

## 読替一覧

応用化学科

旧				新				備考
授業科目名	単位数	学年	学期	授業科目名	単位数	学年	学期	
数学演習	1	1	前期	数学演習1	0.5	1	1Q	
				数学演習2	0.5	1	2Q	
ファンダメンタルコースワークI	1	1	前期	初年次セミナー	1	1	1Q	
ファンダメンタルコースワークIV	1	1	前期	応用化学概論	1	1	1Q	
導入ゼミナール(工学倫理)	1	1	前期	ファンダメンタルコースワーク1	1	1	2Q	
ファンダメンタルコースワークII	1	1	前期	ファンダメンタルコースワーク2	1	1	2Q	
ファンダメンタルコースワークIII	1	1	前期	ファンダメンタルコースワーク3	1	1	2Q	
コンピュータ基礎	1	1	前期	ファンダメンタルコースワーク4	1	1	2Q	
化学実験安全指導	1	2	後期	化学実験安全指導1	0.5	2	3Q	
				化学実験安全指導2	0.5	2	4Q	
化学実験	2	1	後期	化学実験1	1	1	3Q	
				化学実験2	1	1	4Q	
物理化学 I	2	1	前期	物理化学1	1	1	1Q	
				物理化学3	1	1	2Q	
物理化学 II	2	1	前期	物理化学2	1	1	2Q	
				物理化学4	1	2	1Q	
化学工学量論	2	2	前期	化学工学量論	1	1	3Q	
				移動現象論A	1	1	4Q	
移動現象論	2	2	後期	移動現象論B	1	2	1Q	
				移動現象論C	1	2	3Q	
移動現象論・分離工学演習	1	3	後期	移動現象演習	0.5	3	1Q	
				分離工学演習	0.5	3	4Q	
プロセスシステム工学	2	3	前期	プロセス工学	1	3	1Q	
				プロセスシステム工学	1	3	2Q	
プロセス設計	1	3	後期	化学工学数学	1	2	4Q	
粒子流体工学	2	3	前期	レオロジー	1	3	4Q	
				粉体工学	1	3	3Q	
分離工学	2	3	前期	分離工学1	1	3	1Q	
				分離工学2	1	3	2Q	
安全工学	2	3	後期	安全工学1	1	3	3Q	
				安全工学2	1	3	4Q	
生化学	2	2	後期	生化学1	1	2	3Q	
				生化学2	1	2	4Q	
生物化学工学	2	3	前期	生物化学工学1	1	3	1Q	
				生物化学工学2	1	3	2Q	
生物機能化学	2	3	後期	生物機能化学1	1	3	3Q	
				生物機能化学2	1	3	4Q	
生物化学工学演習	1	3	後期	生物化学工学演習1	0.5	3	3Q	
				生物化学工学演習2	0.5	3	4Q	
応用化学実験 I	3	3	前期	物理化学実験A(a)(b)	1	3	1/2Q	グループ分けに応じて1Qもしくは2Qで履修する
				電気化学実験(a)(b)	0.5	3	1/2Q	
				有機合成化学実験(a)(b)	1.5	3	1/2Q	
応用化学実験 II	3	3	前期	移動現象・プロセス工学実験(a)(b)	1.5	3	1/2Q	
				反応工学・分離工学実験(a)(b)	1.5	3	1/2Q	
応用化学実験 III	3	3	後期	無機・分析化学実験	1	3	3Q	3Q、4Qの該当する実験をすべて履修することで再履修
				物理化学実験B	1	3	3Q	
				有機系分析化学実験	1	3	3Q	
応用化学実験 IV	3	3	後期	高分子化学実験	1.5	3	4Q	
				生物化学工学実験	1.5	3	4Q	

《応用化学科の読替における注意》

1. 旧カリキュラムの授業科目として履修するには、必ず担当教員にその旨を申し出ること。
2. 旧カリキュラムの授業科目のうち上に掲載されていない科目は、旧科目名で授業が準備されています(時間割表のNコード科目)。