



भारत सरकार, केन्द्रीय कृषि मशीनरी प्रशिक्षण एवं परीक्षण संस्थान
ट्रेक्टर नगर, बुदनी, जिला-सीहोर (म.प्र.) 466445



कृषि मशीनरी प्रशिक्षण पाठ्यक्रम (वर्ष 2020-21) (संशोधित)
आगामी माहों में निम्नलिखित पाठ्यक्रम चलाया जाना प्रस्तावित है

पाठ्यक्रम का नाम	कोड	अवधि	प्रारंभ की तिथि	समाप्ति की तिथि	प्रशिक्षण प्रणाली	पात्रता		
उपयोगकर्ता स्तर पाठ्यक्रम								
कृषि में उर्जा प्रबंधन के लिये उपयुक्त मशीनीकरण तकनीक	U-1	4 सप्ताह	05.10.2020 02.11.2020 01.02.2021	29.10.2020 27.11.2020 26.02.2021	निःशुल्क	प्रगतिशील कृषक जो मशीनीकृत खेती के इच्छुक हों, ट्रेक्टर एवं कृषि मशीनरी के मालिक/ प्रचालक/ तकनीशियन, केन्द्र एवं राज्य सरकार के नामित अधिकारी/ कर्मचारी, प्रसार-प्रसार कार्यकर्ता एवं निजी संस्थान के कर्मचारी, जो कृषि मशीनरी क्षेत्र में संलग्न हों।		
उन्नत कृषि मशीनरी का घयन, प्रचालन, त्रुटि व रखरखाव	U-2	6 सप्ताह	07.09.2020 02.11.2020 21.12.2020 22.02.2021	16.10.2020 11.12.2020 29.01.2021 01.04.2021				
पावर टिलर का प्रचालन, रखरखाव एवं प्रबन्धन	U-3	2 सप्ताह	07.09.2020	18.09.2020				
महिला कृषकों के लिए उपयुक्त सहयोगी उपकरण	U-5	3 दिन	आवश्यकतानुसार					
जल संरक्षण उपकरण एवं सूक्ष्म सिंचाई द्वारा जल प्रबन्धन	U-7	1 सप्ताह	11.01.2021	15.01.2021				
पौध संरक्षण उपकरण का घयन, प्रचालन एवं रखरखाव	U-8	1 सप्ताह	04.01.2021	08.01.2021				
उन्नत कटाई एवं गहई उपकरणों का घयन, प्रचालन एवं रखरखाव	U-9	2 सप्ताह	08.03.2021 23.11.2020	19.03.2021 04.12.2020				
शुष्क खेती के लिए कृषि यंत्रों का घयन, प्रचालन और रखरखाव	U-11	2 सप्ताह	05.10.2020	16.10.2020				
फसल आधारित कृषि मशीनरी	U-12	1 सप्ताह	आवश्यकतानुसार					
कौशल विकास पाठ्यक्रम								
ट्रेक्टर प्रचालक	AGR/Q1101	5 सप्ताह	समाचार पत्रों एवं संस्थान की वेबसाइट पर विज्ञापन प्रकाशित किया जाएगा।				निःशुल्क	दसवीं कक्षा उत्तीर्ण (अधिमान्य)
कन्वाइन हार्वेस्टर प्रचालक	AGR/Q1102	5 सप्ताह						दसवीं कक्षा उत्तीर्ण (अधिमान्य)
तकनीशियन स्तर पाठ्यक्रम								
स्टेशनरी इंजिनो एवं ट्रेक्टरों की मरम्मत व आभरणालय	T-1	6 सप्ताह	07.09.2020 19.10.2020 14.12.2020 01.02.2021	16.10.2020 27.11.2020 22.01.2021 12.03.2021	₹ 50/- प्रति सप्ताह	ऐसे आवेदक जो ट्रेक्टर मैकेनिक, फार्म मैकेनिक, मैकेनिक एग्रीकल्चरल मशीनरी, डीजल मैकेनिक, मोटर मैकेनिक, इलेक्ट्रिशियन या अन्य समकक्ष विषयों पर आई.टी.आई. सर्टिफिकेट परीक्षा पास कर चुके हों या उपयुक्त विषयों पर न्यूनतम 2 वर्ष की मरम्मत का अनुभव हो या केन्द्र/राज्य/निजी संस्थाओं में कार्यरत संबंधित विषयों के अधिकारी / कर्मचारी		
