

# ASSIGNMENT BOOKLET

सत्रीय कार्य पुस्तिका

**(For January 2016 and July 2016 Sessions)**

(जनवरी, 2016 और जुलाई, 2016 सत्र के लिए)

## Certificate in Organic Farming

जैविक खेती में प्रमाणपत्र

**(COF)**

(सी ओ एफ)



School of Agriculture  
Indira Gandhi National Open University  
New Delhi - 110068

**Dear Learners,**

As you are aware that for theory, the weightage to the term-end examination will be 80% and the weightage to the continuous assessment will be 20%. The continuous assessment is in form of assignments. There is one assignment for each course i.e. total four assignments for the programme. Each assignment will be of 50 marks, which ultimately will be converted to have weightage of 20% of theory. Instructions to format your assignments are as follows:

**Before attempting the assignments, please read the following instructions carefully.**

1. First of all, read the assignment questions and instructions and identify the components of an assignment. You should read the relevant sections and sub-sections of a unit while preparing your responses. Write answers in your own words. Your responses should not be a verbatim reproduction of the textual materials / blocks provided for self- learning purpose. We also suggest that, you may read additional available in your study centre or in any other library before preparing your responses. But extra reading is not a must to answer these assignments.
2. On top of the first page of your answer sheet, please write the details exactly in the following format.

Enrollment no:.....  
Name:.....  
Address:.....  
.....  
.....

Course Code:..... Course -Title:.....

Study Centre:..... Date:.....  
(Name and Code)

3. Use foolscap size paper for writing your answer.
4. Leave 4cm margin on the top, bottom and left of your answer sheet.
5. Clearly indicate question no. and part of the question being solved while writing answers.

Assignment No.	Last date of Submission (For January, 2016)	Last date of Submission (For July, 2016)
Assignment 1 (BAP-001)	29 <sup>th</sup> February, 2016	31 <sup>st</sup> July, 2016
Assignment 2 (BAPI-001)	30 <sup>th</sup> March, 2016	15 <sup>th</sup> August, 2016
Assignment 3 (BAPI-002)	15 <sup>th</sup> April, 2016	7 <sup>th</sup> September, 2016
Assignment 4 (BAPI-003)	15 <sup>th</sup> May, 2016	21 <sup>st</sup> October, 2016

6. Assignments have to be sent to the coordinator of your study centre before submission of Term-end- Exam form.

**7. We strongly suggest that you should retain a copy of your assignment responses.**

**Wishing you good luck!**

**Programme Coordinator (COF)**

प्रिय विद्यार्थियों,

जैसा की आपको ज्ञात है कि सैद्धान्तिक अंतिम चरण परीक्षा के लिए 80% महत्व सैद्धान्तिक परीक्षा तथा 20% महत्व तथा सौंपे हुए कार्य (सत्रीय कार्य) का महत्व होगा। सौंपे हुए कार्य को तैयार करने के निर्देश नीचे दिए जा रहे हैं। प्रत्येक पाठ्यक्रम के लिए एक सत्रीय कार्य 50 अंकों का होगा यानि संपूर्ण कार्यक्रम के लिए कुल 4 सत्रीय कार्य होंगे। प्रत्येक सत्रीय कार्य 50 अंकों का होगा जो कि बाद में सैद्धान्तिक परीक्षा के 20% के बराबर होगा।

सत्रीय कार्य तैयार करने के लिए निर्देश

1. विद्यार्थियों से अनुरोध है कि वे सर्वप्रथम सत्रीय कार्य / प्रश्नों निर्देशों को ध्यानपूर्वक पढ़कर सत्रीय कार्य के विषय को समझ लें। उत्तर लिखने के लिए प्रत्येक इकाई के प्रासंगिक अंक और उपअंश को ध्यानपूर्वक पढ़ कर अपने शब्दों में अपना उत्तर तैयार करें। आपका उत्तर अध्ययन सामग्री/खंड जो कि स्वअध्ययन के लिए प्रदान किए गये हैं उनकी अभिव्यक्ति मात्र नहीं होना चाहिए। आपको यह सलाह भी दी जाती है कि सत्रीय कार्य तैयार करने के पूर्व आप अगर सम्भव हो तो अतिरिक्त सामग्री जो कि आपके अध्ययन केन्द्र पर अन्य किसी पुस्तकालय में उपलब्ध है का भी अध्ययन कर सकते हैं। परन्तु अतिरिक्त अध्ययन इन सत्रीय कार्य को तैयार करने के लिए जरूरी है।
2. सत्रीय कार्य लिखने से पहले निम्नलिखित निर्देशों का अच्छी प्रकार अध्ययन कर ले। अपने सत्रीय कार्य के मुख पृष्ठ पर विस्तृत सूचना निम्न आरूप में दे।

