

北海道科学大学(旧 北海道工業大学) 電気デジタルシステム工学科

次に掲げる科目のうち、B群から17単位以上、A群からC群までの各群合計20単位以上履修した者

	A 群	B 群	C 群
平成2008年度から平成2031年度の入学者	基礎数理演習Ⅱa 基礎数理演習Ⅱb 基礎化学 基礎物理 微分積分基礎a 微分積分基礎b 線形代数基礎 微分積分学 工業数学 物理学Ⅰ 物理学Ⅱ	電気回路入門a 電気回路入門b 回路演習入門a 回路演習入門b 電気電子計測 電子計測システム システム制御工学 基礎電子回路 電子回路システム 工学概論 電気回路理論a 電気回路理論b 電気回路演習a 電気回路演習b 電気回路総合演習 電気磁気学Ⅰ 電気磁気学Ⅱ 応用電磁気学 パワーエレクトロニクス 電力伝送工学 電力発生工学 電力システム工学 電気材料工学 電気法規・施設管理 電子工学実験 基礎デジタル回路 デジタル回路 集積回路工学 基礎デジタル回路演習 デジタル回路演習	半導体の科学 デバイス工学 エネルギーシステム基礎 エネルギー変換基礎 エネルギー変換工学 エネルギー応用工学 電気設計製図 エネルギー基礎実験 エネルギー変換実験

次に掲げる科目のうち、B群から17単位以上、A群からC群までの各群合計20単位以上履修した者

	A 群	B 群	C 群
平成20年度から平成25年度までの入学者	基礎数理演習Ⅱa 基礎数理演習Ⅱb 基礎化学 基礎物理 電気数学入門 微分積分基礎 線形代数基礎 微分積分学 工業数学 物理学Ⅰ 物理学Ⅱ	電気回路入門a 電気回路入門b 回路演習入門a 回路演習入門b 電気電子計測 電子計測システム システム制御工学 基礎電子回路 電子回路システム 工学概論 電気回路理論a 電気回路理論b 電気回路演習a 電気回路演習b 電気回路総合演習 電気磁気学Ⅰ 電気磁気学Ⅱ 応用電磁気学 パワーエレクトロニクス 電力伝送工学 電力発生工学 電力システム工学 電気材料工学 電気法規・施設管理 電子工学実験	半導体の科学 デバイス工学 エネルギーシステム基礎 エネルギー変換基礎 エネルギー変換工学 エネルギー応用工学 電気設計製図 エネルギー基礎実験 エネルギー変換実験