

## カリキュラム改正に伴う旧授業科目の再履修者に対する振替科目について 2014年度改正（平成25年度以前入学者対象）

改正前のカリキュラムにより授業を履修する学生が、下表の旧カリキュラムの授業科目について最終開講時期を過ぎて履修しようとする場合は、下表の新カリキュラムの授業科目の修得をもって替えるものとする。

### 学 部

#### 機械工学科

現行科目（旧）				振替科目（新）		
必選	授業科目	単位	最終開講時期	必選	授業科目	単位
選択Ⅱ	有限要素法	2	平成27年 前期		※学科が対応する	
選択Ⅱ	バイオマテリアル	1	平成27年 前期		※学科が対応する	
選択Ⅱ	オプトロニクス	2	平成27年 後期		※学科が対応する	
選択Ⅱ	システム工学	1	平成27年 前期		※学科が対応する	
選択Ⅱ	計測工学	1	平成27年 前期		※学科が対応する	
選択Ⅱ	生体シミュレーション	1	平成27年 後期		※学科が対応する	

#### マテリアル工学科

現行科目（旧）				振替科目（新）		
必選	授業科目	単位	最終開講時期	必選	授業科目	単位
選択Ⅱ	無機資源リサイクル工学	2	平成27年 前期	選択Ⅱ	無機資源工学	2

#### 共通科目

現行科目（旧）				振替科目（新）		
必選	授業科目	単位	最終開講時期	必選	授業科目	単位
選択Ⅲ	総合工学Ⅰ	1	平成28年 前期	選択Ⅲ	工学技術の地域・社会貢献	1
選択Ⅲ	総合工学Ⅱ	1	平成28年 後期	選択Ⅲ	知的財産概論	1
選択Ⅲ	異文化理解	2	平成27年 後期	選択Ⅲ	異文化理解 ※不足1単位分は国際交流センターで対応する	1

#### 別表Ⅱ（外国人留学生科目）

現行科目（旧）			振替科目（新）	
授業科目	単位	最終開講時期	授業科目	単位
日本語Ⅰ	2	平成25年 後期	論文日本語	2
日本語Ⅱ	2	平成25年 後期	ビジネス日本語	2

## 大学院(博士前期課程)

### 機械工学専攻

現行科目 (旧)				振替科目 (新)		
必選	授業科目	単位	最終開講時期	必選	授業科目	単位
選択	製品開発学特論	2	平成25年 後期		※専攻が対応する	

### 社会環境工学専攻

現行科目 (旧)				振替科目 (新)		
必選	授業科目	単位	最終開講時期	必選	授業科目	単位
選択	構造力学特論	2	平成25年 前期	選択	※専攻が対応する	2
選択	地球科学特論	2	平成25年 前期	選択	地球環境科学特論	2
選択	応用物理学特論	2	平成25年 後期	選択	※専攻が対応する	2

### バイオ環境化学専攻

現行科目 (旧)				振替科目 (新)		
必選	授業科目	単位	最終開講時期	必選	授業科目	単位
選択	天然物資源化学	1	平成25年 前期		※廃止	

## 大学院(博士後期課程)

### 寒冷地・環境・エネルギー工学専攻

現行科目 (旧)				振替科目 (新)		
必選	授業科目	単位	最終開講時期	必選	授業科目	単位
選択	低温物理学特論	2	平成25年 後期	選択	寒冷圏科学特論	2