

令和4年度実施 「選択」説明資料

1 農業情報処理（全学科）

1 Excelによる農業情報処理

内容：関数、表、グラフ作成

2 Power pointによるプレゼンテーション資料作成

内容：アウトライン編集、図、表、図形、文字飾り

目標：課題研究発表会でも楽々発表！

3 インターネットの活用

内容：生活情報（乗換、宿泊、製品価格）と、学習に関わる情報検索演習

オンラインで予定表作成、文書作成、電子メール送受信の演習（Google）

インターネットのリスク（セキュリティ対策とプライバシー保護）

目標：生活にインターネットを活用するスキルとモラルを身につける。

※ワープロ検定3級合格者、または文字入力（ローマ字入力で）300字（10分間の力を持つ者）

※パソコン検定の教材を一部に用います。

4 情報処理各種検定への受検対策及び受験

（ワープロ・表計算・パワーポイント・文書デザイン等）



2 有機農業（A・F科）

1 有機農業の基礎

2 土壌EC・pHを測定し最適施肥量を求める

3 無農薬・無化学肥料による栽培

4 堆肥作りとその利用

5 農産物の安全性（野菜・果物の残留農薬）

6 生産記録と生産物表示について

7 新しい有機農業資材について

8 農業経営への導入と活用（まとめ）

3 アグリビジネス（A・F科）

<座学>

1 日本農業の現状とアグリビジネス

2 新しい農畜産物の流通

3 マーケティングとは

4 新しい農業経営形態への取り組み

<実習>

スクールマーケットにおける農畜産物の実践販売



4 生産管理（A・F科）

（1）食品安全 （2）環境保全 （3）労働安全 （4）人権保護 （5）農場経営管理

・農産物の生産で食品としての安全性確について学ぶ。

・環境保全、労働安全、人権保護、農場経営管理に関する取組みを行うことで、持続可能な農業生産を行う。

・GAPの手法を用いて生産管理について学ぶ。

5 アニマルコミュニケーション (A・L科)

- | | |
|---|---------------|
| 1 動物とヒトとの関わり | 2 伴侶動物の品種と特徴 |
| 3 動物の感覚 | 4 アニマルセラピーの実際 |
| 5 アニマルアクティビティの実際 | 6 動物の衛生管理 |
| 7 動物園の活用 | |
| 8 実習・演習マニュアル イヌのハンドリング・グルーミング 小動物の取扱い 他 | |

6 園芸デザイン (A・L科)

- 1 草花栽培の基礎的な知識・技術について学習する。
- 2 栽培した草花の活用方法を学習する。
- 3 フラワー装飾検定試験の内容に取り組む。
- 4 フラワーアレンジメント作品制作 (農業祭での展示：材料費 3,000円)



※ 草花が好きな人、興味がある人

7 保育音楽 (全学科)

- 1 保育系短大等志望者対象
- 2 ピアノを中心としたレッスン等を実施
- 3 受講者全員、保育検定 (音楽) 4・3級受検します (検定料4・3級 計700円)

8 国語研究・数学 I (全学科)

- 1 看護学校等進学希望者対象
- 2 問題演習等、入学試験に向けての学習を行います。きちんと学習する人対象です。

※上記の他に、各学科のみの選択科目があります。

1 農業機械整備（A・H科）

1. 整備の基礎知識
2. 機械の構成要素
3. エンジンの構造と整備
 - ①4 サイクルガソリン機関
 - ②ディーゼル機関
4. トラクタの点検・整備
 - ①乗用トラクタ ②歩行トラクタ
5. 各種農業機械の点検・整備

※正しい作業服装、整理・整頓、正しい作業方法をする。



2 有機農業（A・H科）

- | | |
|------------------------------------|--------------------------|
| 1 有機農業の基礎 | 2 土壌 EC・pH を測定し最適施肥量を求める |
| 3 無農薬・無化学肥料による栽培 | 4 堆肥作りとその利用 |
| 5 農産物の安全性（ <small>農産物の検査</small> ） | 6 生産記録と生産物表示について |
| 7 新しい有機農業資材について | 8 農業経営への導入と活用（まとめ） |

3 アグリビジネス（A・H科）

<座学>

- 1 日本農業の現状とアグリビジネス
- 2 新しい農畜産物の流通
- 3 マーケティングとは
- 4 新しい農業経営形態への取り組み

<実習>

スクールマーケットにおける農畜産物の実践販売



4 アニマルコミュニケーション（A・H・L科）

- 1 動物とヒトとの関わり
- 2 伴侶動物の品種と特徴
- 3 動物の感覚
- 4 アニマルセラピーの実際
- 5 アニマルアクティビティの実際
- 6 動物の衛生管理
- 7 動物園の活用
- 8 実習・演習マニュアル イヌのハンドリング・グルーミング 小動物の取扱 引き馬 他

5 農業情報処理（A・H・L科 * F科については内容別）

- 1 Excel による農業情報処理

内容：関数、表、グラフ作成

2 Power point によるプレゼンテーション資料作成

内容：アウトライン編集、図、表、図形、文字飾り

目標：課題研究発表会でも楽々発表！

3 インターネットの活用

内容：・生活情報（乗換、宿泊、製品価格）と、学習に関わる情報検索演習

・オンラインで予定表作成、文書作成、電子メール送受信の演習（Google）

・インターネットのリスク（セキュリティ対策とプライバシー保護）

目標：生活にインターネットを活用するスキルとモラルを身につける。

※ワープロ検定3級合格者、または文字入力（ローマ字入力で）300字（10分間の力を持つ者）。

※パソコン検定の教材を一部に用います。

4 情報処理各種検定への受検対策及び受験（ワープロ・表計算・パワーポイント・文書デザイン等）

6 食品製造（A・H・L科）

- 1 食品製造や食品成分などに興味のある人を対象とし、授業と実習の両方を行います(爪の処理など衛生管理がきちんとできる人)。
- 2 教科書「食品製造」を購入してもらいます。
- 3 材料費（3,000円程度）を徴収します。

7 食文化（全学科）

- 1 日本と世界の食文化について学習します。授業と実習の両方を行います。
- 2 教科書「食文化」を購入します。
- 3 実習費（2,000円程度）を徴収します。

※家庭科技術検定食物4級合格者、または同程度の技術がある人

※爪の処理など衛生管理がきちんとできる人

8 国語研究・数学 I（全学科）

- 1 看護学校等進学希望者対象

問題演習等、入学試験に向けての学習を行います。きちんと学習する人対象です。

9 保育音楽（全学科）

- 1 保育系短大等志望者にピアノを中心としたレッスン等を実施。



2 保育検定（音楽）4・3級受検（検定料4・3級 700円）

※質問や確認したいことがあれば、各学科の先生に質問してください。