



# कृषि यंत्र व मशीनरी परीक्षण एवं प्रशिक्षण केन्द्र

(एक आई.एस.ओ. 9001 : 2015 प्रमाणित केन्द्र)

केन्द्रीय कार्यशाला

स्वामी केशवानन्द राजस्थान कृषि विश्वविद्यालय, बीकानेर-334006 (राजस्थान)

ट्रैक्टर एवं कृषि यंत्रों का चालन एवम रख रखाव पर सात दिवसीय प्रशिक्षण

दिनांक: 22 से 28 अगस्त, 2024

स्थान : कृषि यंत्र व मशीनरी परीक्षण एवं प्रशिक्षण केन्द्र, केन्द्रीय कार्यशाला, बीकानेर

## आमंत्रण पत्र

अत्यंत हर्ष के साथ सूचित जा रहा है कि माननीय कुलपति डॉ अरुण कुमार, स्वामी केशवानंद राजस्थान कृषि विश्वविद्यालय, बीकानेर की प्रेरणा से कृषि यंत्र व मशीनरी परीक्षण एवं प्रशिक्षण केन्द्र, केन्द्रीय कार्यशाला, बीकानेर द्वारा ट्रैक्टर एवं कृषि यंत्रों का चालन एवम रख रखाव तकनीकी विषय पर सात दिवसीय व्यवहारिक एवं प्रायोगिक प्रशिक्षण का आयोजन किया जा रहा है। इस प्रशिक्षण के दौरान ट्रैक्टर एवं कृषि यंत्रों का चालन एवम रख रखाव से संबन्धित विभिन्न पहलुओं की व्यवहारिक एवं प्रायोगिक जानकारी कृषि अभियंताओं के द्वारा दी जायेगी। प्रशिक्षण के दौरान भोजन एवं रहने की व्यवस्था प्रशिक्षणार्थियों को स्वयं करनी होगी। इस प्रशिक्षण के लिए अधिकतम कुल 50 सीट्स रखी गयी है तथा पंजीयन शुल्क मात्र 1500/- रुपये रखा गया है। इच्छुक व्यक्ति अपना पंजीयन शुल्क नीचे लिखे बैंक खाते में जमा करवा जमा पर्ची की फोटो भिजवाकर अपनी सीट निर्धारित करवा सकते हैं। सीट का निर्धारण पहले आओ पहले पाओ के आधार पर किया जायेगा।

मार्गदर्शक	आयोजक	कार्यक्रम समन्वयक	सहयोग
डॉ प्रकाश सिंह शेखावत निदेशक अनुसन्धान	इं. विपिन लड्डा कृषि अभियंता	इं. जे. के. गौड़ सह प्राध्यापक कृषि महाविद्यालय	उत्तरी क्षेत्र कृषि मशीनरी प्रशिक्षण एवं परीक्षण संस्थान, हिसार, हरियाणा
कार्यक्रम सहसमन्वयक			
इं. प्रशान्त सिंह	वरिष्ठ अनुसन्धान अध्येता		
इं. अभिनव यादव	वरिष्ठ अनुसन्धान अध्येता		
इं. मनप्रीत सिंह	वरिष्ठ अनुसन्धान अध्येता		

**Account Holder Name: Agricultural engineer, central workshop, SKRAU, BIKANER**

**Branch details: Rajasthan Agricultural University, Beechwal, Bikaner (ICICI Bank)**

**Bank Account No: 670101700610- IFSC: ICIC0006701**

नोट: कृपया अपना पंजीकरण शुल्क जमा करवाकर जमा पर्ची की फोटो व्हाट्सअप नंबर 9784183840 पर भेज दें

**सात दिवसीय ट्रैक्टर एवं कृषि यंत्रों का चालन एवम रख रखाव तकनीकी प्रशिक्षण**  
**22-28 अगस्त, 2024**

**प्रथम दिवस: 22-08-2024**

क्र. स.	समय	विषय
1.	10:00 बजे से 12:30 बजे तक	रजिस्ट्रेशन, उद्घाटन' समारोह, प्रशिक्षण पूर्व मूल्यांकन, राष्ट्र गान एवं ग्रुप फोटो
2.	12:30 बजे से 12:45 बजे तक	अल्पाहार
3.	12:45 बजे से 01:15 बजे तक	ट्रैक्टर का परिचय
4.	01:15 बजे से 02:00 बजे तक	ट्रैक्टर का रिपेयर
5.	02:00 बजे से 02:45 बजे तक	भोजनावकाश
6.	02:45 बजे से 05-00 बजे तक	ट्रैक्टर का रखरखाव