उन्नत कृषि यंत्रों की मरम्मत हेतु कृषि यंत्र कर्मशाखा स्थापना व प्रबन्धन	T-3	4 सप्ताह	03.08.2020	28.08.2020				
कृषि मशीनों के सांख्यिकीय सिस्टम का अध्ययन व मरम्मत	T-4	4 सप्ताह	07.09.2020 01.12.2020 25.01.2021	01.10.2020 24.12.2020 19.02.2021				
आटो इलेक्ट्रिकल उपकरण का रखरखाव एवं मरम्मत तथा बैटरी रि-कंडीशनिंग	T-5	3 सप्ताह	01.09.2020 05.10.2020 08.03.2021	18.09.2020 23.10.2020 26.03.2021				
मिजली की मोटरें एवं सबमर्सिबल पम्प का रखरखाव, मरम्मत तथा रि-वाइडिंग	T-6	3 सप्ताह	10.08.2020 26.10.2020 30.03.2021	28.08.2020 13.11.2020 16.04.2021				
भूमिका मशीनरी (डोजर, ट्रेक्टर चलित फंट डोजर व बैक हो आदि) का प्रचालन व रखरखाव	T-7	4 सप्ताह	01.03.2021	26.03.2021				
डीजल पम्पिंग सेट का स्थापन, मरम्मत व आभरणालय	T-8	2 सप्ताह	आवश्यकतानुसार					
कन्वाइन हार्वेस्टर एवं भूसा-मशीन का स्थापन, रखरखाव एवं मरम्मत	T-9	3 सप्ताह	01.03.2021	19.03.2021				
शैक्षणिक स्तर पाठ्यक्रम								
डिप्लोमा/डिप्लोमा स्तर के अभियांत्रिकी छात्रों के लिए फार्म पावर एवं मशीनरी पर प्रशिक्षण कार्यक्रम	A-1	4 सप्ताह	03.08.2020 01.09.2020 05.10.2020 02.11.2020	28.08.2020 25.09.2020 29.10.2020 27.11.2020	₹ 2000/-	विभिन्न कालेजों के कृषि एवं यांत्रिकी इंजीनियरिंग, स्नातक/ डिप्लोमा/ आई.टी.आई./ बोकेशनल व्यवसायिक पाठ्यक्रम में अध्ययनरत विद्यार्थियों के लिए। (उपरोक्त पाठ्यक्रम हेतु आवेदन संस्था द्वारा प्राप्त होने पर ही विचार किया जायेगा व्यक्तिगत आवेदन पर विचार नहीं किया जायेगा।)		
औद्योगिक प्रशिक्षण संस्थानों एवं व्यावसायिक प्रशिक्षण संस्थानों के छात्रों के लिए फार्म पावर एवं मशीनरी पर व्यावहारिक प्रशिक्षण कार्यक्रम	A-2		04.01.2021 01.02.2021 01.03.2021	29.01.2021 26.02.2021 26.03.2021				
प्रबन्धन स्तर पाठ्यक्रम	M-2	1 सप्ताह	आवश्यकतानुसार		₹ 2500/-	आवश्यकता पर आधारित वांछित प्रशिक्षण ट्रेक्टर एवं कृषि मशीनरी निर्माताओं/ शासकीय विभागों द्वारा नामित इंजीनियर/प्रबंधकों/कर्मचारियों के लिए		
आवश्यकता आधारित	NB	--	आवश्यकतानुसार		₹ 250/- प्रति सप्ताह (गृहको हेतु निःशुल्क)			
प्रशिक्षु प्रशिक्षण	www.mhrdnats.gov.in (for degree/diploma candidates)	Graduate/ Technician App.	1 वर्ष	नियमानुसार प्रतिमाह प्रशिक्षण वृत्तिका		कृषि/मैकेनिकल/इलेक्ट्रिकल एवं टैलेकम्युनिकेशन इंजीनियरिंग स्नातक/डिप्लोमा, उत्तीर्ण (दिये गये वेबसाइट पर पंजीकरण करें)।		
	www.apprenticeshipindia.org (for ITI candidates)	Trade Apprentice	1 वर्ष	नियमानुसार प्रतिमाह प्रशिक्षण वृत्तिका		ट्रेक्टर/डीजल/मोटर मैकेनिक/इलेक्ट्रिशियन/माली/कोपा/पुरतकालय सहायक/कुक/उपकरण मैकेनिक में आई.टी.आई. उत्तीर्ण (दिये गये वेबसाइट पर पंजीकरण करें)।		

