

(3) 高分子機能工学専攻

教科課程表

授 業 科 目	英文授業科目名	担当教員	単 位 数	授 業 形 態	履 修 区 分	週授業時間数		備 考	教 職
						1～2年次			
						春	秋		
光電子材料化学	Materials Chemistry for Photo-Electronics	堤 直人・坂井 互	2	講義	○	2			※
高分子フォトエレクトロニクス	Photoelectronics of Polymers	板谷 明・町田真二郎	2	講義	○		2		※
高分子構造物理学	Structures and Physics for Polymeric Materials	伊藤 孝・藤原 進	2	講義	○	2			※
高分子構造・力学	Polymer Structure and Mechanics	高橋雅興・某	2	講義	○	2			※
熱・統計物理学	Thermal Physics and Statistical Physics	猿山靖夫・八尾晴彦	2	講義	○		2		※
高分子物性工学	Solid-State Polymers Engineering	堀田 収・山雄健史	2	講義	○	2			※
繊維システム論	Textile Processes, Advanced	秋山隆一・田中克史	2	講義	○	2			※
高分子物性論	Molecular Engineering of Polymers	宮田貴章・則末智久	2	講義	○	2			※
バイオベースポリマー	Biobased Polymers	木村良晴	2	講義	○	2			※
応用バイオ繊維科学	Applied Bio-related Fiber Science	伊藤雅信	2	講義	○	2			※
ナノ材料物性	Properties of Nanomaterials	櫻井伸一	2	講義	○	2			
高分子機能工学セミナー	Seminar on Macromolecular Science and Engineering	(石井保夫)	2	講義	○		2	集中	
高分子機能工学インターンシップⅠ	Internship for Macromolecular Science and Engineering I	専攻関係教員	6	演習	○	-	-	社会人特別入試で合格し入学した者のみ履修可(通年)	
高分子機能工学インターンシップⅡ	Internship for Macromolecular Science and Engineering II	専攻関係教員	6	演習	○	-	-	社会人特別入試で合格し入学した者で、高分子機能工学インターンシップⅠ既修得者のみ履修可(通年)	
高分子機能工学特別実験及び演習Ⅰ	Advanced Experiments and Seminar in Macromolecular Science and Engineering I	専攻関係教員	2	実験	●	4		1年次	※
高分子機能工学特別実験及び演習Ⅱ	Advanced Experiments and Seminar in Macromolecular Science and Engineering II	専攻関係教員	2	実験	●		4	1年次	※
高分子機能工学特別実験及び演習Ⅲ	Advanced Experiments and Seminar in Macromolecular Science and Engineering III	専攻関係教員	3	実験	●	6		2年次	※
高分子機能工学特別実験及び演習Ⅳ	Advanced Experiments and Seminar in Macromolecular Science and Engineering IV	専攻関係教員	3	実験	●		6	2年次	※
特別課題実験及び演習Ⅰ	Experiments and Seminar in Specified Subjects I	専攻関係教員	(2)	実験	●	(4)		平成23年度開講せず	
特別課題実験及び演習Ⅱ	Experiments and Seminar in Specified Subjects II	専攻関係教員	(2)	実験	●		(4)	平成23年度開講せず	
特別課題実験及び演習Ⅲ	Experiments and Seminar in Specified Subjects III	専攻関係教員	(3)	実験	●	(6)		平成23年度開講せず	
特別課題実験及び演習Ⅳ	Experiments and Seminar in Specified Subjects IV	専攻関係教員	(3)	実験	●		(6)	平成23年度開講せず	
特別研究	Special Research	専攻関係教員							