नामांकन संख्या.....

नाम.....

पता .....

.....

पाठ्यक्रम नियमावली..... पाठ्यक्रम शीर्षक.....

अध्ययन केंद्र..... दिनांक.....

(नाम तथा नामावली)

मूल्यांकन को सरल बनाने तथा देरी से बचाव के लिए कृपया दिये गये आरूप का सख्ती से पालन करें।

3. अपने उत्तर लिखने के लिए पूर्ण आकार के पन्ने का प्रयोग करें।
4. अपनी अभ्यासपुस्तिका के शीर्ष, तले तथा बायीं ओर 4 सेंटीमीटर का स्थान खाली छोड़े।
5. उत्तर लिखते समय प्रश्न संख्या और प्रश्न के उस भाग को जिसको हल किया गया है अच्छी प्रकार इंगित करें।

सत्रीय कार्य संख्या	जमा करने की तारीख (जनवरी, 2016 के लिए )	जमा करने की तारीख (जुलाई, 2016 के लिए )
सत्रीय कार्य 1 (BAP- 001)	29 फरवरी , 2016	31 जुलाई, 2016
सत्रीय कार्य 2 (BAPI- 001)	30 मार्च, 2016	15 अगस्त, 2016
सत्रीय कार्य 3 (BAPI- 002)	15 अप्रैल, 2016	7 सितम्बर, 2016
सत्रीय कार्य 4 (BAPI- 003)	15 मई, 2016	21 अक्टूबर, 2016

6. सत्रीय कार्य अपने अध्ययन केंद्र के समन्वयक को सत्र अंत परीक्षा आवेदन फार्म जमा करने से पहले भेजें।

7. हम बलपूर्वक सुझाव देते हैं कि आप अपने सत्रीय कार्य की एक प्रति सुरक्षित रखें।

शुभकामनाओं सहित।

## Assignment - 1

Course Code: BAP-001

Course Title: Introduction to Organic Farming

Maximum Marks: 50

**Note: All questions are compulsory and carry equal marks.**

Q.1 What is Organic Farming? What are its advantages over Conventional Farming? Explain with the help of suitable example and status of organic farming in India.

प्र. 1 जैविक खेती क्या है। पारम्परिक खेती की तुलना में इसके क्या लाभ हैं? उपयुक्त उदाहरण की मदद से भारत में जैविक खेती की स्थिति को समझाएं।

Q.2 “Organic Farming maintains healthy environment”. Elaborate this statement in your words with suitable example.

प्र. 2 “जैविक खेती स्वस्थ वातावरण को बनाए रखती है”। इस वाक्य की व्याख्या अपने शब्दों में उचित उदाहरण के साथ करें।

Q.3 Please explain the concepts of organic farming.

प्र. 3 कृपया जैविक खेती के संकल्पनाओं का वर्णन करें।

Q.4 What do you mean by LEISA Farming Approach? Explain with suitable examples.

प्र. 4 लीसा (LEISA) खेती की पद्धति से आप क्या समझते हैं। उचित उदाहरण के साथ वर्णन करें।

Q.5 Describe the present system of marketing of organic produce with suitable examples. It should include domestic as well as international examples.

प्र. 5 उचित उदाहरण के साथ जैविक उत्पाद के विपणन की वर्तमान पद्धति का वर्णन करें। आपके उदाहरण में भारतीय तथा अन्तर्राष्ट्रीय उदाहरणों का समावेश हो।

## Assignment - 2

Course Code: BAPI-001

Course Title: Organic Production System

Maximum Marks: 50

**Note: All questions are compulsory and carry equal marks.**

Q.1 Describe the concept of “Farm as an organism” in relation to Organic Farming?

