| 事業番号    | 199 03 05 事業改善シート(令和3年度実) | 施事業分)   | 口当初要求  | ■当初予算习          | 案 □補正予算案 □点検          |
|---------|---------------------------|---------|--------|-----------------|-----------------------|
| 古 米 万   | 曲                         | 部局      | 農政部    | 課・室             | 農業技術課                 |
| 事業名     | 農業大学校運営事業                 | 実施期間 2  | T2 ~   | E-mail <u>n</u> | ogi@pref.nagano.lg.jp |
|         | 総合5か年計画(しあわ               | せ信州創造プラ | ラン2.0) |                 |                       |
| 8つの重点目標 | 学びの県づくり                   |         |        |                 |                       |
| 総合的に展開  | 1−3 高等教育の振興による知の拠点づくり     |         |        |                 |                       |
| する重点政策  | ┃<br>  2-6 郷学郷就の産業人材育成・確保 |         |        |                 |                       |

## 1 現状と課題

## 【目指す姿】

- ・理論と実技を同時に学ぶ実践型の教育により、農業技術の高度化・経営の専門化に対応する知識・技術の修得が進んでいる。
- ・寮生活や自らテーマを定めて行うプロジェクト学習等により、他者との協調・自己の確立等の社会性が涵養され、21世紀の農業・農村を担う優れた人材が養成されている。

### 【これまでの取組】

## 目指す姿

これまでの取組

- ・農業教育の拠点として、農業技術の習得と経営改善に対応できる能力を備えた農業の担い手を養成しており、令和2年11月2日現在、農学部で117人の学生が学んでいる。
- ・令和元年度卒業生は自営就農や農業法人への雇用就農、農業協同組合、農業関連企業に就職し、多くの卒業生が本県農業の振興のために活躍している。
- ・平成26年度からは、企業的農業経営体の育成を目的とした実践経営者コースを開設したほか、農業経営コースの農家実習の拡充(24日→45日)、外部講師の充実等、農大全体の就農率向上のため、農大改革を進めており、就農率は35.4% (H26) から55.6% (R1) と向上している。
- ・平成30年度から農産物輸出を見据え、総合農学科でGLOBAL GAP取得支援を含むGAP講義を開始し、令和元年度からは先端技術に対応できる人材を育成するため、スマート農業に関する講義を開始しており、令和2年度は農業機械メーカーと連携し、最新のスマート農業機器を使った授業を実施。

# 令和2年度 点検結果 (令和元年度 実施事業分)

現状分析

農大改革により、卒業生の就農率は年々着実に向上しているが、長野県農業の次代を担う人材育成機関として、意欲ある学生の確保と就農率の向上が求められている。

課

先端技術であるスマート農業の講義及び実習の実施や外部講師による実践的講義の拡充など農大の魅力向上を図り、意欲ある学生の確保と就農率の更なる向上を目指す。

今後の方向性

### 2 令和3年度事業内容

#### 〇次代の担い手育成・確保に向けた農業大学校の充実

- ・AI、ICT、ロボット技術等のスマート農業に関する授業を充実強化
- ・卒業生就農者のフォローアップを実施し、営農計画の着実な達成を強力に支援
- ・総合農学科実践経営者コースについて、実践力をアップするための実習の拡充や、県内先進経営者・地域で 活躍する実践者などを外部講師として積極的に登用
- 予算のポイント・ 主な取組(予定)・
  - ・新規就農里親前基礎研修 (通年)、就農体験研修(4回)、農業機械利用技能研修等の開催

### 〇「農ある暮らし」を志向する移住者や定年帰農者などの定着を確保する取組を支援

・農業大学校において「農ある暮らし入門研修」を開催し、農業体験等を通じて農ある暮らしを志向する移住 者を支援

|    | 指標の状況及び      | 目標値 [↗:♂ | 女善 、↘ :: | 悪化       | 、→:変 | 化なし        | _]   |     | 区: | 分(単位:千円)              | R1年度    | R2年度    | R   | 3年度     |
|----|--------------|----------|----------|----------|------|------------|------|-----|----|-----------------------|---------|---------|-----|---------|
| No | 成果指標         | H30年度    | R1年原     | ŧ        | R2年度 |            | R3年度 |     |    | 前年度繰越                 | 0       | 0       |     |         |
|    | 7221112      |          |          | ~        | (見込  | <u>( )</u> | 目標値  | 事   |    | 当初予算                  | 74, 403 | 72, 900 | 要求  | 69, 738 |
| 1  | 農学部          | 63       | 55. 6    |          | 67   | 7          | 67   | 7   |    | 370 F #               | 14, 400 | 12, 300 | 予算案 | 69, 622 |
| 1  | 卒業生就農率(%)    | 0.5      | 55.0     | N        | 01   | /          | 07   | 業   | 予  | 補正予算                  | 0       | -303    |     |         |
| 0  | 研修部          | 100      | 99       | \        | 90   | \          | 98   |     | 算  | THILL I' <del>并</del> | U       | 303     |     |         |
| 4  | けん引免許取得率(%)  | 100      | 99       | N        | 90   | A          | 98   |     | 額  | 合計(A)                 | 74, 403 | 72, 597 | 要求  | 69, 738 |
| 3  | 研修部          | 100      | 100      | <b>\</b> | 95   | 1          | 99   | ス   |    |                       | 74, 403 | 12, 591 | 予算案 | 69, 622 |
| 3  | 大型特殊免許取得率(%) | 100      | 100      |          | 90   | K          | 99   | , , |    | うち一般財源                | 43, 750 | 45, 655 | 要求  | 43, 324 |
| 1  |              |          |          |          |      |            |      | -   |    | プラールスタイルホ             | 45, 150 | 40, 000 | 予算案 | 43, 208 |
| 4  |              |          |          |          |      |            |      |     | ,  | 夬 算 額(B)              | 70, 206 |         |     |         |
| 5  |              |          |          |          |      |            |      |     | 1. | 入 <del>并</del> 城(D)   | 10, 200 |         |     |         |
| 3  |              |          |          |          |      |            |      |     |    | 職員数(人)                | 30.0    | 28.0    |     | 28.0    |