**द्वितीय दिवस: 23-08-2024**

क्र. स.	समय	विषय
1.	10:00 बजे से 12:30 बजे तक	ट्रैक्टर का इस्तेमाल
2.	12:30 बजे से 12:45 बजे तक	अल्पाहार
3.	12:45 बजे से 02:00 बजे तक	ट्रैक्टर का देखभाल
4.	02:00 बजे से 02:45 बजे तक	भोजनावकाश
5.	02:45 बजे से 04-30 बजे तक	ट्रैक्टर का सुरक्षा सावधानियां
6.	04:30 बजे से 05-00 बजे तक	प्रश्न काल

**तृतीय दिवस: 24-08-2024**

क्र. स.	समय	विषय
1.	10:00 बजे से 12:30 बजे तक	भूमि सुधार हेतु उपकरण / यंत्र का परिचय ➤ मिट्टी पलट हल ➤ तवेदार हल
2.	12:30 बजे से 12:45 बजे तक	अल्पाहार
3.	12:45 बजे से 02:00 बजे तक	➤ कल्टीवेटर ➤ तवेदार हैरो
4.	02:00 बजे से 02:45 बजे तक	भोजनावकाश
5.	02:45 बजे से 04-30 बजे तक	➤ रोटावेटर
6.	04:30 बजे से 05-00 बजे तक	प्रश्न काल

**चतुर्थ दिवस: 25-08-2024**

क्र. स.	समय	विषय
1.	10:00 बजे से 12:30 बजे तक	फसल बुवाई/रोपाई हेतु उपकरण / यंत्र का परिचय ➤ बीज सह उर्वरक ड्रिल
2.	12:30 बजे से 12:45 बजे तक	अल्पाहार
3.	12:45 बजे से 02:00 बजे तक	➤ जीरो टिल बीज सह उर्वरक ड्रिल मशीन
4.	02:00 बजे से 02:45 बजे तक	भोजनावकाश
5.	02:45 बजे से 04-30 बजे तक	➤ कॉटन प्लांतर
6.	04:30 बजे से 05-00 बजे तक	प्रश्न काल

**पंचम दिवस: 26-08-2024**

क्र. स.	समय	विषय
1.	10:00 बजे से 12:30 बजे तक	पौध संरक्षण उपकरण / यंत्र का परिचय ➤ ट्रैक्टर माउंटिड बूम स्प्रेयर
2.	12:30 बजे से 12:45 बजे तक	अल्पाहार
3.	12:45 बजे से 02:00 बजे तक	➤ नेपसैक स्प्रेयर
4.	02:00 बजे से 02:45 बजे तक	भोजनावकाश
5.	02:45 बजे से 04-30 बजे तक	➤ फुट स्प्रेयर
6.	04:30 बजे से 05-00 बजे तक	प्रश्न काल

**षष्ठम दिवस: 27-08-2024**

क्र. स.	समय	विषय
1.	10:00 बजे से 12:30 बजे तक	फसल कटाई उपकरण/यंत्र का परिचय ➤ ट्रैक्टर माउंटिड वरटिकल कनवेयर रीपर ➤ रीपर सह बाईन्डर मशीन
2.	12:30 बजे से 12:45 बजे तक	अल्पाहार
3.	12:45 बजे से 02:00 बजे तक	गह्राई एवं ओसाई उपकरण/यंत्र का परिचय ➤ शक्ति चालित थ्रेसर ➤ मल्टी क्रॉप थ्रेशर
4.	02:00 बजे से 02:45 बजे तक	भोजनावकाश
5.	02:45 बजे से 04-30 बजे तक	➤ एक्सियल फलो पैडी थ्रेशर ➤ ओसाई का पंखा
6.	04:30 बजे से 05-00 बजे तक	प्रश्न काल

**सप्तम दिवस: 28-08-2024**

क्र. स.	समय	विषय
1.	10:00 बजे से 12:30 बजे तक	नहरी जल के कुशलतम उपयोग हेतु डिग्गी निर्माण
2.	12:30 बजे से 12:45 बजे तक	अल्पाहार
3.	12:45 बजे से 02:00 बजे तक	सिंचाई हेतु पंप एवं सूक्ष्म सिंचाई यंत्रों का चयन
4.	02:00 बजे से 02:45 बजे तक	भोजनावकाश
5.	02:45 बजे से 04-30 बजे तक	फवारा सिंचाई तंत्र की स्थापना एवं रखरखाव ड्रिप सिंचाई तंत्र की स्थापना एवं रखरखाव
6.	04:30 बजे से 05-00 बजे तक	प्रश्न काल