आवेदन कैसे करें-आवेदक अपना विस्तृत विवरण यथा 1 नाम, 2 पिता का नाम, 3 जन्म तिथि, 4 वर्ग 5 पत्र व्यवहार का पता, 6 प्रशिक्षण का उद्देश्य 7 शैक्षणिक योग्यता व तकनीकी योग्यता, 8 कृषि भूमि (एकड़/हेक्टर) 9 कृषि मशीनों को चलाने का अनुभव, इत्यादि विवरण सारे कागज पर दे सकते हैं और शैक्षणिक/ तकनीकी योग्यता, कृषि एवं तकनीकी क्षेत्र में अनुभव, रोजगार (नौकरी) इत्यादि से संबंधित सभी महत्वपूर्ण कागजातों की फोटो प्रतिलिपियों के साथ, संस्थान के निदेशक को वर्ग में कमी भी और या पाठ्यक्रम प्रारंभ होने के एक माह पूर्व तक, अपने आवेदन भेज सकते हैं। यदि चाहे तो निर्धारित आवेदन प्रपत्र रुपये 10/- के गनीआर्डर द्वारा या व्यक्तिगत तौर पर भी प्राप्त कर सकते हैं, पोस्टल आर्डर स्वीकार्य नहीं है। ई-मेल के द्वारा भी आवेदन किया जा सकता है, किन्तु नाम गप कागजात बाद में डाक द्वारा भेजना अनिवार्य होगा। प्रशिक्षण विजयनिष्ठा एवं आवेदन-पत्र संस्थान की वेबसाइट से भी प्राप्त किये जा सकते हैं। पर्याप्त संख्या में आवेदन प्राप्त न होने पर किसी भी पाठ्यक्रम को निरस्त किया जा सकता है।

न्युनतम आय-उपयोगकर्ता स्तर पाठ्यक्रम एवं कौशल विकास पाठ्यक्रम में, नामित कर्मचारियों को छोड़कर, प्रत्येक प्रशिक्षणार्थी को प्रति दिन रुपये 200/- प्रशिक्षण वृत्तिका दी जाती है एवं प्रशिक्षणार्थी को विधान से आने-जाने का सुविधाएं प्रेषित की किंराया (मूल डिप्लोमा जमा करने पर) प्रशिक्षण के दौरान उन्हें भुगतान किया जाता है। सभी पाठ्यक्रम के सभी प्रशिक्षणार्थियों के लिए संस्थान में वार्षिक दरों पर भोजन व्यवस्था एवं टहरने के लिए निःशुल्क छात्रावास उपलब्ध है। उपयोगकर्ता स्तर पाठ्यक्रम के अधिविषय अन्य प्रशिक्षण पाठ्यक्रमों में प्रशिक्षण वृत्तिका देने का प्रावधान नहीं है आने-जाने का विराया भी संस्थान द्वारा प्रदान नहीं किया जात है। प्रशिक्षु प्रशिक्षणार्थियों को नियमानुसार प्रतिमाह प्रशिक्षण वृत्तिका प्रदान की जाती है।

