

# 大学院 生命・応用化学専攻 環境セラミックス分野 カリキュラムフロー

必修

選択

1年次			
前期		後期	
第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期

2年次			
前期		後期	
第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期

専門科目

構造化学分野	セラミックス組織制御特論I	セラミックス組織制御特論II		無機結晶化学特論
		結晶構造解析特論		環境材料特論
				ナノマイクロ集積構造特論

材料物性分野	無機材料物性特論	無機構造物性特論		セラミックス特性評価学特論
	セラミックス物理化学特論	電子セラミックス特論		エネルギー物質科学特論
		環境調和セラミックス特論I		環境調和セラミックス特論II
		ナノフォトマテリアル物性特論		

材料設計合成分野		セラミックス材料設計特論		セラミックプロセッシング特論
	薄膜プロセス特論			
	環境エネルギー材料合成特論			エネルギーセラミックス特論
		バイオセラミックス工学特論I		バイオセラミックス工学特論II

セミナー	生命・応用化学セミナー1	生命・応用化学セミナー2		生命・応用化学セミナー3	生命・応用化学セミナー4
	研究インターンシップ1	研究インターンシップ2		グローバルプレゼンテーション	

共通科目

産業・経営リテラシー	産業・経営リテラシー	産業・経営リテラシー	産業・経営リテラシー
一般共通	一般共通	一般共通	
専門共通	専門共通	専門共通	専門共通

修士論文研究