令和8年度仙台高等専門学校編入学学生選抜 学力面接出題意図

建築デザインコース

課題1 (建築計画)

- (1) 「建築と環境」に関する基礎的な知識が身に付いているかを確認する。
- (2) 「住宅の計画」に関する基礎的な知識が身に付いているかを確認する。

課題2 (建築構造設計)

構造力学に関する基礎的な知識が身に付いているかを確認する。

課題3 (数学)

- (1) 高校数学 I における二次関数の知識が身に付いているかを確認する。
- (2) 高校数学Ⅱにおける三角関数、指数関数や対数関数の知識が身に付いているかを確認する。

課題4 (英語)

(1) (2) 建築デザインにおいて必要となる英単語の知識があり、英文の読解力が身に付いているかを確認する。

課題5 (建築設計製図)

基礎的な建築製図の技術、空間表現の技術、プレゼンテーションの技術が身に付いているかを確認する。