उत्र -सभी पाठ्यक्रमों के लिए आवेदक की आयु 18 से 40 वर्ष के मध्य होना चाहिए (नामित कर्मचारियों को छोड़कर) और उनको हिन्दी या अंग्रेजी भाषा का ज्ञान होना आवश्यक है।

संस्थान का पता : जहाँ आवेदन भेजे जा सकते हैं / संपर्क किया जा सकता है -



GOVERNMENT OF INDIA, CENTRAL FARM MACHINERY TRAINING & TESTING INSTITUTE
TRACTOR NAGAR, BUDNI, DISTRICT-SEHORE (M.P.) - 466445
Farm Machinery Training Courses (Year 2020-21) (REVISED)
The following training courses are proposed to conduct in coming months



Name of the Courses	Code	Duration	Date of commencement	Date of completion	Fees	Eligibility			
USER'S LEVEL COURSES									
Appropriate Mechanization Technology for Energy Management in Agriculture.	U-1	4 Weeks	05.10.2020 02.11.2020 01.02.2021	29.10.2020 27.11.2020 26.02.2021	Free	Progressive farmers desirous of taking to mechanized farming, tractor and Agricultural Machinery owners, nominees of Central/ State Government Departments, extension workers and people working in Private Institutions using farm machinery are eligible for admission.			
Selection, Operation, Safety and Maintenance of Improved Agricultural Machinery.	U-2	6 Weeks	07.09.2020 02.11.2020 21.12.2020 22.02.2021	16.10.2020 11.12.2020 29.01.2021 01.04.2021					
Operation, maintenance and Management of power tiller.	U-3	2 Weeks	07.09.2020	18.09.2020					
Gender friendly Equipments for Women farmers.	U-5	3 Days	As per the requirement						
Water Management Through sprinkler and drip irrigation & Water saving devices.	U-7	1 Week	11.01.2021	15.01.2021					
Selection, Operation, and Maintenance of Plant Protection Equipments.	U-8	1 Week	04.01.2021	08.01.2021					
Selection, Operation, and Maintenance of improved Harvesting & Threshing machines.	U-9	2 Weeks	08.03.2021 23.11.2020	19.03.2021 04.12.2020					
Selection, operation and maintenance of agril. Machinery for dry land agriculture.	U-11	2 Weeks	05.10.2020	16.10.2020					
Crop Specific Machines.	U-12	1 Week	As per the requirement						
COURSES ALIGNED WITH NATIONAL SKILLS QUALIFICATIONS FRAMEWORK (NSQF)									
Tractor Operator	AGR/Q1101	5 Weeks	Separate Advertisement will be published in the newspapers and on the Institute's website.				Free	10 th passed (Preferable)	
Combine Harvester Operator	AGR/Q1102	5 Weeks						10 th passed (Preferable)	
TECHNICIAN'S LEVEL COURSES									
Repair and overhauling of stationery engines and tractors.	T-1	6 Weeks	07.09.2020 19.10.2020 14.12.2020 01.02.2021	16.10.2020 27.11.2020 22.01.2021 12.03.2021	Rs. 50/- per week	Candidate should possess an I.T.I. certificate in the related field viz. Tractor Mechanic, Farm Mechanic, Mechanical Agricultural Machinery, Diesel Mechanic, Motor Mechanic, Electrician or Equivalent Certificates and/or two years experience of repairing farm machinery/ tractor/ diesel engine/auto electrical systems/ motor winding or employees working in the related field with Central/State/Private institutions.			
Establishment and management of agricultural machinery repair and maintenance workshop.	T-3	4 Weeks	03.08.2020	28.08.2020					
Study & Repair of Hydraulic system in Agriculture Machines.	T-4	4 Weeks	07.09.2020 01.12.2020 25.01.2021	01.10.2020 24.12.2020 19.02.2021					
Repair and maintenance of Auto Electrical equipments and Battery re-conditioning	T-5	3 Weeks	01.09.2020 05.10.2020 08.03.2021	18.09.2020 23.10.2020 26.03.2021					
Repair, maintenance & rewinding of Electrical motors, and submersible pumps for agricultural use.	T-6	3 Weeks	10.08.2020 26.10.2020 30.03.2021	28.08.2020 13.11.2020 16.04.2021					
Operation & Maintenance of Land Shaping and Development Machinery (Dozer, tractor operated front dozer & back hoe, etc.)	T-7	4 Weeks	01.03.2021	26.03.2021					
Installation, repair, maintenance & overhauling of diesel pumping sets.	T-8	2 Weeks	As per the requirement						
Installation, maintenance and repair of Combine Harvesters and Straw Reaper.	T-9	3 Weeks	01.03.2021	19.03.2021					
ACADEMIC LEVEL COURSES									
Practical Training programme on Farm Power and Machinery for degree/ Diploma Engineering Students.	A - 1	4 Weeks	03.08.2020 01.09.2020	28.08.2020 25.09.2020	Rs. 2000/-	Undergoing BE /B.Tech / Diploma in Agril/ Mech. Engg./ITI/Vocational Institute may send request for desired seats along with proposed date & details of Boys/Girls. Individual application will not be accepted.			
Practical training programme for ITI and vocational (10+2) students.	A - 2		05.10.2020 02.11.2020 04.01.2021 01.02.2021 01.03.2021	29.10.2020 27.11.2020 29.01.2021 26.02.2021 26.03.2021					
Management level programme	M - 2		1 Week	As per the requirement			Rs. 2500/-	Representative form tractor/ Machinery manufacturer, Govt. officer, etc.	
Need Base	NB		--	As per the requirement			Rs. 250/week (free for farmers)		
Apprenticeship Training	www.mhrdnats.gov.in (degree/diploma)	Graduate/ Technician App.	1 Year	Stipend provided as applicable		Agricultural/ Mechanical /Electronic and Telecommunication Engineering Degree/Diploma holders needs to register on given website.			
	www.apprenticeshipindia.org (ITI)	Trade Apprentice	1 Year	Stipend provided as applicable		Tractor/ Farm/ Agricultural Machinery/ Diesel/Motor Mechanic, Electrical/Instrument Mechanic, COPA, Cook, Mail, Asstt. Library trade holders needs to register on given website.			

