

有機・高分子物質専攻	下表の科目区分に指定のない専門科目群の授業科目を履修した場合の修士課程科目区分	他専門科目
------------	---	-------

新カリキュラム						(参考)旧カリキュラムからの読み替え指定状況				
開講コース等	番台	科目コード	科目名	単位	専攻	修士課程科目区分	備考	申告番号	科目名	読み替え表備考
エネルギーコース	400	ENR.J406	有機電子材料物理 (Organic Electronic Materials Physics)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25011	有機材料物理特論	旧有機材料物理特論を修得済の場合履修不可
エネルギーコース	400	ENR.J407	ソフトマテリアル設計 (Soft Materials Design)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25005	ソフトマテリアル設計特論	旧ソフトマテリアル設計特論を修得済の場合履修不可
エネルギーコース	500	ENR.H503	エネルギー高分子設計特論 (Advanced Polymer Design for Energy Materials)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25046	乳重合特論	旧乳重合特論を修得済の場合履修不可
環境エネルギー協創教育院	400	ACE.A431	異分野特定課題研究スキルA (Specific Interdisciplinary Subject Research Skill A)	0-2-0	有機・高分子物質専攻			25044	有機・高分子物質異分野特定課題研究スキルA	現行カリキュラムの科目を修得済の場合履修不可 科目区分は履修した学生の専攻による
環境エネルギー協創教育院	400	ACE.A432	異分野特定課題研究スキルB (Specific Interdisciplinary Subject Research Skill B)	0-2-0	有機・高分子物質専攻			25045	有機・高分子物質異分野特定課題研究スキルB	現行カリキュラムの科目を修得済の場合履修不可 科目区分は履修した学生の専攻による
材料コース	400	MAT.P401	有機光学材料物理 (Organic Optical Materials physics)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25011	有機材料物理特論	旧有機材料物理特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P402	ソフトマテリアル物理化学 (Soft Materials Physical Chemistry)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25005	ソフトマテリアル設計特論	旧ソフトマテリアル設計特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P403	Soft Materials Physics (ソフトマテリアル物理)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25006	ソフトマテリアル物理特論	旧ソフトマテリアル物理特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P404	Soft Materials Functional Physics (ソフトマテリアル機能物理)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25006	ソフトマテリアル物理特論	旧ソフトマテリアル物理特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P411	Soft Materials Chemistry I (ソフトマテリアル化学-I)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25008	ソフトマテリアル機能特論	旧ソフトマテリアル機能特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P412	Soft Materials Chemistry II (ソフトマテリアル化学-II)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25008	ソフトマテリアル機能特論	旧ソフトマテリアル機能特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P413	有機材料機能化学 (Soft Materials Functional Chemistry)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25010	有機材料化学特論	旧有機材料化学特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P414	ソフトマテリアル機能 (Soft Materials Function)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25008	ソフトマテリアル機能特論	旧ソフトマテリアル機能特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P415	有機材料化学 (Chemistry of Organic Materials)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25010	有機材料化学特論	旧有機材料化学特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P421	有機材料機能設計 (Organic Materials Functional Design)	1-0-0	有機・高分子物質専攻			19007	有機材料科学設計特論	旧有機材料科学設計特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P422	有機材料科学設計 (Organic Materials Design)	1-0-0	有機・高分子物質専攻			19007	有機材料科学設計特論	旧有機材料科学設計特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P423	有機複合材料 (Advanced Course in Composite Materials)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25013	有機複合材料特論	旧有機複合材料特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P424	有機材料加工A (Advanced Course in Polymer Processing A)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25012	有機材料加工特論	旧有機材料加工特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P425	有機材料加工B (Advanced Course in Polymer Processing B)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25012	有機材料加工特論	旧有機材料加工特論を修得済の場合履修不可

