### 県立並木中等教育学校【総合的な探究の時間の全体計画】(令和7年度)

探究の見方・考え方を働かせ、横断的・総合的な学習を行うことを通して、自己の在り方生き方を 考えながら、よりよく課題を発見し解決していくための資質・能力を次のとおり育成することを目指

- 探究の過程において、課題の発見と解決に必要な知識及び技能を身に付け、課題に関わる概 念を形成し、探究の意義や価値を理解するようにする。
- (2) 実社会や実生活と自己との関わりから問いを見いだし、自分で課題を立て、情報を集め、整
- 理・分析して、まとめ・表現することができるようにする。 探究に主体的・協働的に取り組むとともに、互いのよさを生かしながら、新たな価値を創造 し、よりよい社会を実現しようとする態度を養う。

## 校の教育目標

1 建学の精神・教育理念をもとに、生徒に科学的素養や国際感覚、高い学力を身につけさせるとともに、「人間力」を備えた次世代を担うリーダーとして育成する。 2 スーパーサイエンスハイスクール (SSH) 校として、本校の教育の柱の一つの科学教育を推進するとともに、グローバル社会が求める新しい教育を追求・実践し、全国に誇れる中等教育学校を目指 。。 3キャリア教育の視点のもと、全ての教育活動を展開し、進学指導を一層充実させ、高い志の実現、 海外の大学も視野に入れた生徒の進路実現を目指す。



〈新しい時代に必要となる資質・能力を育成する〉

- ・能動的な学びができる人間力を備えたグローバルリーダーを育成 する。 SSH、アクティブ・ラーニング、課題探求、ICT の効果的 活用を工夫し、生徒の「思考力・判断力・表現力等」の能力を育て る…探究力 論理力 表現力
- ・縦割り活動を通して、生徒が協働して学ぶ態度やリーダーシップ を育てる…お互いへのリスペクト

- ・探究活動に主体的、創造的、協働的に取り組んでいる。
- ・過程や結果を的確に記録、整理し、論理的に探究する技能を身に つけている。
- ・研究の進め方・論文の書き方・口頭発表とポスター発表のプレゼ ン技術等について理解している。
- 探究の活動を、より深い学びへと結びつけられている。

#### 生徒の実態

- ・リーダーとしての素質がある生徒および探究 意欲の高い生徒が多い。
- ・主体的に学校生活を送る生徒がいる一方で不 登校傾向にある生徒もいる。
- ・学習意欲の高い生徒が多いなか支援を要する 生徒もみられる。
- ・学力の差が広がり二極化が生じている。

## 生徒の発達をどのように支援するか 〇配慮を必要とする生徒への指

- スクールカウンセラー、スクール ソーシャルワーカーとの連携。
- 月1回の年次主任会での情報共有。 生徒との面談。

## 目指す生徒の姿

- ・アクティブラーナーとしての学習へ向かう態 度の醸成
- ・縦割り活動によるリーダーシップと他者への リスペクトの醸成
- ・生徒主体の組織運営による特別活動(かえで 祭、スポーツデイ、ウオークラリーの三大行 事、部活動、各種委員会活動)

# ·学校が定める内容(目標を実現するにふさわしい探究

#### ○4年次

比較と類推による異文化理解

○5年次

アジアのなかの日本

(1)知識及び技能

各教科で学んだ内容やニュージーランド語学研修およびベトナムへ の修学旅行や留学生との交流によって物事を多面的に捉える力を身 につけ、日本のイノベーションを支える人材となるための発信力を 培う。

(2)思考力、判断力、表現力等

探究の過程や日常生活での経験をふまえて、仮説をたてたり、検証 方法を考えたりする力を身につける。

(3)学びに向かう力、人間性等

探究の内容を自分事として捉え、より良い社会を作ろうとする意識 や態度を身につける。

- ・交換留学生を受け入れ、交流を持つことによって異文化理解、多 文化共生について学習し、日本社会が国際社会からどのように見 られているかを考える。
- ・他国の学校とオンラインでつながるなどして意見交換を行い、互 いの文化を尊重する態度を育成することで、科学技術立国である 日本に生きる者としての責任について考える。
- ・SDGs についての理解を毎日の学校生活で深めながら、環境問題等 での科学技術立国としての役割について考え、地球市民に必要な 意識の醸成を図る。
- ・海外への留学をサポートするとともに、海外からの交換留学生や 修学旅行受け入れ校として異文化理解や多文化共生を積極的に進 めている。
- ・ 4年次でニュージーランド語学研修、 5年次ではアジア方面海外 修学旅行を実施することによって、語学だけではなくグローバル な視野を広げる。
- ・ディスカッション活動およびディベート活動を通して論理力を深 める。
- ・様々な体験や学習をとおしてグローバル的な視点から進路につい て考える。

## 指導体制(環境整備、家庭・地域との連携)

- ・大学や研究機関との連携…地域性を生かし、筑波大学や研究機関等と連携し、科学教育や国際教育を行っている。
- ・卒業生との連携…様々な分野で活躍する卒業生と探究について協力体制を構築している。
- ・保護者との連携…協力者バンクに登録してもらい、SSH企画や職場見学、各種スタディツアーなどの企画に協力を得ている。
- ・地域、産業界との連携…フィールドワークでつくば市役所や商業施設等と協力体制を構築している。
- ・企画研究部、校務委員会、職員会議で議論と意識の共有を図る。