

令和5年度 課題研究シラバス

科目	課題研究	年次	2	教科書	なし	年間授業時数	76時間
		単位数	2	出版社	-	前期	38時間・後期38時間

学習目標

農業に関する課題を設定し、その課題の解決を図る学習を通して、より専門的な知識と技術を高め、問題解決能力や積極性を養います。この科目では、みなさんが課題を設定し、問題解決に至るまでの計画を立て、実施し、結果をまとめて検証していく学習をします。

主な学習内容

1. 農業の各分野における課題から研究テーマを設定し、課題解決方法について学ぶ。
2. 調査・研究・実験、作品製作などを通して、これまで学習した知識や技術をより深める。
3. 課題解決を図る学習活動を通して、目的意識や継続の大切さを学ぶ。
4. 課題解決を図る学習活動を通して、自主的な学習や工夫する学習及び自ら評価する態度を高める。

授業について

自ら課題を設定し、それを解決する能力を養う科目のため、みなさんが主体となって活動することが重要です。毎時間の目的をしっかりと把握しながら学習に取り組んでください。また、調査・研究・実験が多くなるので、必ず記録をとるようにしましょう。学年末には、プレゼンテーションソフトを使って、活動内容の発表会も行います。

定期考査・課題・提出物

学 期	前 期	後 期
考 査	中間発表会で代替	課題研究発表会で代替
試験範囲	-	-
提 出 物	毎時間の記録、データ提出	毎時間の記録、プレゼン作品・データ

評価の観点

観 点	内 容
関心・意欲・態度	農業の各分野における諸課題に関心を持ち、積極的に取り組んでいる。
思考・判断・表現	調査・研究・実験の結果を科学的に捉え、考察し、判断することができる。
技能	課題解決に活用できる専門的な技術を習得するとともに、より技能を深める。 結果の分析やまとめ方及び発表方法を習得し、情報処理能力と発表力を高める。
知識・理解	農業の各分野に関する知識・理解がある。 農業の専門用語に関する知識・理解がある。 知識・理解がある。

※ 評価の方法... 発表会、学習態度、提出物等を総合的に評価し、成績とします。

令和5年度 課題研究シラバス

科目	課題研究	年次	3	教科書	なし	年間授業時数	76時間
		単位数	2	出版社	-	前期	38時間・後期38時間

学習目標

農業に関する課題を設定し、その課題の解決を図る学習を通して、より専門的な知識と技術を高め、問題解決能力や積極性を養います。この科目では、みなさんが課題を設定し、問題解決に至るまでの計画を立て、実施し、結果をまとめて検証していく学習をします。

主な学習内容

1. 農業の各分野における課題から研究テーマを設定し、課題解決方法について学ぶ。
2. 調査・研究・実験、作品製作などを通して、これまで学習した知識や技術をより深める。
3. 課題解決を図る学習活動を通して、目的意識や継続の大切さを学ぶ。
4. 課題解決を図る学習活動を通して、自主的な学習や工夫する学習及び自ら評価する態度を高める。

授業について

自ら課題を設定し、それを解決する能力を養う科目のため、みなさんが主体となって活動することが重要です。毎時間の目的をしっかりと把握しながら学習に取り組んでください。また、調査・研究・実験が多くなるので、必ず記録をとるようにしましょう。学年末には、プレゼンテーションソフトを使って、活動内容の発表会も行います。

定期考査・課題・提出物

学 期	前 期	後 期
考 査	中間発表会で代替	課題研究発表会で代替
試験範囲	-	-
提 出 物	毎時間の記録、データ提出	毎時間の記録、プレゼン作品・データ

評価の観点

観 点	内 容
関心・意欲・態度	農業の各分野における諸課題に関心を持ち、積極的に取り組んでいる。
思考・判断・表現	調査・研究・実験の結果を科学的に捉え、考察し、判断することができる。
技能	課題解決に活用できる専門的な技術を習得するとともに、より技能を深める。 結果の分析やまとめ方及び発表方法を習得し、情報処理能力と発表力を高める。
知識・理解	農業の各分野に関する知識・理解がある。 農業の専門用語に関する知識・理解がある。 知識・理解がある。

※ 評価の方法... 発表会、学習態度、提出物等を総合的に評価し、成績とします。