

仙台市 令和4年度認定農業者等経営力強化事業

(東北大学大学院農学研究科が受託・実施しています)

令和4年度 せんだい次世代 スマート農業・生産技術ゼミ ご案内・募集要項



仙台市経済局農林部農業振興課
東北大学 大学院農学研究科・農学部

● せんだい次世代スマート農業・生産技術ゼミ

仙台市内の認定農業者等の皆様を対象に、生産性・収益性向上につながる実状に合ったスマート農業技術や生産技術の習得支援およびグループワークを通じた地域リーダーの育成を目標として、「せんだい次世代スマート農業・生産技術ゼミ」を令和4年度より開講いたします。

● 当講座が求める人材

激変する農業情勢に対して的確に対応し、次世代の仙台市農業を担うプロの農業経営者を目指す熱意を持った認定農業者等の皆様。年齢不問、女性農業者歓迎です。

● 今年度の主な実施内容

Aコース（スマート農業）、Bコース（生産技術）、Cコース（新規参入者向け）を設け、第一線の研究者による講義（普通講座）と、先進事例の視察（特別講座）を設定しています。

※下記のうち、Aコースのみでも受講可、ただし、Bコースを受講するものはAコースの受講も強く推奨。番外編の戦略マネジメントゲームは、受講者全員参加を強く推奨。

Aコース：スマート農業研修（新たな技術を習得する）

【普通講座（4回、8コマ）】

- ・スマート農業技術の動向と導入効果
- ・スマート農業技術による圃場作業の実際
- ・スマート営農システム
- ・スマート農業活用のまとめ

【特別講座（現地実習、視察計4回）】

- ・現地実習（GNSS自動操舵ガイダンス）
- ・視察（スマート農業導入経営体）

Bコース：生産技術研修（既存農業技術を深耕する）

【普通講座（4回、8コマ）】

- ・土づくり（土壌診断）
- ・耕畜連携（子実用トウモロコシ）
- ・有機栽培技術
- ・水田農業への園芸の導入

【特別講座（視察計2回）】

- ・子実用トウモロコシ
- ・有機栽培・自然栽培

Cコース：新規参入者研修

- ・土づくり入門
- ・果樹入門
- ・適正な種苗の選定

番外編

- ・戦略マネジメントゲーム



研修会場 東北大青葉山新キャンパス



視察研修会

1. 応募資格

仙台市内の認定農業者（今後、認定農業者となる見込みの者を含む。）等のうち、以下に掲げる要件を満たす者。年齢不問。女性農業者歓迎。

- ①スマート農業技術や生産技術を習得して、自身の経営に活かしたい者
- ②様々な方の話を聞き、受講生同士で議論を深めて自身の経営を発展させたい者
またそのための人脈を構築する熱意を有する者
- ③別紙のカリキュラムに対し、積極的に参加することが可能な者
- ④自己又は所属する組織でPCを所有し、電子メールで連絡が可能な者

2. 研修期間・カリキュラム（仮）

令和4年8月10日（水）～令和5年3月8日（水）を予定。

（カリキュラムは別紙の通り）

3. 実施会場

東北大学青葉山新キャンパス「青葉山コモンズ」（仙台市青葉荒巻字青葉468-1）

※日程、実施会場等は新型コロナウイルスの感染拡大状況や受講生の参加状況等により変更となる場合がございます。

4. 費用

視察時他の昼食代等は自己負担となります。

5. 修了要件

AコースおよびBコース:カリキュラム（修了式除く）全体の8割を履修した方。

Cコース:特になし。

6. 募集定員・募集期間

募集定員は各コース15名程度を想定。

（応募者が定員を上回る場合には事務局において選考し、後日、連絡いたします。）

募集期間:令和4年7月5日（火）～7月29日（金）

7. 申込方法

仙台市または東北大学大学院農学研究科のホームページから書式をダウンロードし、電子メールまたはFAXにて事務局まで送付ください。

<お問い合わせ・お申込み先>

「せんだい次世代スマート農業・生産技術ゼミ」事務局

東北大学大学院農学研究科（大谷、竹岡、清水、唐）

〒980-0845 仙台市青葉区荒巻字青葉468-1

Email: ryuji.otani.d2@tohoku.ac.jp

Tel : 022-757-4482 / Fax : 022-757-4070



研修会場 東北大学農学系総合研究棟



研修会場 青葉山 commons
(自然系図書館)