

機能物質創成コース

	1年次		2年次	
	前期	後期	前期	後期
実験・演習、輪講 ※理工学特別実験・演習 A～D（計 8 単位）は必修	理工学特別実験・演習 A 物質科学特別輪講 A 物質工学特別輪講 A	理工学特別実験・演習 B 物質科学特別輪講 B 物質工学特別輪講 B	理工学特別実験・演習 C 物質科学特別輪講 C 物質工学特別輪講 C	理工学特別実験・演習 D 物質科学特別輪講 D 物質工学特別輪講 D
専攻共通科目 ※科学技術英語Ⅰ（2 単位）は必修。 それ以外に 2 単位以上選択必修 不定：インターンシップ 海外インターンシップ	科学技術英語Ⅰ	科学技術英語Ⅱ		
	科学技術倫理 環境科学	リスクベース安全工学 福祉工学	知的財産 製品安全と社会制度	科学・技術と社会
コース基幹選択必修科目 （毎年開講） ※隔年開講と合わせて 8 単位以上選択必修	機能性物質の基礎と応用 結晶化学特論	フォトニック・デバイス特論 ナノサイエンス特論 物質科学特論	表面と表面計測	無機薄膜工学特論
コース基幹選択必修科目 （隔年開講） ※毎年開講と合わせて 8 単位以上選択必修	基礎個体電子特論Ⅰ 個体物理学特論Ⅰ 無機材料特論		基礎個体電子特論Ⅱ 電子物性特論	個体物理学特論Ⅱ

※太字は必修科目

※この表はあくまでも一例であり、学生は各研究指導教員の指導に従って、履修計画を立てること。