

Reg No:- BR24A0023309

Estd :- 09/06/2023



S.U. AGRO ENTERPRISES



Shri Chand Udasin AGRO ENTERPRISES

This company is registered by MSME which is certified by the Government of India.

Om Palace Kautilya Nagar Hilsa Nalanda Bihar

Hydroponic Green Fodder

Internship / Training

(2024 – 2028)

*This internship / training is for Semester 5 of Graduation
at **all Universities** under the New Education Policy.*

*(यह इंटरनशिप / प्रशिक्षण सिलेबस **सभी विश्वविद्यालयों** में स्नातक
स्तर के पांचवें सेमेस्टर के लिए है।)*

Internship / Training



Knowledge



Experience



Networking



Team spirit



S.U. AGRO ENTERPRISES



Shri Chand Udasin AGRO ENTERPRISES

This company is registered by MSME which is certified by the Government of India.

Om Palace Kautilya Nagar Hilsa Nalanda Bihar

मेरा और मेरे व्यवसाय का परिचय



मेरा नाम प्रशांत कुमार है, और मैं इस बिजनेस का संस्थापक हूँ। मैंने बायोटेक्नोलॉजी में अपना B.Sc. पूरा किया, इसके बाद, मैंने नालंदा ओपन यूनिवर्सिटी से एनवायरनमेंटल साइंस में M.Sc. करते हुए ही अपना बिजनेस शुरू किया। मैंने कॉलेज में अपनी पढ़ाई के दौरान ही इस बिजनेस की स्थापना की। 2023 में स्थापित, इस बिजनेस का नाम उसी कॉलेज (S.U. College) के नाम पर रखा गया है जहाँ मैंने बायोटेक्नोलॉजी में अपना B.Sc. पूरा किया था; इसलिए, इसका नाम 'श्री चंद उदासीन एग्रो एंटरप्राइजेज' है। कॉलेज में एक छात्र के तौर पर बिताए अपने समय से मुझे गहरा लगाव है; चूँकि इस संस्थान ने मुझे बहुत कुछ दिया है, इसलिए मैं, प्रशांत कुमार, अपने कॉलेज का हमेशा आभारी रहूँगा। मेरा व्यवसाय कृषि क्षेत्र के अंतर्गत आता है, जिसमें मशरूम की खेती, सेविप्र चास की खेती और मछली पालन शामिल हैं। मेरा उद्यम एक MSME (सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम) के रूप में पंजीकृत है, जिसका पंजीकरण संख्या Udyam-BR-24-0023309 है। हमारे संगठन की वेबसाइट www.suagroenterprises.in है। इस वेबसाइट पर आप अपनी इंटरनशिप के लिए ऑनलाइन आवेदन कर सकते हैं और अध्ययन सामग्री प्राप्त कर सकते हैं।

*Only patience brings success, only patience brings profit, and
Without patience here is no profit in business.*

Prashant Kumar. (Founder)

S. U. Agro Enterprises



S.U. AGRO ENTERPRISES



Shri Chand Udasiin AGRO ENTERPRISES

This company is registered by MSME which is certified by the Government of India.

Om Palace Kautilya Nagar Hilsa Nalanda Bihar

HYDROPONIC GREEN FODDER

INTERNSHIP / TRAINING SYLLABUS

कोर्स का उद्देश्य

छात्रों को हाइड्रोपोनिक तकनीक से कम जगह, कम पानी और कम समय में उच्च पोषक तत्वों से युक्त हरा चारा उत्पादन की संपूर्ण जानकारी प्रदान करना, ताकि वे व्यावहारिक रूप से सीखकर स्वयं का व्यवसाय शुरू कर सकें एवं पशुपालन में उपयोग कर सकें।



