

2025年度・2026年度 入学生

■ 「教科に関する専門的事項」に関する科目

高「工業」 法令科目区分	授業科目	単位	高「工業」 必選別
工業の関係科目	理工学概論	2	必修
	KGU 情報基礎演習	2	必修
	表面工学 I	2	必修
	表面工学実験	2	必修
	半導体材料工学	2	必修
	表面工学演習	1	必修
	無機化学実験	2	必修
	応用化学演習 I	1	必修
	有機化学実験	2	必修
	分析化学実験	2	必修
	物理化学実験	2	必修
	KGU アカデミック情報演習	2	選
	表面工学 II	2	選
	エレクトロニクス実装工学 2026 年度休講	2	選
	表面実装工学	2	選
	機器分析実験	2	選
	応用化学英語 I	2	選
	応用化学英語 II	2	選
	トライポロジー	2	選
	電気化学	2	選
化学製図 2026 年度休講	2	選	
職業指導	職業指導 1	2	必修
	職業指導 2	2	必修
「教科に関する専門的事項」に関する科目最低修得単位数			26
「教科に関する専門的事項」に関する科目 + 「大学が独自に設定する科目」			32 単位以上

2024年度 入学生

■ 「教科に関する専門的事項」に関する科目

高「工業」 法令科目区分	授業科目	単位	高「工業」 必選別
工業の関係科目	理工学概論	2	必修
	KGU 情報基礎演習（旧科目名:情報基礎及び演習Ⅰ）	2	必修
	表面工学Ⅰ	2	必修
	表面工学実験	2	必修
	半導体材料工学	2	必修
	表面工学演習	1	必修
	無機化学実験	2	必修
	応用化学演習Ⅰ	1	必修
	有機化学実験	2	必修
	分析化学実験	2	必修
	物理化学実験	2	必修
	KGU アカデミック情報演習（旧科目名:情報基礎及び演習Ⅱ）	2	選
	表面工学Ⅱ	2	選
	エレクトロニクス実装工学 2026年度休講	2	選
	表面実装工学	2	選
	機器分析実験	2	選
	応用化学英語Ⅰ	2	選
	応用化学英語Ⅱ	2	選
	トライボロジー	2	選
	電気化学	2	選
化学製図 2026年度休講	2	選	
職業指導	職業指導 1	2	必修
	職業指導 2	2	必修
「教科に関する専門的事項」に関する科目最低修得単位数			26
「教科に関する専門的事項」に関する科目 + 「大学が独自に設定する科目」			32 単位以上

2023年度 入学生

■ 「教科に関する専門的事項」に関する科目

高「工業」 法令科目区分	授業科目	単位	高「工業」 必選別
工業の関係科目	理工学概論	2	必修
	KGU 情報基礎演習 (旧科目名:情報基礎及び演習Ⅰ)	2	必修
	表面工学Ⅰ	2	必修
	表面工学実験	2	必修
	半導体材料工学	2	必修
	表面工学演習	1	必修
	無機化学実験	2	必修
	応用化学演習Ⅰ	1	必修
	有機化学実験	2	必修
	分析化学実験	2	必修
	物理化学実験	2	必修
	KGU アカデミック情報演習 (旧科目名:情報基礎及び演習Ⅱ)	2	選
	表面工学Ⅱ	2	選
	エレクトロニクス実装工学 2026年度休講	2	選
	表面実装工学	2	選
	機器分析実験	2	選
	応用化学英語Ⅰ	2	選
	応用化学英語Ⅱ	2	選
	トライボロジー	2	選
	電気化学	2	選
化学製図 2026年度休講	2	選	
職業指導	職業指導 1	2	必修
	職業指導 2	2	必修
「教科に関する専門的事項」に関する科目最低修得単位数			36
「教科に関する専門的事項」に関する科目 + 「大学が独自に設定する科目」			38 単位以上