



# Meister High School

Hokkaido Shizunai Agricultural High School

**地域発次世代イノベーター人材の育成  
～持続可能な日高農業の創り手～**

**驚きと発見から挑戦と変革へ**

文部科学省「マイスター・ハイスクール」指定校 指定期間：令和3年度～5年度

**北海道静内農業高等学校**

# 静内農業高校はマイスター・ハイスクールの研究指定を通じて、 持続可能な日高農業の創り手を育成します。

## 事業目標

軽種馬、野菜生産や食品加工など特色ある日高の農産業の実践をとおして、地域産業の課題解決の一助を担うとともに、フロンティアスピリッツのもとに地域と産業の持続的発展をけん引するイノベーターとしてのマイスターの育成を図る。

## 「挑戦と変革」

農業経営のグローバル化に対応するためのeコマースの活用や英語教育の充実

デュアルシステムを活用し、地域の企業などと連携したキャリア教育の充実

### 3年次 進化

- 表現力、実践力
- 自己認識 ○社会性
- 回復力と対処能力

- 社会の変化に対応し、自ら学び、知識・技能等を主体的に習得する生徒
- 自ら問題を発見し、筋道立てて考えたり、試行錯誤したりしながら問題を解決する生徒
- 多様な人々との対話や協働を通じて、新たな価値やよりよい社会を創造していく生徒
- 困難な場面に直面しても、ねばり強くかつ柔軟な発想で人生を切り拓いていく生徒

## 「未知への好奇心と 対応力の醸成」

企業等連携した商品開発や軽種馬生産

プロジェクト学習を中核とした教科横断的な地域探求型課題研究

高度熟練技術者による指導

産業界・大学などと連携した高度な実験実習

講演、ディスカッションによる地域の実態把握

### 2年次 挑戦

- 情報収集能力
- 創造力 ○忍耐力
- 思考力、判断力

#### 2年次の学習

軽種馬	園芸	食品製造
大動物の医学 装蹄 軽種馬生産を取り巻く関係団体と関連産業 サラブレッドの中期育成 馬を利用したショー 競馬の役割と動向	土壌の管理と改良 地域園芸の特性と栽培技術 農業の起業計画 新たなアグリビジネスへの取り組み	食品表示 食品関連産業の施設 食の安全・安心 食のマーケティング

### 1年次 発見

- 課題発見能力
- コミュニケーション力
- 意欲 ○自制心

#### 1年次の学習

軽種馬	園芸	食品製造
軽種馬の生産構造と その変化 日本軽種馬協会の仕組みと役割	日高の農業を知る 土壌の管理と改良 農薬の特性と防除の方法 未来の日高農業の展望	食品流通の仕組みと働き 食品の栄養 北海道の食品流通

#### 3年次の学習

軽種馬	園芸	食品製造
軽種馬のセール 馬の医学 海外の馬産業 乗馬	農業の起業計画 GAPを活用した生産工程の管理 地域園芸の特性と栽培技術	食品関連産業の実態 食のバリューチェーン 食品の栄養

## 卒業後の姿

(専門性を生かしたマイスター)

- ◎地域の担い手、高度な技術者、6次産業化を推進する人材、地域創生の担い手 (獣医師、装蹄師・コンサイナー・GAP指導員)
- ◎専門技術で新しいビジネスを提案できるイノベーター
- ◎地域資源を商品化できる人材
- ◎世界で活躍するグローバル人材

## 「驚きと発見」

- 農、食、環境への興味・関心が高く、意欲的に実習や実験に取り組む生徒
- 将来の進路実現に向けて、高い目標を掲げて学業に積極的に取り組む生徒

- ア 高度熟練技能者による指導や企業等と連携した商品開発や軽種馬生産など、地域や産業界と連携した実践的・体験的な学習活動の推進及び学校設定科目の設定
- イ プロジェクト学習を中核とした教科等横断的な地域課題探究型の学習活動の推進
- ウ デュアルシステムを活用した地域の企業等と連携したキャリア教育の充実
- エ 地域や小・中学校と連携した教育活動など、異年齢集団による活動の推進
- オ オンライン授業や実験施設を利用した高度な実験・実習など大学等との連携・協働
- カ 農業経営のグローバル化等に対応するためのeコマースの活用や英語教育の充実

## 事業内容

成長産業化に向けた革新を図る産業界と専門高校が一体・同期化し、第4次産業革命をけん引するための、絶えず革新し続ける最先端の職業人材育成システムの構築



文部科学省「マイスター・ハイスクール」(次世代地域産業人材育成刷新事業)指定校  
(令和3年度～5年度)

北海道静内農業高等学校

〒056-0144 北海道日高郡新ひだか町静内田原797番地  
TEL:0146-46-2101 FAX:0146-46-2151  
Website:<http://www.shizunainougyou.hokkaido-c.ed.jp/>

あなたの  いいね! が静農を元気にする!

 ホームページ



 Facebook