कम जगह में
अधिक उत्पादन



कम पानी की
आवश्यकता



उच्च पोषक तत्व
युक्त चारा



पशुओं के स्वास्थ्य
में सुधार



आर्थिक रूप से
लाभकारी



स्वरोजगार का
बेहतरीन अवसर

Day	Internship Course Syllabus	Time	Hours
1 st Day	Introduction to Hydroponic Green Fodder	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
2 nd Day	Benefits & Importance of Green Fodder	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
3 rd Day	Types of Fodder Crops (Wheat, Maize, Barley etc.)	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
4 th Day	Seeds Selection, Quality & Pre-treatment	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
5 th Day	Soaking & Seed Disinfection Process	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
6 th Day	Tray System & Structure Setup	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
7 th Day	Sowing Process (बीज बुवाई प्रक्रिया)	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
8 th Day	Irrigation & Water Management	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
9 th Day	Environmental Control (Temperature, Humidity, Light)	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
10 th Day	Daily Care & Monitoring	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
11 th Day	Germination to Harvesting (7-8 Days Cycle)	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
12 th Day	Nutritional Value & Feeding Management	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
13 th Day	Common Problems & Solution (Fungal, Rot, Dryness)	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
14 th Day	Cost Analysis & Business Model	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
15 th Day	Marketing, Commercial Production & Scaling	10:00 AM - 4:00 PM	6 Hours
16 th Day	Project Report & Working (प्रोजेक्ट रिपोर्ट एवं व्यावहारिक कार्य)	-	30 Hours

TOTAL HOURS : 120 HOURS

WHAT YOU WILL LEARN



प्रायोगिक ज्ञान
(Practical Knowledge)



बीज चयन एवं
उपचार



पानी और पर्यावरण
प्रबंधन



ट्रैसे सिस्टम एवं
संरचना स्थपनता



कटाई एवं
चारा उपयोग



पशुओं के लिए
पोषण प्रबंधन



आर्थिक लाभ एवं
व्यवसाय के अवसर



प्रमाणपत्र एवं
करियर मार्गदर्शन



“स्वस्थ पशु, समृद्ध किसान, खुशहाल भारत”





S.U. AGRO ENTERPRISES

Shri Chand Udasiin AGRO ENTERPRISES

This company is registered by MSME which is certified by the Government of India.

Om Palace Kautilya Nagar Hilsa Nalanda Bihar

HYDROPONIC GREEN FODDER

INTERNSHIP / TRAINING करने से

विद्यार्थियों को क्या-क्या लाभ होगा ?

1



प्रायोगिक ज्ञान (Practical Knowledge)

छात्रों को हाइड्रोपोनिक तकनीक की सभी प्रक्रियाओं का वास्तविक और हैंड्स-ऑन अनुभव मिलता है।

2



नई एवं आधुनिक तकनीक की समझ

छात्र आधुनिक खेती और कृषि-तकनीक (Agri-Tech) से परिचित होते हैं, जो भविष्य के कृषि क्षेत्र में बहुत महत्वपूर्ण हैं।

3



तकनीकी कौशल विकास

ट्रे सिस्टम, बीज चयन, पोषक तत्व प्रबंधन, जल प्रबंधन, तापमान नियंत्रण जैसी व्यावहारिक तकनीकों में कुशलता प्राप्त होती है।

4



पशुपालन में उपयोग

दुग्ध पशुओं, बकरी, भेड़, खरगोश आदि के लिए उच्च गुणवत्ता वाला हरा चारा उत्पादन करना सीखते हैं, जिससे पशुओं का स्वास्थ्य बेहतर होता है।

5



पशुओं के स्वास्थ्य में सुधार

हाइड्रोपोनिक चारा पोषक तत्वों से भरपूर होता है, जिससे पशुओं की दूध उत्पादन क्षमता, रोग प्रतिरोधक क्षमता और समग्र स्वास्थ्य में सुधार होता है।

6



आर्थिक लाभ की संभावना

इस प्रशिक्षण से छात्र स्वयं का छोटा व्यवसाय शुरू कर सकते हैं और अच्छा आय स्रोत बना सकते हैं।

7



स्वरोजगार के अवसर

कम लागत में युनिट लगाकर छात्र स्वयं का स्टार्टअप शुरू कर सकते हैं।

8



उद्यमिता विकास

विजनेस मॉडल, लागत विश्लेषण, मार्केटिंग और विस्तार की रणनीति सीखकर छात्र एक सफल एग्री-उद्यमी बन सकते हैं।