## 成果指標 設定理由

①本県農業を担う人材の育成と就農者の確保を促進するため、農大改革の主要目標である「農学部卒業生の就 農率向上」を成果指標に設定。 ※目標値:全国の農大トップクラスである67%に設定

②~③研修部における農業者の実践的技術の向上を図るため、「受講者免許取得率」の向上を成果指標に設定 ※目標値:大部分の受講者が合格することを目標に、5年間(平成27年度~令和元年度)の平均値で設定

#### 予算要求からの 主な変更点

農業大学校運営費及び農業大学校施設整備費について、公用車の導入方法及び仕様を変更したことにより購入 経費等を減額

| 事業番号  | 09 03 05 | 事業改善シート(令和3年度実施 | 事業分 | `) □当初要求 | ■当初予 | 算案 口補正予算案 口点検 |
|-------|----------|-----------------|-----|----------|------|---------------|
| 事 業 名 | 農業大学     | 华校運営事業          | 部局  | 農政部      | 課∙室  | 農業技術課         |

| _   | 細事業<br>No. 細事業名 |             |          |  | R 1 年度<br>当初予算 | R 2 年度<br>当初予算 |          | R 3 年度<br>当初予算     |
|-----|-----------------|-------------|----------|--|----------------|----------------|----------|--------------------|
| 1   |                 | 農業大学校運営費    |          |  | 50, 589        | 48, 758        | 要求予算案    | 48, 421<br>49, 497 |
|     |                 |             |          |  | 千円             | 千円             | 7 31 214 | 千円                 |
| No. | 細導              | 事業を構成する主な取組 | 実施<br>方法 |  | 令和3年度 実        | 施内容(予定)        |          |                    |
| 1   | 農業              | 業大学校運営費     | 直接       | 総合農学科では、先端分<br>平成26年度から新設した<br>習による農業に関する知 | 実践経営者コース       | 入学生に対して、       |          | <b>に践的な講義や実</b>    |

| 細事<br>No |              | 細事業名     |                            |                      | 細事業名           |              | 細事業名                          |  | 細事業名 |  | R 1 年度<br>当初予算 | R 2 年度<br>当初予算 |  | R 3 年度<br>当初予算 |
|----------|--------------|----------|----------------------------|----------------------|----------------|--------------|-------------------------------|--|------|--|----------------|----------------|--|----------------|
| 2        | 実科・研究科費      |          |                            | 6, 883<br><b>千円</b>  | ,              | 予算案          | 7, 562<br>7, 562<br><b>千円</b> |  |      |  |                |                |  |                |
| No.      | 細事業を構成する主な取組 | 実施<br>方法 |                            | 令和3年度 実              | 施内容(予定)        |              |                               |  |      |  |                |                |  |                |
| 1        | 実科・研究科費      | 直接       | 生産基盤を持つ農家出身<br>習得及び就農促進のため | 者を主体に、農業<br>の教育を実施する | :関係試験場でのま<br>。 | <b>ミ習を</b> 通 | じた栽培技術の                       |  |      |  |                |                |  |                |

| 細事<br>No |                           |                                  | 細事業名 |  | R 1 年度<br>当初予算        | R 2 年度<br>当初予算       | R3年度<br>当初予算     |                              |  |
|----------|---------------------------|----------------------------------|------|--|-----------------------|----------------------|------------------|------------------------------|--|
| 3        |                           | 研修部費 10,673 10,20                |      |  | 10, 207               | 要求<br>予算案            | 9, 667<br>9, 667 |                              |  |
| No.      | lo. 細事業を構成する主な取組 実施<br>方法 |                                  |      | 千円 千 |                       |                      |                  |                              |  |
| 1        | 1 研修部費                    |                                  |      | 里親前基礎研修及び里親<br>向上のための研修を実施               |                       | 術習得研修を通じ             | じた新規就 鳥          | 農者の技術力                       |  |
|          |                           |                                  |      |  |                       |                      |                  |                              |  |
| 細事<br>No |                           |                                  | 細事業名 |  | R 1 年度<br>当初予算        | R 2 年度<br>当初予算       |                  | 3 年度<br>切予算                  |  |
| _        |                           | 農業大学校施設整備                        |      |  |                       |                      | 当                | <b>切予算</b><br>4,088<br>2,896 |  |
| No       |                           | 農業大学校施設整備<br>事業 <b>を構成する主な取組</b> |      |  | <b>当初予算</b><br>6, 258 | 当初予算<br>6, 256<br>千円 | 当                | <b>切予算</b><br>4,088          |  |