

## 6 熊本北高等学校(全日制)

設置学科  
(コース)

普通科、理数科、英語科



### 1 スクール・ミッション(社会的役割)

校訓「敬愛」「向学」「進取」のもと、熊本市にある普通科、理数科、県内唯一の英語科を有する高校として、本質を捉える思考力と世界的な視野で、国内外の課題に粘り強く取り組み、未来を切り拓く人材を育成します。

そのため、各学科の特色を生かした探究活動や、海外との交流などを通して培った創造的思考力とグローバルな視点をもって、地域社会や国際社会の発展に進んで貢献する主体性を育む教育を目指します。

今後は、国のスーパーサイエンスハイスクール（SSH）<sup>※1</sup>の取組の成果を生かし、全国のSSH校や大学との連携を通して、ICTを活用したデータや根拠に基づいた探究的な学びの深化を図るとともに、教科横断的な学びであるSTEAM教育<sup>※2</sup>を推進し、生徒が自ら到達状況を評価して自らの向上に取り組む主体的な学びを展開します。また、海外との交流を促進し、英語科を含むすべての学科で英語教育の向上を図ります。

※1 「スーパーサイエンスハイスクール(SSH)」とは、先進的な理数教育を実施するとともに、大学との共同研究や、国際性を育むための取組を推進し、創造性、独創性を高めることを目的とした事業です。

※2 「STEAM教育」とは、科学(Science)、技術(Technology)、工学(Engineering)、アート(liberal Art)、数学(Mathematics)等の各教科での学習を実社会での問題発見・解決に生かしていくための教科横断的な教育です。

### 2 スクール・ポリシー(3つの方針をお伝えするモン)



#### ★ グラデュエーション・ポリシー(卒業までに、こんな資質・能力を育むモン)

- (1)人を大切に、自らすすんで学びに向かい、未来を切り拓こうとする人を育成します。
- (2)自ら課題を見つけ、科学的手法により課題の解決に取り組む人を育成します。
- (3)世界的な視野で物事を考え、地域や世界の発展に貢献しようとする人を育成します。

#### ★ カリキュラム・ポリシー(高校生活は、こんな学びを行うモン)

- (1)タブレットを活用し、各授業でデータの収集や分析、意見の集約や発表等を行います。
- (2)探究学習に様々な教科の見方・考え方を取り入れるなどして、STEAM教育に取り組みます。
- (3)SSHのノウハウをいかし、全学科で探究学習の方法を学び、研究・発表を積極的に行います。
- (4)SSHでの評価方法を活用し、自分の到達状況を確認し次の目標を立てる学習を展開します。
- (5)修学旅行は、英語科はシンガポール、理数科及び普通科は台湾で研修し、グローバルな視点を学びます。
- (6)年間を通して科学に関する課題研究を行い、大学や学会などで発表する機会があります。**理数科**
- (7)宿泊しての自然観察や調査、大学や研究機関の訪問など、科学の体験型学習を行います。**理数科**
- (8)県内唯一の専門学科である英語科の独自の授業で、世界のニュースや文化まで、広く深く学びます。**英語科**
- (9)海外の姉妹校や留学生との交流、English camp などを通して、生きた英語を学びます。**英語科**
- (10)理数科と英語科のある学校の強みを生かした学習活動を、全学科で展開します。

#### ★ アドミッション・ポリシー(高校では、こんな生徒を待ってるモン)

- (1)様々なことに「なぜ」「どうして」と思う好奇心のある生徒を募集します。
- (2)部活動や生徒会活動、校外での活動に意欲的に取り組もうとする生徒を募集します。
- (3)様々な事象に対して、科学的な見方や考え方を活用しようとする生徒を募集します。**理数科**
- (4)英語を使って、幅広い分野で地域社会や国際社会で活躍したいと思う生徒を募集します。**英語科**

