

令和4年度入試（令和3年度実施）の情報開示  
出題意図について

入試の区分	総合型選抜
学部学科等	都市・交通デザイン学科
教科・科目名	その他／ レポート作成
正解・解答例 又は出題 (面接)意図	<p>(出題意図)</p> <p>設問①は、数学に関する基礎的な知識、および数理・データサイエンス的思考の基礎学力を確認することを意図とし、その内容についてのレポート作成を課したものである。</p> <p>設問②は、理科（物理・化学・生物・地学）の基礎的用語の意味の理解を確認するとともに、これをふまえたレポート作成能力を問うものとした。</p> <p>設問③は、与えられた4つのテーマ（物理・化学・生物・地学）の中から1つを選択し、選択したテーマを小学校高学年の児童にわかるように説明する資料を作成するものとした。わかりやすい説明資料を作成するためには、そのテーマについて十分理解していることが必要となるだけでなく、その表現力も問われることとなる。すなわち、設問②では幅広い知識を問うているのに対し、設問③ではあるテーマについて、どれだけ深く理解しているかを確認することを意図して出題したものである。</p>
備 考	