

山形東高等学校グローバル人材育成プロジェクト

平成28・29年度文部科学省 SGH アソシエイト指定校

グローバル時代を生き抜き進化し続ける山東を目指して
(時代の要請、国・県の教育改革、保護者・地域の期待)

郷土が生んだ世界市民の先達に学ぶ「グローバル人材」への道

- ◇ 課題発見・解決力、チャレンジ精神、コミュニケーション能力などのグローバル人材に求められる力の育成
- ◇ グローバルな視点から地方創生に参画する意欲の醸成
- ◇ 体験を通して大学での学びや職業を考える機会の提供

山東探究塾 (課題探究型学習プログラム)

◇共通テーマ◇

世界に誇れる日本の自然、文化、学術、産業の発見・創造と発信

<一般コース (2学年全員対象)> H30.10~ H31.3

※「総合的な学習の時間」として時間割に組み込み隔週実施

- 首都圏研修事前・事後研修
- 実践コースの研究成果共有
- 将来の探究課題の設定・検索
- 小論文作成

<実践コース (2学年選抜メンバー)> H30.4~ H31.3

※原則週1回 (15:50-17:00) 正課として実施

- 探究活動 (研究テーマに沿い、担当教員等の指導のもと、実験・観察・フィールドワーク等の探究活動に取り組む)
- 中間発表 (一般コース生徒を対象にポスターセッション)
- まとめ・最終発表 (プレゼンテーションと論文作成)

<基礎コース (1学年選抜メンバー)> H29.6~ H30.3

※原則週1回 (15:50-17:00) 正課として実施

- 探究活動の進め方講座 (研究をどう進めるかを知る)
- 先進的探究活動紹介 (研究例や企業等の取組みを学ぶ)
- 大学研究室等訪問 (実際の研究現場を体験する)
- 次年度の研究テーマ設定と研究計画の作成・発表

「山東探究塾」以外の取組

<各教科の授業改善>

- ・教科ごと年間を通じた授業研究を実施
- ・アクティブラーニングの要素を取り入れた授業実践

<各学年のキャリア教育>

- ・新入生研修 (入門合宿)
- ・職業人インタビュー
- ・大学オープンキャンパス
- ・首都圏研修 etc.

<国際性を高める取組>

- ・英語の授業改善
- ・海外研修 (希望者)
- ・スピーチコンテスト等参加
- ・ホームページで世界へ発信

<部活動における探究活動>

- ・科学、数学、文芸部等の活動と山東探究塾との連携
- ・「科学の甲子園」等の各種大会への積極的参加

外部機関との連携

- 山形大学等との連携 (山東探究塾の研究へのアドバイス等)
- 運営指導委員会 (外部有識者による本プロジェクト運営への助言)