

# 生物生産科

定員(男女) **40名**

特色

- 栽培や飼育、農業経営に関する知識や技術を学習し、農業及び農業関連産業に就くために必要な能力・態度を学びます。
- 農業実習・研修、農業クラブ活動、ボランティア活動を通じて、実践的なコミュニケーション能力や問題解決能力を身につけます。

農業のスペシャリストを目指します!



## 取得できる資格・検定

- 農業技術検定2・3級
- 危険物取扱者(丙種・乙種)
- 刈払機取扱作業安全衛生教育講習
- 毒物劇物取扱者(農業)
- 大型特殊自動車運転免許(農耕車)
- ガス溶接技能講習
- アーク溶接技能講習
- 2級ボイラー技士

## ●カリキュラム●

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

1年	国語総合	現代社会	数学I	生物基礎	体育	保健	音楽I	コミュニケーション英語I	農業と環境	農業情報処理	作物	草花	L H R		
2年	国語総合	地理A	数学A	科学と人間生活	体育	保健	コミュニケーション英語II	家庭基礎	選択A	選択B	総合実習	野菜	果樹	畜産	L H R
3年	国語表現	世界史A	化学基礎	体育	コミュニケーション英語II	選択C	選択D	課題研究	総合実習	農業経営	農業機械 植物バイオテクノロジー	グリーンライフ	L H R		

\*「選択A～D」は、進路希望や興味関心に応じて各学科のさまざまな科目を選択することができます。  
 (例) 現代文B、日本史A、数学II、音楽II、英語会話、フードデザイン、野菜、農業機械工作、食品製造、ビジネス実務、介護福祉基礎 等

# 真岡北陵高校は、

# 地域の発展を支える人材を育てます

## 体験的学習

実験・実習を多く取り入れ、学ぶ楽しさが味わえます。

## 資格取得

充実したカリキュラムにより、多くの資格取得に挑戦できます。

## 総合選択制 専門高校

## 先端技術の習得

充実した施設の中で、多くの専門技術が学べます。

## 地域貢献

地域に根ざした実践・研究活動を目指します。

## 進路実現

国立大学から地元企業まで、多様な進路実現が可能です。

# 農業機械科

定員(男女) **40名**

特色

- 農業に関する機械(トラクタ、コンバイン、ハーベスタ、乗用モア等)の整備・運転操作・機械加工といった農業現場で実用できる技術を学習します。
- 農業機械・機械類の製造・販売・整備の仕事に就業するための知識と技術を身につけます。

目指せ!クールなメカニック!!



## 取得できる資格・検定

- 危険物取扱者(丙種・乙種)
- 車両系建築機械
- 2級ボイラー技士
- 玉掛技能講習
- 大型特殊自動車運転免許(農耕車)
- ガス溶接技能講習
- 移動式クレーン運転技能講習
- フォークリフト運転技能講習
- アーク溶接技能講習

## ●カリキュラム●

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

1年	国語総合	現代社会	数学I	生物基礎	体育	保健	音楽I	コミュニケーション英語I	農業と環境	総合実習	農業情報処理	農業機械	L H R		
2年	国語総合	地理A	数学A	科学と人間生活	体育	保健	コミュニケーション英語II	家庭基礎	選択A	選択B	総合実習	農業機械	農業機械工作	農業機械整備	L H R
3年	国語表現	世界史A	数学B	化学基礎	体育	コミュニケーション英語II	選択C	選択D	課題研究	総合実習	農業機械工作	農業機械整備	L H R		

\*「選択A～D」は、進路希望や興味関心に応じて各学科のさまざまな科目を選択することができます。  
 (例) 現代文B、日本史A、数学II、音楽II、英語会話、フードデザイン、野菜、農業機械工作、食品製造、ビジネス実務、介護福祉基礎 等

# 食品科学科

定員(男女) **40名**

特色

- 食品に関する専門的な知識と技術を総合的に学びます。
- 新たな商品開発を行うなど実践的な学習により創造性を身につけます。
- 将来、食品関連産業従事者として活躍できる人材を目指します。

