

令和8年度 編入学者選抜学力検査 出題の意図

【科目名】プログラミング技術・ハードウェア技術・ソフトウェア技術・コンピュータシステム技術

問題番号	出題の意図	備考
【1】	2進数と10進数間の基数変換が正しく行えるかどうかを問う。 論理回路の単純化を、カルノー図を用いて行うことができるかどうかを問う。	
【2】	情報セキュリティ、ネットワーク、通信に関する基礎的知識の理解度を問う。	
【3】	フローチャートを理解しているかどうかを問う。 順次処理、条件分岐、繰り返し処理など、プログラミングの基本構造について、簡単なプログラムを通じて理解できているかを問う。	
【4】	データ量の計算を正しくできるかを問う。	
【5】	コンピュータシステムの基礎知識を問う。 マルチメディアに関する基礎知識を問う。	
【6】	2分探索木について正しく理解できているかを問う。	