

令和7年度第3年次編入学生選抜・情報工学部

数学・情報基礎「出題の意図」

【数 学】

(情報・通信工学科、知的システム工学科、物理情報工学科)

線形代数における行列と固有値および対角化に関する基本事項とその応用についての理解力、思考力等をみた。

(知能情報工学科、生命化学情報工学科)

解析におけるマクローリン展開と逆関数の微分に関する基本事項とその応用についての理解力、思考力等をみた。

【情報基礎】

プログラミングにおけるデータ構造とアルゴリズムに関する基本事項についての理解力、思考力等をみた。