

# スマート農業の総合推進対策のうち スマート農業教育推進

【令和6年度予算概算決定額 38（40）百万円（技術会議事務局計上）】

## ＜対策のポイント＞

スマート農業の実装に当たっては、スマート農業機械等を使いこなし、データを経営に活かすことができる人材の育成が重要です。このため、農業大学校や農業高校等の農業教育機関の学生及び教員、農業者等が、スマート農業について体系的に学ぶことができる環境整備を行います。

## ＜事業目標＞

全農業大学校でスマート農業をカリキュラム化 [令和7年度まで]

## ＜事業の内容＞

スマート農業に精通する人材の育成を進めるためには、

- ・スマート農業に関心を持つ学生や経営を発展させたい農業者等が、いつでも誰でもスマート農業について体系的に学習できるようにするとともに、
  - ・教育機関の教員が、スマート農業の指導に必要な知識を習得できるようにすること
- が必要です。このため、以下の取組を行います。

### 1. スマート農業拠点校の設置

拠点校（民間教育機関・大学含む）において、モデルとなる最先端のスマート農業教育カリキュラムを研究・開発し、他の農業教育機関等へ波及します。

### 2. スマート農業教材の充実

農業教育機関における講義や、学生・生徒の自習に活用できる、スマート農業教材を作成します。

### 3. 教員向け研修の実施

学生・生徒がスマート農業技術を十分に習得できるよう、教員のスキルアップに資する研修を実施します。

### 4. 農業者向け研修の実施

全国の農業者を対象に、最新のスマート農業技術を習得できる研修を実施します。

## ＜事業の流れ＞

国

委託



民間団体等  
(公設試、大学を含む)

## ＜事業イメージ＞

### 1. スマート農業拠点校の設置

【拠点校】



【内容】

スマート農業拠点校を設置し、  
モデルとなる最先端のスマート農業教育  
カリキュラムを研究・開発

### 2. 教材の充実



【内容】

オンライン教材等の教育コンテンツを充実

### 3. 教員向け研修



【内容】

農業大学校や農業高校の教員が、体系的に  
学ぶことができる研修を実施

### 4. 農業者向け研修



【内容】

全国の農業者等を対象に、スマート農業につ  
いて体系的に学べる研修を展開

[お問い合わせ先] 経営局就農・女性課 (03-6744-2160)