

令和8年度専攻科入学者選抜検査
(学力一次)【出題意図(公開用)】

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）に関する基礎的な知識を問う
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）に関する基礎的な学力を問う
3. 力学（熱力学）に関する基本的な理解力を問う
4. 力学（熱力学）に関する総合的な理解力と計算力を問う
5. 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）に関する基礎的な知識および計算力を問う
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）に関する総合的な理解力を問う