新カリキュラム					(参考) 旧カリキュラムからの読み替え指定状況					
開講コース等	番台	科目コード	科目名	単位	専攻	修士課程科目区分	備考	申告番号	科目名	読み替え表備考
材料コース	400	MAT.P426	材料熱物性特論 (Thermal Properties of Materials)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25013	有機複合材料特論	旧有機複合材料特論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P461	Advanced Course in Organic and Soft Materials Chemistry A (有機ソフトマテリアル化学特論A)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25042	Advanced Course in Organic and Soft Materials Chemistry	旧Advanced Course in Organic and Soft Materials Chemistryを修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P462	Advanced Course in Organic and Soft Materials Chemistry B (有機ソフトマテリアル化学特論B)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25042	Advanced Course in Organic and Soft Materials Chemistry	旧Advanced Course in Organic and Soft Materials Chemistryを修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P463	Advanced Course in Surface Properties of Organic Materials A (有機表面物性科学特論A)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25022	Advanced Course in Surface Properties of Organic Materials	旧Advanced Course in Surface Properties of Organic Materialsを修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P464	Advanced Course in Surface Properties of Organic Materials B (有機表面物性科学特論B)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25022	Advanced Course in Surface Properties of Organic Materials	旧Advanced Course in Surface Properties of Organic Materialsを修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P465	Advanced Course in Physical Properties of Organic Materials A (有機材料物性特論A)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25021	Advanced Course in Physical Properties of Organic Materials	旧Advanced Course in Physical Properties of Organic Materialsを修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P466	Advanced Course in Physical Properties of Organic Materials B (有機材料物性特論B)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25021	Advanced Course in Physical Properties of Organic Materials	旧Advanced Course in Physical Properties of Organic Materialsを修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P491	材料工学環境論 (Materials Engineering and Ecology)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25016	材料工学環境論	旧材料工学環境論を修得済の場合履修不可
材料コース	400	MAT.P492	有機高分子特別講義第3 (Advanced Course in Organic Polymer Science)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25503	有機・高分子物質特別講義第3	旧有機・高分子物質特別講義第3を修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.P411	高分子合成特論第一 (Advanced Polymer Synthesis I)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25002	高分子設計特論	旧高分子設計特論を修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.P412	高分子合成特論第二 (Advanced Polymer Synthesis II)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25009	ソフトマテリアル構造特論	旧ソフトマテリアル構造特論を修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.P421	高分子物性特論第一 (Advanced Polymer Properties I)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25004	高分子物性特論	旧高分子物性特論を修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.P422	高分子物性特論第二 (Advanced Polymer Properties II)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25004	高分子物性特論	旧高分子物性特論を修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.P423	高分子構造特論第一 (Advanced Polymer Structures I)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25003	高分子構造特論	旧高分子構造特論を修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.P424	高分子構造特論第二 (Advanced Polymer Structures II)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25003	高分子構造特論	旧高分子構造特論を修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.P467	Advanced Course of Polymer Chemistry A (高分子化学特論A)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25029	Advanced Course of Polymer Chemistry	旧Advanced Course of Polymer Chemistryを修得済の場合履修不可
応用化学コース	400	CAP.P468	Advanced Course of Polymer Chemistry B (高分子化学特論B)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25029	Advanced Course of Polymer Chemistry	旧Advanced Course of Polymer Chemistryを修得済の場合履修不可
応用化学コース	500	CAP.P511	高分子反応特論 (Advanced Polymer Reactions)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25047	精密高分子合成反応特論	旧精密高分子合成反応特論を修得済の場合履修不可
応用化学コース	500	CAP.P582	高分子特論第一 (Advanced Polymer Science I)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25017	高分子特論第一	旧高分子特論第一を修得済の場合履修不可
応用化学コース	500	CAP.P583	高分子特論第二 (Advanced Polymer Science II)	1-0-0	有機・高分子物質専攻	専攻専門科目		25018	高分子特論第二	旧高分子特論第二を修得済の場合履修不可