

全コース共通

沖縄県立小禄高等学校

選択科目希望調査について説明

本校は、1年生で理科・芸術科目において選択を行います。下記の説明をよく読み、選択科目希望調査用紙に記入して、面接時に提出して下さい。

1. 理科の選択科目について

(1) 科目の内容と主な進路先

科目	内容	関連する進路先
物理基礎	①物体の運動とエネルギー（運動、力、力学的エネルギー）、 ②さまざまな物理現象とエネルギー（熱、波動、電気、エネルギーの利用）	理工学系学部・学科（物理学、機械、土木、建築、電気、情報、エネルギー関係）に進学および就職したい生徒向き。
化学基礎	①物質の性質と分離（ろ過、蒸留）、物質の成分 ②物質の構成（原子、分子、イオン）、化学結合 ③化学反応、酸・塩基、酸化・還元	薬学、栄養学、医学・看護学、理学等の大学の学部学科、美容・理容師関係など専門学校に進学を希望する生徒向き
生物基礎	①生物の特徴、遺伝子とその働き（遺伝情報・DNA） ②生物の体内環境の維持（自律神経・ホルモン・免疫） ③生物の多様性と生態系（植生・遷移・生態系と物質循環）	医学、看護学、保健学、生理学、農学、水産学、遺伝学、各種生物に関する学問分野に進学を希望する生徒向き
地学基礎	①地球の構成（地球の構造と環境、火山） ②地球の歴史 ③大気と海洋（大気・海水の運動） ④宇宙の構成（太陽系、太陽と恒星）	宇宙について学ぶ天文学や、地球について学ぶ地質学や気象関係に進学を希望する生徒向き。 ※文系大学志望者には、大学入学共通テストで地学基礎の選択が多い。

(2) 本校での科目選択の流れ

コース名	理科
普通コース	1年生の理科では、基礎科目を2科目学習します。 ①「化学基礎」必修、 ②「物理基礎・生物基礎・地学基礎」から1科目を選択します。 ※2年次においても1科目選択し、合計3つの基礎科目を学習します。 ※2年次に『理科応用科目（物理、化学、生物、地学）』を選択する際、1年次に学んだ基礎科目と同じ科目のみ選択できます。 (例：1年で物理基礎選択→2年では「物理」または「化学」を選択できる。)
情報ビジネスコース 芸術教養コース	「化学基礎・生物基礎・地学基礎」から1科目を選択します。 ※「物理基礎」は3年次にのみ選択できます。 ※2・3年次においても1科目ずつ選択し、合計3つの基礎科目を学習します。 ※理科応用科目（「物理」「化学」「生物」「地学」）は、設置していません。

2. 芸術の選択科目について

「音楽Ⅰ」・「美術Ⅰ」・「書道Ⅰ」から1つ選択します。2年進級後も同じ科目を継続して学習できます。

※芸術教養コースを希望する受検生は、出願時に希望した専攻と同じものを記入して下さい。