

平成25年度新教育課程の実施に伴う現行授業科目の読み替え表

【機械航空創造系学科 機械システム工学コース】

区分	授業科目名 (現行カリキュラム)	単位数		開講 年次	区分		読み替え科目 (新カリキュラム)	単 位 数	開 講 年 次	備 考	
		必修	選択								
コース科目	基盤科目群	流体力学Ⅰ	2		2	機械	コース科目	流体力学	2	2	
		流体力学Ⅱ	2		2	機械	コース科目	流体工学	2	2	
		材料力学Ⅰ	2		2	機械	コース科目	材料力学	2	2	
		材料力学Ⅱ	2		2	機械	コース科目	構造力学基礎	2	2	
		機械力学Ⅰ	2		2	機械	コース科目	機械力学	2	2	
		機械力学Ⅱ	2		2	機械	コース科目	機械振動学	2	2	
		計測電子工学Ⅰ	2		2	機械	コース科目	電気電子工学	2	2	
	演習科目群	材料力学演習Ⅰ		1	2	機械	コース科目	材料力学演習	1	2	
		材料力学演習Ⅱ		1	2			—————	—	—	読み替え科目なし
	展開科目群	機械科学実験	2		3			—————	—	—	読み替え科目なし (再履修クラス開講)
		ロボティクス実験	2		3			—————	—	—	読み替え科目なし (再履修クラス開講)
	応用科目群	燃焼工学		2	3			—————	—	—	読み替え科目なし
		流動工学		2	3			—————	—	—	読み替え科目なし
		構造力学		2	3			—————	—	—	読み替え科目なし
		弾塑性学		2	4			—————	—	—	読み替え科目なし
		振動・騒音		2	4			—————	—	—	読み替え科目なし
		計測電子工学Ⅱ		2	3	機械	コース科目	計測情報工学	2	3	
		システム情報工学		2	3			—————	—	—	読み替え科目なし
		システム制御工学		2	3			—————	—	—	読み替え科目なし
フルードパワーシステム			2	4			—————	—	—	読み替え科目なし	
ダイナミックシステム設計学		2	3			—————	—	—	読み替え科目なし		

平成25年度新教育課程の実施に伴う現行授業科目の読み替え表

【機械航空創造系学科 航空宇宙システム工学コース】

区分	授業科目名 (現行カリキュラム)	単位数		開講 年次	区分		読み替え科目 (新カリキュラム)	単 位 数	開 講 年 次	備 考
		必修	選択							
基礎工 学 科 目	空気力学基礎理論	2		2	航空	コース 科目	航空流体力学	2	2	
	推進工学基礎理論	2		2	航空	コース 科目	航空宇宙熱力学	2	2	
	構造力学基礎理論	2		2	航空	コース 科目	材料力学 I	2	2	
	航空宇宙工学基礎演習		1	2			—————	—	—	読み替え科目なし
	機械力学 I	2		2	航空	コース 科目	機械力学	2	2	
	機械力学 II		2	2			—————	—	—	読み替え科目なし
	制御工学	2		2	航空	コース 科目	航空宇宙制御工学 I	2	2	機械コース開講の「制御工学」は履修できない。
	計測電子工学 I	2		2	航空	コース 科目	電気電子工学	2	2	
	確率・統計	1		2	機械	コース 科目	確率・統計	1	2	現行カリキュラムで機械コースと合同のため
	機械力学演習		1	2			—————	—	—	読み替え科目なし
	制御工学演習		1	2			—————	—	—	読み替え科目なし
	プログラミング入門	2		2			—————	—	—	読み替え科目なし (再履修クラス開講)
コース 科 目	圧縮性流体力学		2	2	航空	コース 科目	空気力学	2	2	
	粘性流体力学		1	3			—————	—	—	読み替え科目なし
	伝熱・燃焼工学		2	3	航空	コース 科目	燃焼工学	2	2	
	航空宇宙構造力学 I		2	2	航空	コース 科目	材料力学 II	2	2	
	航空宇宙構造力学 II		2	3	航空	コース 科目	航空宇宙構造工学 I	2	3	
	有限要素法		2	3			—————	—	—	読み替え科目なし
	航空宇宙材料学		2	3	航空	コース 科目	航空宇宙構造工学 II	2	3	
	飛行力学		2	2	航空	コース 科目	飛行力学 I	2	2	
	航空機姿勢安定論		1	3			—————	—	—	読み替え科目なし
	航空機ダイナミクス		2	3	航空	コース 科目	飛行力学 II	2	3	
	航空制御工学		2	3	航空	コース 科目	航空宇宙制御工学 II	2	3	
	宇宙航行力学		2	3	航空	コース 科目	宇宙航行工学	2	3	
	航空宇宙工学演習 I		1	2			—————	—	—	読み替え科目なし
	航空宇宙工学演習 II		1	3			—————	—	—	読み替え科目なし
航空宇宙工学演習 III		1	3			—————	—	—	読み替え科目なし	

