論	2.5	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281571	先進情報セキュリティとアルゴリズム	2.5	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	280389	超伝導物性	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	280461	半導体物性論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	280477	表面界面工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	280494	分子光子デバイス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	280498	分子電子工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	280578	光物性・光エレクトロニクス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	280843	高周波アナログ集積回路工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281263	エレクトロニクス研究	2	電気電子情報通信工学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281270	電子線ナノ計測学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281271	エレクトロニクス研究基礎Ⅰ	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281272	エレクトロニクス研究基礎Ⅱ	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281556	量子情報エレクトロニクス演習	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	280263	集積回路設計論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281395	コンピュータネットワークにおける基礎数学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281396	量子光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281397	光ファイバ通信のための非線形解析	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281398	表面計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281399	極限プラズマ特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281400	半導体デバイス工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281401	テラヘルツ波工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281404	半導体光集積回路	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281499	センシングシステム論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281407	応用光学とフォトニクス入門	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻電気工学コース	281408	フォトニックネットワーク工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280035	レーザープラズマ工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280298	数理システム計画論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280466	非線形光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280576	光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280813	電力システム解析論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280814	ダイナミカルシステム論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280825	核融合工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280842	集積システム設計論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280957	凝縮応用物理学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280959	プラズマフォトニクス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281138	エネルギーシステム・要素論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281262	電気工学実験	4	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281266	応用システム数理	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281267	レーザー工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281268	プラズマ・粒子ビーム工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281269	光・量子ビーム計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281329	数理解析学	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281330	計算物理学	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281506	センシングシステム理論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280389	超伝導物性	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280461	半導体物性論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280477	表面界面工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280494	分子光電デバイス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280498	分子電子工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280578	光物性・光エレクトロニクス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280843	高周波アナログ集積回路工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281263	エレクトロニクス研究	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281270	電子線ナノ計測学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281271	エレクトロニクス研究基礎Ⅰ	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281272	エレクトロニクス研究基礎Ⅱ	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281556	量子情報エレクトロニクス演習	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	280263	集積回路設計論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281395	コンピュータネットワークにおける基礎数学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281396	量子光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281397	光ファイバ通信のための非線形解析	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281398	表面計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281399	極限プラズマ特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281400	半導体デバイス工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281401	テラヘルツ波工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281404	半導体光集積回路	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281499	センシングシステム論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281407	応用光学とフォトニクス入門	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻情報通信工学コース	281408	フォトニックネットワーク工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	280298	数理システム計画論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	280576	光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	280813	電力システム解析論	2	電気電子情報通信工学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	280814	ダイナミカルシステム論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	280825	核融合工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	280957	凝縮応用物理学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	280959	プラズマフォトンクス	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281138	エネルギーシステム・要素論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281262	電気工学実験	4	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281266	応用システム数理	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281267	レーザー工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281268	プラズマ・粒子ビーム工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281269	光・量子ビーム計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281329	数理解析学	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281330	計算物理学	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281506	センシングシステム理論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	280829	フォトニックネットワーク工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	280835	コンピュータネットワーク	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	280839	移動体通信工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	280960	量子光工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281139	通信トラヒック工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281240	知的情報処理論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281265	情報通信工学演習	4	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281274	光伝送工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281352	高度セキュリティPBL II	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281353	高度セキュリティPBL III	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281381	高度サイバーセキュリティPBL I	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281382	高度サイバーセキュリティPBL II	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281383	高度サイバーセキュリティPBL III	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281507	光通信工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281508	機械学習とデータマイニングの基礎	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	280263	集積回路設計論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281395	コンピュータネットワークにおける基礎数学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281396	量子光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281397	光ファイバ通信のための非線形解析	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281398	表面計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281399	極限プラズマ特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281400	半導体デバイス工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281401	テラヘルツ波工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281404	半導体光集積回路	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281499	センシングシステム論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281407	応用光学とフォトンクス入門	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281408	フォトニックネットワーク工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻イノベーションデザインコース(産学官共創コース)	280263	集積回路設計論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻イノベーションデザインコース(産学官共創コース)	281395	コンピュータネットワークにおける基礎数学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻イノベーションデザインコース(産学官共創コース)	281396	量子光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻イノベーションデザインコース(産学官共創コース)	281397	光ファイバ通信のための非線形解析	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻イノベーションデザインコース(産学官共創コース)	281398	表面計測工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻イノベーションデザインコース(産学官共創コース)	281399	極限プラズマ特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻イノベーションデザインコース(産学官共創コース)	281400	半導体デバイス工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻イノベーションデザインコース(産学官共創コース)	281401	テラヘルツ波工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻イノベーションデザインコース(産学官共創コース)	281404	半導体光集積回路	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻イノベーションデザインコース(産学官共創コース)	281499	センシングシステム論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻イノベーションデザインコース(産学官共創コース)	281407	応用光学とフォトンクス入門	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻イノベーションデザインコース(産学官共創コース)	281408	フォトニックネットワーク工学特論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻グローバルサイエンス&エンジニアリングコース	280035	レーザープラズマ工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻グローバルサイエンス&エンジニアリングコース	280298	数理システム計画論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻グローバルサイエンス&エンジニアリングコース	280466	非線形光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻グローバルサイエンス&エンジニアリングコース	280576	光学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻グローバルサイエンス&エンジニアリングコース	280649	知働社会論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻グローバルサイエンス&エンジニアリングコース	280813	電力システム解析論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻グローバルサイエンス&エンジニアリングコース	280825	核融合工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻グローバルサイエンス&エンジニアリングコース	280842	集積システム設計論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻グローバルサイエンス&エンジニアリングコース	280957	凝縮応用物理学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻グローバルサイエンス&エンジニアリングコース	280959	プラズマフォトンクス	2	電気電子情報通信工学専攻