9



पर्यावरण अनुकूल तकनीक

यह तकनीक बिना मिट्टी के, कम पानी में और कम जगह में उत्पादन करती है, जो सतत एवं पर्यावरण के लिए सुरक्षित है।

10



करियर के नए अवसर

कृषि, पशुपालन, एग्री-स्टार्टअप, रिसर्च, NGO, डेयरी उद्योग और सरकारी/निजी परियोजनाओं में काम करने के अवसर बढ़ते हैं।



**कौशल सीखें
रोजगार पाएं
स्वयं का व्यवसाय शुरू करें**

हाइड्रोपोनिक ग्रीन फॉडर से जुड़ी मुख्य संभावनाएँ



कम जगह में
अधिक उत्पादन



कम पानी की
आवश्यकता



उच्च पोषक तत्व
युक्त चारा



दुग्ध उत्पादन
में वृद्धि



सभी पशुओं के लिए
उपयोगी



कम लागत
अधिक लाभ



सतत एवं
पर्यावरण अनुकूल

“स्वस्थ पशु, समृद्ध किसान, खुशहाल भारत”



S.U. AGRO ENTERPRISES

Shri Chand Udasiin AGRO ENTERPRISES

This company is registered by MSME which is certified by the Government of India.

Om Palace Kautilya Nagar Hilsa Nalanda Bihar

HYDROPONIC GREEN FODDER

INTERNSHIP / TRAINING करने के मुख्य लाभ



INNOVATION (नवाचार)



मिट्टी के बिना उत्पादन

Soil-less Farming Technology



कम समय में चारा तैयार

7-8 दिनों में ताजा और पौष्टिक चारा



कम पानी में अधिक उत्पादन

Traditional खेती की तुलना में 80-90% कम पानी



हर मौसम में उत्पादन

गर्मी, सर्दी या बरसात - साल भर उत्पादन



कम जगह में अधिक उत्पादन

कम जगह (Vertical/Tray System) में भी संभव



स्वच्छ एवं नियंत्रित उत्पादन

रसायन-मुक्त, स्वच्छ और सुरक्षित चारा



स्टेबल क्वालिटी फॉडर

हमेशा समान गुणवत्ता वाला हरा चारा



KEY HIGHLIGHTS (मुख्य विशेषताएँ)



उच्च पोषण मूल्य

प्रोटीन, विटामिन, खनिज और एनजाइम से भरपूर।



दूध उत्पादन में वृद्धि

पशुओं के स्वास्थ्य में सुधार और दूध उत्पादन में बढ़ोतरी।



स्वस्थ पशु

रोग प्रतिरोधक क्षमता बढ़ाता है और पशु अधिक सक्रिय रहते हैं।



कम लागत में चारा

पारंपरिक चारा की तुलना में कम लागत और अधिक उत्पादकता।



जल संरक्षण

80-90% कम पानी में उत्पादन।



समय की बचत

केवल 7-8 दिनों में तैयार हरा चारा।



छोटे स्तर पर भी संभव

घर, फार्म, शेड या कम जगह में शुरू कर सकते हैं।



पर्यावरण के अनुकूल

मिट्टी की आवश्यकता नहीं रसायन-मुक्त और सतत (Sustainable) खेती।



व्यवसाय के अवसर

अपना हाइड्रोपोनिक यूनिट स्थापित कर आत्मनिर्भर बनें।



रोजगार एवं स्वरोजगार

युवा, विद्यार्थी और किसानों के लिए अच्छा स्वरोजगार विकल्प।



प्राैक्टिकल स्किल

व्यावहारिक प्रशिक्षण से सीधे लागू करने योग्य तकनीक की जानकारी।



प्रमाणपत्र उपलब्ध

इंटरनशिप/ट्रेनिंग पूरा करने पर सर्टिफिकेट प्रदान किया जाएगा।