特別講義	航空宇宙工学特別講義A		1	4	航空	コース 科目	航空宇宙工学特別講義	1	4	
	航空宇宙工学特別講義B		1	4			—————	—	—	読み替え科目なし
	航空宇宙工学特別講義C		1	4			—————	—	—	読み替え科目なし
	航空宇宙工学特別講義D		1	4			—————	—	—	読み替え科目なし
完成科目	航空宇宙機設計及び製作Ⅰ	1		3	航空	コース 科目	航空宇宙機設計法Ⅰ	2	3	
	航空宇宙機設計及び製作Ⅱ	1		4	航空	コース 科目	航空宇宙機設計法Ⅱ	2	4	

開講学年が変更になっているので注意すること。

H26.4.10改訂

平成25年度新教育課程の実施に伴う現行授業科目の読み替え表

【機械航空創造系学科 材料工学コース】

区分	授業科目名 (現行カリキュラム)	単位数		開講 年次	区分		読み替え科目 (新カリキュラム)	単 位 数	開 講 年 次	備 考	
		必修	選択								
コース 科目	必修 科目	材料プロセス学	2		2	材料	コース 科目	材料加工プロセス学	2	2	
		材料プロセス学演習	1		3	材料	コース 科目	材料加工プロセス学演習	1	3	
		材料加工学	2		3			—————	—	—	読み替え科目なし (再履修クラス開講)
		システム材料学	2		3	材料	コース 科目	材料システム学	2	3	

平成25年度新教育課程の実施に伴う現行授業科目の読み替え表

【副専門教育課程 昼間コース】

区分	授業科目名 (現行カリキュラム)	単位数		開講 年次	区分	読み替え科目 (新カリキュラム)	単 位 数	開 講 年 次	備 考	
		必修	選択							
共通科目	外国語科目	英語A	1		1	共通科目 外国語科目	フレッシュマン英語演習	1	1	
		英語B	1		1	共通科目 外国語科目	TOEIC英語演習 I	1	1	
		英語C	1		1	共通科目 外国語科目	英語リーディング演習A	1	1	
		英語D	1		1	共通科目 外国語科目	TOEIC英語演習 II	1	2	
		英語E	1		2	共通科目 外国語科目	英語リーディング演習B	1	2	
		英語F	1		2	共通科目 外国語科目	英語総合演習	1	2	
		TOEIC英語演習		1	2・3	共通科目 外国語科目	TOEIC英語演習 III	1	3	
		英語コミュニケーション演習 I		1	2・3	共通科目 外国語科目	英語コミュニケーション I	1	2・3	
		英語コミュニケーション演習 II		1	3・4	共通科目 外国語科目	英語コミュニケーション II	1	3	
		TOEFL英語演習		1	3		—————	—	—	読み替え科目なし
		応用英語演習		1	4		—————	—	—	読み替え科目なし

開講学年が変更になっているので注意すること。

平成25年度新教育課程の実施に伴う現行授業科目の読み替え表

【副専門教育課程 夜間主コース】

区分	授業科目名 (現行カリキュラム)	単位数		開講 年次	区分	読み替え科目 (新カリキュラム)	単 位 数	開 講 年 次	備 考
		必修	選択						
外国語科目	英語A	1		1	外国語科目	フレッシュマン英語演習	1	1	
	英語B	1		1	外国語科目	英語コミュニケーション演習	1	1	
	英語C	1		1	外国語科目	TOEIC英語演習A	1	1	
	英語D	1		1	外国語科目	英語リーディング演習	1	1	
	英語E	1		2	外国語科目	TOEIC英語演習B	1	2	
	英語F	1		2	外国語科目	英語総合演習	1	2	