茨城県立真壁高等学校グランドデザイン

文武両道の校風の下、すべての教育活動をととして、教養と豊かな人間性を培い、地域に広く貢献する人間をはぐくむ

教養と豊かな人間性を持つ生徒

地域に広く貢献できる生徒

- 1 地域を知り、地域と連携し、地域に貢献することをねらいとした学習活動全体の取組を通し、深い教養と豊かな人間性を育む。
- 2 地域連携活動や校外学習を通し、地域の歴史・自然・文化に触れることで見識を広げるとともに、販売活動や体験活動で地域住民（幼少者から高齢者まで）と接することで思いやりの心を育み、豊かな情操心を涵養する。

- 1 本校農産物・加工品等の販売会を実施（真高マルシェ）
- 2 地域環境整備活動を実施（ヤマザクラ調査等）
- 3 キャリア教育と地域連携活動の推進（地元幼・保育園との食育連携活動及び伝統文化体験）
- 4 地域産業での就業体験の実施
- 5 地域のモデル農場としての取組（GLOBAL G.A.P. 認証の取得）

地域を知り、地域と連携し、地域に貢献し、地域の産業を支えるプロになる

農業・環境緑地科：農業コース

未来に生きる新たな農業人の育成

【加工・流通コース】

農業の6次産業化〔栽培・加工・流通（販売）〕を通して、高品質な農産物生産の習得を目指す。また、地域連携・地産地消に取り組み、未来の地域農業を支える人材を育成する。

【理数農学コース】

理数系科目を通して、「農学」を根本から学ぶ。また、国外に目を向け、国際基準「GLOBALG.A.P.」の推進と、これからの新たな農業技術の在り方を模索し、地域に還元する。

農業・環境緑地科：環境緑地コース

石材加工や庭造りに関する伝統的な技術からドローンや建設機械などICTを活用した最先端の建設業を学習・体験する。桜川市と連携し、ヤマザクラ調査や石材作品制作を通して、地域産業に貢献する。

【地域産業コース】

桜川市と連携し、ヤマザクラ調査や石材作品制作を通して、地域産業に貢献する。

【理数工学コース】

地域の土木系技術者を育成するため、農業土木構造物の設計・施工について研究する。

地域連携事業

- ・ものづくりマイスター派遣（石材加工・左官・建設ブロック）
- ・土地家屋調査士による出前授業
- ・建設業インターンシップ
- ・建設現場見学会
- ・社会人講師による技術指導（石材加工・樹木診断）

地域貢献授業

- ・樹木調査・報告会
- ・いばらきストーンフェスティバルへの石材作品出展
- ・桜川市民文化祭への石材作品出展
- ・大和の石まつりへの石材作品出展
- ・出前測量（近隣小中学校等のグラウンドづくり）

食品化学科

HACCPの考え方を取り入れた衛生管理を徹底し、規範意識を培う

【製菓コース】

地域のニーズに合った和洋菓子を製造し、販売活動を通して実践的にマーケティングを学び、コミュニケーション力の向上を図る。

【理数科学コース】

大学入学共通テストレベルの理科(化学)等の学習を活用して、微生物や食品製造などの食品分野を学ぶ。ICTを活用して、まとめる力や伝える力を養い、地域社会に貢献できるICT技術を学ぶ。地域イベントへの参加・地元JAと協力した商品の製造と販売

普通科

情報化・国際化が進む社会の中で生きていく力を身につけ、地域に貢献する人材を育成する。授業の中で身につけたICTの知識を使って地域産業をアピールするようなホームページの作成や、英語の知識を活用し、地域産業の情報を英語に翻訳し、情報発信できるようにする。

【キャリア・デザインコース】

勤労観や職業観の醸成を図るとともに、情報・家政系分野を学びます。

【人文・自然科学コース】

授業の中で身につけた英語・国語・数学の基礎・基本的な知識・技能を応用できるように学習し、課題解決のためにそれらの知識を使えるようになることを目指します。

地域に貢献する

2・3年生

地域と連携する

1年生 基礎学力を身につける

地域を知る稲荷原スタディ

ミックス・ホームルーム

農業・環境緑地科

食品化学科

普通科

・必修科目・専門科目を中心とした主体的・対話的で深い学び

・「総合的な探究の時間」を中心とした「学校を知る・地域を知る」プロジェクト

- ①全学科の授業を全生徒が体験 ②真壁の街探索 ③ぐるっと筑波山（宿泊学習） ④真壁の街の美化活動

教育課程の工夫

確かな学力の育成

- ★ICTの活用の促進
- ★習熟度別指導やチーム・ティーチングによる指導の拡充
- ★「主体的・対話的で深い学び」の実現

豊かな心の育成

- ★生徒に寄り添い、向き合う指導
- ★特別活動への積極的・主体的に取り組む態度の育成
- ★ボランティア活動・地域行事への積極的参加

健やかな心身の育成

- ★基本的な生活習慣の確立
- ★体育や体育的行事での運動能力向上
- ★教育相談体制の充実
- ★個に応じた支援の充実

安心・安全を守る

開かれた学校作り

- ★教育活動全般における万全の安全対策
- ★問題行動・いじめの未然防止対策
- ★認め合い、安心して過ごせる学校・教室（人権尊重）の実現
- ★危機管理・危機回避のための学習（防災・交通・情報モラル）

- ★地元にも根ざした学校づくりの推進
- ★異校種交流及び連携・協働（幼保、小中、特支）
- ★ホームページを活用して本校の教育活動の積極的なPR
- ★「真壁サンシャインプロジェクト」の精力的な展開