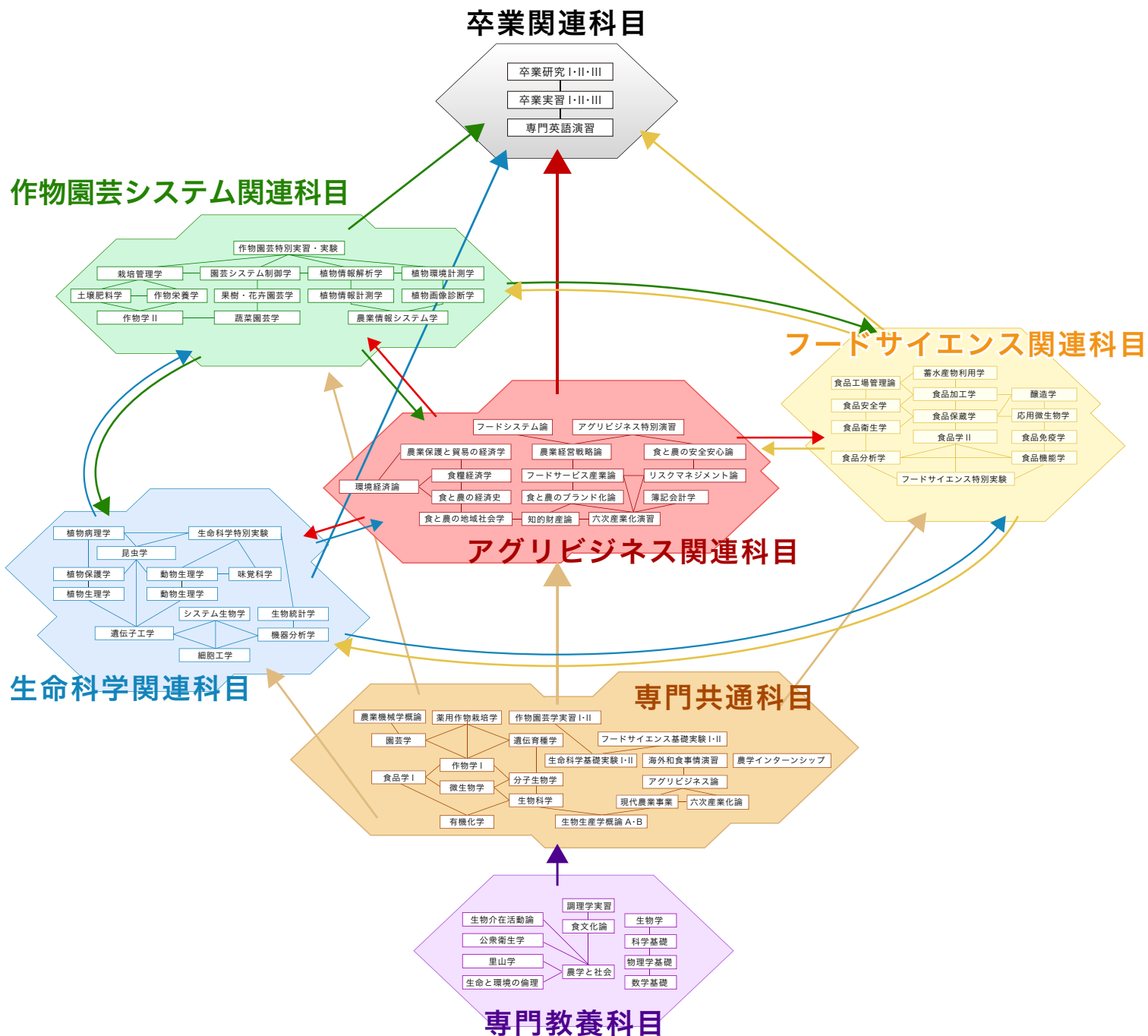


# 健大農学カリキュラム



- 必修科目
- 選択科目
- リメディアル科目

## 1年 2年 3年 4年

### 共通教養科目

- 教養基礎**  
基礎教養ゼミ キャリア形成論 日本語表現法 社会学  
体育理論 体育実技 日本国憲法 経済学 生涯健康論  
国際医療事情 生涯学習概論 生命と環境の科学 法学
- 人間理解**  
ジェンダー論 人間関係論 文学と人間 国際関係論  
チーム医療アプローチ論 人権論 囲碁の世界 心理学  
Introduction of Healthcare Sciences 倫理学 哲学  
ボランティア・市民活動論 共生の倫理 芸術論
- リテラシー**  
英語I コンピュータ入門I コンピュータ実習I 英語III  
英語II コンピュータ入門II コンピュータ実習II 英語IV  
Integrated EnglishI フランス語 中国語 ドイツ語  
Integrated EnglishII ポルトガル語 ハンガール語

### 専門教養科目

- 農学と社会 生命と環境の倫理 生物学 生物紹介活動論  
調理学実習 食文化論 公衆衛生学 里山学  
数学基礎 化学基礎 物理学基礎

### 専門共通科目

- 生物生産学概論A 生物生産学概論B 生物化学 分子生物学 食品学I 微生物学 作物学I 園芸学 薬用作物栽培学  
六次産業化論 有機化学 農業機械学概論 アグリビジネス論 現代農業事情 遺伝育種学 講義科目  
生命科学基礎実験I 生命科学基礎実験II 海外和食事情演習 農学インターンシップ  
作物園芸学実習I 作物園芸学実習II 実験・実習科目  
フードサイエンス基礎実験I フードサイエンス基礎実験II

### 専門教育科目

#### 生命科学

- 遺伝子工学 生命科学特別実験 機器分析学 生物統計学  
植物生理学 植物保護学 システム生物学 細胞工学  
動物生理学 植物病理学 昆虫学  
動物生体機能学 味覚科学

#### 作物園芸システム

- 栽培管理学 作物園芸特別実習・実験 作物学II 作物栄養学 果樹・花卉園芸学  