令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	280839	移動体通信工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	280960	量子光工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281139	通信トラヒック工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281240	知的情報処理論	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281265	情報通信工学演習	4	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281274	光伝送工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281353	高度セキュリティPBL III	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281381	高度サイバーセキュリティPBL I	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281382	高度サイバーセキュリティPBL II	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281383	高度サイバーセキュリティPBL III	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281507	光通信工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281508	機械学習とデータマイニングの基礎	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281567	実践セキュリティ特論 I	1.5	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281568	実践セキュリティ特論 II	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281570	実践離散数学と計算の理論	2.5	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281571	先進情報セキュリティとアルゴリズム	2.5	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	280389	超伝導物性	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	280477	表面界面工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	280498	分子電子工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	280843	高周波アナログ集積回路工学	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281263	エレクトロニクス研究	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281271	エレクトロニクス研究基礎 I	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281272	エレクトロニクス研究基礎 II	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281556	量子情報エレクトロニクス演習	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻エラスムス・ムンドゥスコース(PIXNET)	281557	量子情報エレクトロニクス特別講義	1	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281567	実践セキュリティ特論 I	1.5	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281568	実践セキュリティ特論 II	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281569	高度セキュリティPBL	2	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281570	実践離散数学と計算の理論	2.5	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程電気電子情報通信工学専攻量子情報エレクトロニクスコース	281571	先進情報セキュリティとアルゴリズム	2.5	電気電子情報通信工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻環境工学コース	280867	エネルギー変換材料	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻環境工学コース	280872	量子ビームバイオ工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻環境工学コース	280874	レーザーエネルギー工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻環境工学コース	280876	ナノ工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻環境工学コース	280878	先端医療工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻環境工学コース	280879	福祉工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻環境工学コース	280894	原子力実習	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻環境工学コース	280895	原子力工学セミナー	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻環境工学コース	281046	原子力安全特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻環境工学コース	281048	エネルギー流体工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻環境工学コース	281049	システムデザイン学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻環境工学コース	281258	放射線化学と原子炉水化学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	280087	環境計画論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	280844	産業環境マネジメント論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	280845	共生都市環境論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	280846	共生環境デザイン論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	280847	共生空間構成論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	280849	需要端エネルギーシステム工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	280851	環境動態学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	280852	環境モデリング学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	280853	生物環境工学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	280854	地球代謝循環学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	281042	生物資源工学特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	281086	環境情報システム工学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	281140	自然・社会生態システム特論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程環境エネルギー工学専攻エネルギー量子工学コース	281565	環境材料循環プロセス学	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻船舶海洋工学コース	281208	社会基盤安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻船舶海洋工学コース	281209	建築安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻船舶海洋工学コース	281211	環境共生工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻船舶海洋工学コース	281215	地球総合工学セミナー I	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻船舶海洋工学コース	281216	地球総合工学セミナー II	6	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻社会基盤工学コース	280845	共生都市環境論	2	環境エネルギー工学専攻

