



ISBN: 978-81-19238-87-3
e-ISBN: 978-81-19238-93-4
Pages: 293
2024
Printed Copy
Paperback ₹ 525/-

विवरणात्मक और वस्तुनिष्ठ प्रश्न फार्म मशीनरी और पावर (Farm Machinery and Power)

आईसीएआर, नई दिल्ली की पांचवीं डीन समिति ने भारत में कृषि शिक्षा का एक नया पाठ्यक्रम अपनाया है। इसने बीएससी ऑनर्स (कृषि) के तीसरे सेमेस्टर और बीएससी ऑनर्स (बागवानी) डिग्री पाठ्यक्रम के छठे सेमेस्टर में “फार्म पावर एन मशीनरी” विषय पेश किया। इस विषय पर पाठ्य पुस्तकें छात्रों को मूल ज्ञान देने के लिए हैं। यह पुस्तक विषय के संपूर्ण पाठ्यक्रम पर आधारित प्रश्न उत्तर पैटर्न में दी गई है। इस तरह के प्रश्न उत्तर पैटर्न से छात्रों को पाठ्यक्रम से वास्तव में क्या अपेक्षित है, परीक्षा में संभावित प्रश्न, इन प्रश्नों के विशिष्ट उत्तर और विषय पर वस्तुनिष्ठ प्रकार के अपेक्षित प्रश्नों के बारे में पता चलता है। लेखकों का इरादा देश में कृषि और बागवानी डिग्री के छात्रों द्वारा उच्च स्वीकार्यता की पुस्तक प्राप्त करना है। यह पैटर्न शिक्षकों और छात्रों को विशिष्ट शिक्षण में मदद करेगा। छात्रों की बेहतर समझ के लिए उत्तर बहुत आसान भाषा में लिखे गए हैं। जहां भी आवश्यक हो, प्रासंगिक आंकड़ों के साथ ‘टू द पॉइंट’ उत्तर छात्रों को ज्ञान प्राप्त करने और शिक्षकों को प्रश्न पत्र तैयार करने के साथ परीक्षा के लिए ठीक से तैयारी करने में मदद करेंगे।

पुस्तक की विशेषताएँ

- यह पुस्तक “फार्म पावर एंड मशीनरी” विषय के संपूर्ण पाठ्यक्रम पर आधारित प्रश्न उत्तर पैटर्न में तैयार की गई है।
- यह प्रश्न-उत्तर पैटर्न शिक्षकों और छात्रों को विशिष्ट शिक्षण में मदद करेगा।
- जहां भी आवश्यक हो, प्रासंगिक आंकड़ों के साथ ‘टू द पॉइंट’ उत्तर छात्रों को ज्ञान प्राप्त करने और शिक्षकों को प्रश्न पत्र तैयार करने के साथ परीक्षा के लिए ठीक से तैयारी करने में मदद करेंगे।

राधा चरण वर्मा | अमित अशोकराव देवगिरीकर

(Contents)

दहन इंजन के परिचालन का सिद्धान्त
आंतरिक दहन इंजन की प्रणालियाँ
ट्रैक्टर की पावर ट्रांसमिशन प्रणाली
ट्रैक्टर
जुताई
प्राथमिक जुताई इम्प्लीमेंट्स
द्वितीयक जुताई इम्प्लीमेंट्स

सीड ड्रिल
प्लांटर
पौध सुरक्षा उपकरण
कटाई और गहाई उपकरण
भूमि विकास और मिट्टी संरक्षण के लिए उपकरण

