

エネルギー理工学専攻 カリキュラムマップ

分野	授業科目名	選択・必修の種別	DP1への関与	DP2への関与	DP3への関与	DP4への関与	DP5への関与
次世代インフラエネルギー理工学	熱エネルギー変換工学特論	選択必修  各種の特論 (3分野、全22科目) より専修科目として選択した1科目は必修		◎			
	核反応エネルギー工学特論						
	エネルギー環境材料科学特論						
	プラズマ工学特論						
	放射線防護学特論						
	放射線安全工学特論						
	放射線工学特論						
	放射線応用学特論						
	放射線計測学特論						
	原子炉物理学特論						
中性子工学特論							
再生可能エネルギー・環境工学特論							
リアルギーマテ	原子核化学特論			◎			
	光電子機能化学特論						
	有機材料化学特論						
	有機エレクトロニクス特論						
	量子物質工学特論						
ライフデバイス	高分子合成化学特論			◎			
	生体計測工学特論						
	計算生体物質科学特論						
	細胞分子工学特論						
	メカノバイオロジー特論						
研 究 別	エネルギー理工学特別研究	必修		◎	◎	◎	◎
専 門 基 礎 科 目	エネルギー理工学総合演習 1	必修	○		◎	◎	
	エネルギー理工学総合演習 2	必修	○		◎	◎	
	次世代インフラエネルギー理工学総論	選択必修	◎	○			
	エネルギーマテリアル理工学総論	選択必修	◎	○			
	ライフデバイスエネルギー理工学総論	選択必修	◎	○			

◎主体的なディプロマ・ポリシー

○付随的なディプロマ・ポリシー