(3) 教科及び教科の指導法に関する科目

★宇宙航空システム工学科

「工業」

※ ○印の付いた授業科目は、免許取得上の必修科目である。

科目区分		各科目に含めるこ とが必要な事項	最低修得 単 位 数	授業科目	単位数	備考
教科	教	こが必要が事項	平 位 奴	○ 航空宇宙材料学○ 材料力学 I材料力学 II構造力学○ 基礎流れ学航空流体力学 I	2 2 2 2 2 2	
及	科			航空流体力学Ⅱ 高速空気力学 ○ 基礎熱力学 応用熱力学 伝熱学 航空推進工学 宇宙推進工学	2 2 2	
び	に				2 2 2 2	
教	関			デ田福度工子 航空機力学 I 航空機力学 II 特殊航空機概論	2 2 2 2	
科	す	工業の関係科目	合っれ で で で で に で に で れ に で に で れ に で に で に に に に に に に に に に に に に	誘導制御 I 誘導制御 I 航空宇宙機誘導制御 宇宙システム工学 ○ 宇宙航空工学基礎演習 宇宙航空工学プロジェクト I 宇宙航空工学プロジェクト II 宇宙航空工学プロジェクト II 宇宙航空工学プロジェクト II 京で機整備実習	2 2 2	
の 指	ŕ				2 1 2	
道	る				2 2 2	
法	専			航空機性能運動実習 I 航空機性能運動実習 Ⅱ ○ 基礎製図	2 2 2 2	
に	門			設計製図 I 設計製図 II 航空宇宙機設計製図	2 2 2	
関	的			○ 宇宙航空工学実験 I ○ 宇宙航空工学実験 II 宇宙航空工学概論	2 2 1	
する	事			○ 工業力学○ 機械力学○ 情報基礎システム	2 2 2	
科	項			情報応用システム I 情報応用システム II ○ 機械工学大意 ○ 計測工学通論	2 2 2 2	
目		啦 ***** *******************************		○ 工業教育概論○ 職業指導 I	2 2	
		職業指導 科の指導法 (情報通信技 術の活用を含む。)		○ 職業指導Ⅱ ○ 工業科教育法 I ○ 工業科教育法 II	2 2 2	

☆「工業」免許状の取得方法について(特例)

高等学校教諭の工業の普通免許状の授与を受ける場合は、同表に掲げる「各教科の指導法(情報機器及び教材の活用を含む。)」についての単位数の全部又は一部の単位の修得は、当分の間、当該免許状に係る「教科に関する専門的事項」についての同数の単位の修得をもって、これに替えることができる。(改正免許法施行規則第5条第1項表備考第6号)

ただし、本学では、できる限り上記によらない正規の方法で教員免許状を取得するよう指導しています。