園芸システム制御学 土壌肥料学 農業情報計測学  
農業情報システム学 蔬菜園芸学 農業情報解析学  
植物画像診断学 植物環境計測学

#### フードサイエンス

- 食品学II 食品保蔵学 フードサイエンス特別実験 食品工場管理論 畜水産物利用学  
食品衛生学 食品加工学 食品機能学 食品分析学  
応用微生物学 醸造学  
食品安全学 食品免疫学

#### アグリビジネス

- 食と農の経済史 食と農の地域社会学 アグリビジネス特別演習 知的財産論 フードシステム論  
食と農のブランド化論 食料経済学 農業保護と貿易の経済学 リスクマネジメント論  
六次産業化演習 農業経営戦略論 フードサービス産業論  
環境経済論 簿記会計学 食と農の安全安心論

### 卒業研究関連科目

- 専門英語演習 専門実習I 専門演習II 専門演習III  
卒業研究I 卒業研究II 卒業研究III

卒業までに身に付けるべき  
知識・技能・態度

ディプロマ・ポリシー (DP)

#### DP1

社会人として、幅広い教養から育まれる豊かな人間性、および食と農の分野から人々の生命と健康を支えるのにふさわしい高い倫理観を身に付けている。

豊かな人間性と高い倫理観

#### DP2

食と農に関して生命科学、作物園芸システム、フードサイエンス、アグリビジネスの分野を横断的に理解できるジェネラルな知識と技能を基礎に各専門領域の課題に対応できる高度な専門知識と技能を身に付けている。

食と農に関する基礎知識・技能

食と農に関する専門知識・技能

#### DP3

食と農の分野の様々な矛盾や問題を発見して、科学的根拠に基づいた論理的思考力、および問題解決に建設的な提案と実践できる能力を身に付けている。

論理的思考力・問題解決能力

#### DP4

グローバル (Global and Local) な視野とコミュニケーション能力を有して地域と地域、地域と世界の関係性を創出できる能力を身に付けている。

コミュニケーション能力

#### DP5

自ら取得した情報を整理・解析して新たなシステム体系を構築・提案できる能力を身に付けている。

研究実践力