

令和9年度専攻科入学者選抜検査

(学力一次)【出題意図】

生産工学専攻

(機械工学コース)

専門科目

力学(材料力学、熱力学、水力学)

出題意図

科目名 力学（材料力学）

1. 力学（材料力学）に関する基礎的な学力を問う
2. 力学（材料力学）に関する基礎的な知識および計算力を問う

科目名 力学（熱力学）

1. 力学（熱力学）に関する基礎的な知識を問う
2. 力学（熱力学）に関する基礎的な知識と計算力を問う
3. 力学（熱力学）に関する総合的な理解力と計算力を問う

科目名 力学（水力学）

1. 力学（水力学）に関する基礎的な学力を問う
2. 力学（水力学）に関する基礎的な学力を問う
3. 力学（水力学）に関する総合的な学力および計算力を問う