

32 長岡高等学校 全日制課程・理数科

スクール・ミッション（社会的役割等）

【長岡米百俵の精神を受け継ぎ、世界を舞台に指導的役割を果たす人材を育成する学校】

- ・「剛健質樸」「豪爽快活」「和而不同」の伝統精神のもと、人格高潔で人間的魅力に富み、世界を舞台に指導的役割を果たす人材を育成する。
- ・先進的な理数教育により、主体的・探究的に学ぶ姿勢を育み、科学技術人材やグローバル人材を育成する。
- ・予測困難な時代に未知の未来を切り拓く意欲にあふれ、学業のみならず学校行事や部活動に真摯に取り組む姿勢を育む。

スクール・ポリシー（三つの方針）

★グラデュエーション・ポリシー（育成を目指す資質・能力に関する方針）

～卒業までにこのような資質・能力を育みます～

- ①世界的視野による課題意識を持ち、世界を舞台に指導的役割を果たす人材となるための理数分野の深い知識と教養、思考力、判断力、表現力を育成します。
- ②サイエンスコースでは、自然科学分野で研究者として必要な課題発見力、課題解決力を育成します。
- ③メディカルコースでは、医療系分野で次世代を担う人材として必要な専門的素養を育成します。
- ④進路実現を可能にする学力を身に付け、高度で専門的な学問を修める資質を有する人材を育成します。
- ⑤多様性を尊重しながら仲間と協働する態度、公平性、共感力を育成します。

★カリキュラム・ポリシー（教育課程の編成及び実施に関する方針）

～上記の資質・能力を育成するため、このような教育活動を行います～

- ①生徒一人一人の興味・関心と理数教育に重点を置いた教育課程を編成・実施します。
- ②スーパーサイエンスハイスクール事業におけるこれまでの成果を生かし、大学、専門機関及び地域等との連携や交流を図りながら課題研究に取り組みます。
- ③サイエンスコースでは、科学技術者に必要な課題解決力と創造性を養うために、科学講演会や高大連携事業を実施します。
- ④メディカルコースでは、将来、医療分野に従事する者としての使命感と倫理観を高めるために、医療講演会や病院見学を実施します。
- ⑤生徒会活動や学校行事等の諸活動において、生徒の主体性や発想を生かした活動を計画し実施します。

★アドミッション・ポリシー（入学者の受入れに関する方針）

～このような生徒を求めています～

- ①大きな夢や高い志を持ち、未来を切り拓いていく生徒
- ②理数系分野に旺盛な探究心を持ち、将来、社会に貢献したいという熱意にあふれる生徒
- ③学校行事や部活動等に積極的に取り組み、リーダー性や協働性を高めようとする生徒