食を科学する



## 取得できる資格・検定

- 農業技術検定2・3級
- 食生活アドバイザー
- 危険物取扱者(丙種・乙種)
- 2級ボイラー技士
- ガス溶接技能講習
- 毒物劇物取扱者(農業)

## ●カリキュラム●

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

1年	国語総合	現代社会	数学I	化学基礎	体育	保健	音楽I	コミュニケーション英語I	農業と環境	農業情報処理	食品製造	食品化学	L H R		
2年	国語総合	地理A	数学A	科学と人間生活	体育	保健	コミュニケーション英語II	家庭基礎	選択A	選択B	総合実習	微生物利用	食品製造	食品化学	L H R
3年	国語表現	世界史A	生物基礎	体育	コミュニケーション英語II	選択C	選択D	課題研究	総合実習	微生物利用	食品化学	食品流通	L H R		

\*「選択A～D」は、進路希望や興味関心に応じて各学科のさまざまな科目を選択することができます。  
 (例) 現代文B、日本史A、数学II、音楽II、英語会話、フードデザイン、野菜、農業機械工作、食品製造、ビジネス実務、介護福祉基礎 等

# 総合ビジネス科

定員(男女) **40名**

特色

- 高度な資格取得によりキャリアデザインの向上を目指します。
- 時代に即した授業やビジネス体験を行います。
- 就職や進学に適した進路指導を実践します。

目指せビジネスエリート!



## 取得できる資格・検定

- 全商簿記実務検定1～3級
- 全商情報処理検定1～3級
- 全商商業経済検定1～3級
- 全商ビジネス文書検定1～3級
- 全商珠算・電卓検定1～3級
- 日商簿記検定2～3級

## ●カリキュラム●

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30

1年	国語総合	現代社会	数学I	体育	保健	音楽I	コミュニケーション英語I	家庭基礎	ビジネス基礎	簿記	情報処理	L H R			
2年	国語総合	地理A	数学A	科学と人間生活	体育	保健	コミュニケーション英語II	選択A	選択B	マーケティング	原価計算	財務会計I	ビジネス情報	総合的な学習	L H R
3年	国語表現	世界史A	化学基礎	体育	コミュニケーション英語II	選択C	選択D	課題研究	総合実践	ビジネス実務	電子商取引	経済活動と法	L H R		

\*「選択A～D」は、進路希望や興味関心に応じて各学科のさまざまな科目を選択することができます。  
 (例) 現代文B、日本史A、数学II、音楽II、英語会話、フードデザイン、野菜、農業機械工作、食品製造、ビジネス実務、介護福祉基礎 等

# 介護福祉科

定員(男女) **30名**

特色

- 福祉に関する基礎的・基本的な知識と技術を実践的に学びます。
- 介護福祉士国家試験が受験できるカリキュラムを組んでいます。
- 校外施設での実習や体験学習を通じて、豊かな感性や人間性を育みます。

介護福祉士を目指します!



## 取得できる資格・検定

- 介護福祉士国家試験受験資格
- 普通救命講習I
- 社会福祉・介護福祉検定1～4級

## ●カリキュラム●

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

1年	国語総合	現代社会	数学I	体育	保健	音楽I	コミュニケーション英語I	家庭基礎	社会福祉基礎	介護福祉基礎	生活支援技術(医療的ケア含む)	介護総合演習	介護実習	こころからの理解	L H R
2年	国語総合	地理A	数学A	科学と人間生活	体育	保健	コミュニケーション英語II	社会福祉基礎	介護福祉基礎	生活支援技術(医療的ケア含む)	介護過程	介護総合演習	介護実習	こころからの理解	L H R
3年	国語表現	世界史A	生物基礎	体育	コミュニケーション英語II	コミュニケーション技術	生活支援技術(医療的ケア含む)	介護過程	介護総合演習	介護実習	こころからの理解	福祉情報活用	L H R		

\*介護福祉科については、学科の特性から選択科目を設定しておりません。