※この一覧の科目を履修する場合は、必ず科目担当教員に確認してから履修登録してください

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻社会基盤工学コース	280846	共生環境デザイン論	2	環境エネルギー工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻社会基盤工学コース	281208	社会基盤安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻社会基盤工学コース	281209	建築安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻社会基盤工学コース	281211	環境共生工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻社会基盤工学コース	281215	地球総合工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻社会基盤工学コース	281216	地球総合工学ゼミナールⅡ	6	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻社会基盤工学コース	281561	情報分析・リスク評価論	2	ビジネスエンジニアリング専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻建築工学コース	281208	社会基盤安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻建築工学コース	281209	建築安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻建築工学コース	281210	社会基盤環境工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻建築工学コース	281211	環境共生工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻建築工学コース	281215	地球総合工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻建築工学コース	281216	地球総合工学ゼミナールⅡ	6	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻産学官共創コース	280907	交通・地域計画論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻産学官共創コース	281209	建築安全工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻産学官共創コース	281210	社会基盤環境工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻産学官共創コース	281211	環境共生工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻産学官共創コース	281215	地球総合工学ゼミナールⅠ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻産学官共創コース	281216	地球総合工学ゼミナールⅡ	6	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280044	運動制御学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280223	構造力学Ⅰ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280224	構造力学Ⅱ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280335	船舶耐航性	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280344	造波理論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280348	弾塑性学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280559	数値構造解析	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280965	構造体強度論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280966	連続体力学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281205	船舶推進エネルギー論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281324	基準及び規則開発とリスク評価	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281325	造船産業技術特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280047	応用システム分析	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280075	海浜変形論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280190	交通システム分析論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280291	水工計画論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280455	波変形論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280509	輸送現象論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280900	構造解析学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280901	応用鋼構造学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280902	応用コンクリート構造学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280905	地盤解析特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280907	交通・地域計画論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281157	環境水理学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281178	アセットメトリクス特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281192	構造材料学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281372	地盤環境工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280096	環境行動論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280152	建築環境物理学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280227	鋼構造性能評価工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280228	鋼構造設計工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280398	鉄筋コンクリート構造学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280561	建築工学特別講義Ⅰ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280562	建築工学特別講義Ⅱ	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280968	地域施設整備論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280969	建築・都市デザインA	3	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	280970	建築・都市デザインB	3	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281087	建築力学特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281088	建築力学特論演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281089	地盤基礎設計工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281090	地盤基礎設計工学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281091	建築構造設計特論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281092	鉄筋コンクリート構造設計演習	1	地球工学専攻

令和4(2022)年度入学者 他専攻・他コース修了要件科目(専門教育科目)

所属先専攻・コース	時間割コード	科目名	単位数	提供元専攻名
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281093	鉄筋コンクリート構造学特論演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281094	鋼構造性能評価工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281095	鋼構造設計工学演習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281100	建築設備設計論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281101	建築設備設計演習	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281102	建築環境設計論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281103	建築環境デザイン演習	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281104	建築環境測定実習	1	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281180	建築マネジメント論	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281193	集落・都市のコンテクスチャルデザイン	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281199	建築衛生学	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281552	Advanced Studies for Architectural and Urban Design	2	地球工学専攻
工学研究科博士前期課程地球総合工学専攻海洋・都市基盤工学グローバルリーダー育成特別プログラム	281575	Redesign of Housing and Suburb	2	地球工学専攻