प्र. 1 खेत एक जीव है, इस संकल्पना की व्याख्या जैविक खेती के सन्दर्भ में करें।

- Q.2 Explain the process of Liquid Manure Preparation. How they are superior to the solid manures.
- प्र. 2 तरल खाद बनाने की विधि की व्याख्या करें। यह ठोस खाद की अपेक्षा उत्तम क्यों है?
- Q.3 The Organic Farm are more infected by the pests. Describe the meaning of this statement in your words.
- प्र. 3 जैविक खेती में कीड़ों का प्रकोप ज्यादा होता है। इस वाक्य के अर्थ को आप अपने शब्दों में चर्चा करें।
- Q.4 Explain the nature and importance of Bio-fertilizers in organic farming.
- प्र. 4 जैव उर्वरकों के महत्व तथा उनके प्रकृति का वर्णन जैविक खेती के सम्बन्ध में करें।
- Q.5 Explain the importance of healthy seed in Organic Farming. Also describe the procedure of seed treatment before sowing.
- प्र. 5 जैविक खेती में स्वस्थ बीज के महत्व का वर्णन करें। इसके अलावा बुवाई से पहले बीज उपचार की प्रक्रिया का वर्णन करें।

### **Assignment - 3**

**Course Code: BAPI-002**

**Course Title: Inspection and Certification of Organic Produce**

**Maximum Marks: 50**

**Note: All questions are compulsory and carry equal marks.**

- Q.1 Why certification of organic farm and organic produce are required? Explain in your words.
- प्र. 1 जैविक उत्पाद एवं खेत का प्रमाणीकरण क्यों आवश्यक है? आप अपने शब्दों में व्याख्या करें।
- Q.2 What are the documents required for the certification? Explain features of 05 important documents.
- प्र. 2 प्रमाणीकरण करने के लिए कौन-कौन से दस्तावेजों की आवश्यकता होती है ? पांच महत्वपूर्ण दस्तावेजों की व्याख्या करें।
- Q.3 What are the important certificates issued for various activities of organic business? Explain
- प्र. 3 जैविक व्यवसाय के लिए कौन-कौन से महत्वपूर्ण प्रमाणपत्र निर्गत किए जाते हैं? इनकी व्याख्या करें।

Q.4 Draw Indian Organic Logo. Give a detailed account of its features and terms and condition of its use.

प्र. 4 भारतीय जैविक चिन्ह (Logo) को बनायें। इसके मुख्य लक्षणों तथा प्रयोग के आवश्यक दिशा – निर्देशों के बारे में विस्तृत जानकारी दें।

Q.5 Explain general concept of inspection in detail.

प्र. 5 निरीक्षण के सामान्य सकल्पना की विस्तृत जानकारी दें।

#### **Assignment – 4**

**Course Code: BAPI-003**

**Course Title: Economics and Marketing of Organic Produce**

**Maximum Marks: 50**

**Note: All questions are compulsory and carry equal marks.**

Q.1 The organic farming is profitable compared to conventional farming. If it is so give reasons for it.

प्र. 1 परम्परागत खेती की तुलना में जैविक खेती लाभप्रद है। अगर ऐसा है तो इसका कारण बतायें।

Q.2 Why consumers prefer organic produce? Enlist demand drives for sale of organic produce.

प्र. 2 उपभोक्ता जैविक उत्पाद को क्यों पसन्द करते हैं? जैविक उत्पाद की बिक्री को बढ़ाने वाले मुख्य माँग चालकों को दर्शायें।

Q.3 Describe the various marketing ways for organic products in our country.

प्र. 3 हमारे देश में जैविक उत्पाद के विपणन के तरीकों की व्याख्या करें।

Q.4 Give an updated status of organic market structure at national and international level.

प्र. 4 राष्ट्रीय एवं अन्तरराष्ट्रीय स्तर पर जैविक बाजार की संरचना के नवीनतम स्तर की जानकारी दें।

Q.5 Discuss supply chain for organic cotton.

प्र. 5 जैविक कपास की आपूर्ति श्रृंखला की चर्चा करें।