How to Apply: Applicant's (his/her) full particulars viz : 1. Name, 2. Father's name, 3. Date of birth, 4. Caste, 5. Address for correspondence, 6. Aim of the training, 7. Educational qualifications/ Technical qualifications, 8. Agricultural land (Acre/Hectare) 9. Experience of operating agricultural machine etc. may submit their application on plain paper with photocopies of the documents related to educational/technical qualification, employment etc. to the Director of the Institute at any time or at least one month before commencement of the course. Also the application form, along with prospectus can be had from the Directors of the Institute on payment of Rs.10/- by Money Order or in person. **Postal order will not be accepted.** The Training prospectus and Application form can also be downloaded from institute's website and be submitted through E-mail, followed by duly filled application form along with necessary papers.

Facilities: Under the Users Level and Skill Development training programs all candidates except sponsored nominees, trainees will be paid stipend of Rs.200/- per day during the training period and one time to & fro -ordinary class fare for the minimum distance from their residence to the institute and back on production of the original tickets. Trainees of all the courses are provided meals in the co-operative mess of hostel on actual expenditure basis and lodging is totally free of cost. The stipend and Traveling allowance facility will not be provided to other course trainees except User's Level Course. Apprentice trainees will be given per month stipend as per rule.

Age: Applicant age should be between 18 to 40 years (except nominated employees) and they must have the knowledge of Hindi and / or English.

Address of the Institute: The Director, Central Farm Machinery Training & Testing Institute, Tractor Nagar, Budni, District-Sehore (M.P.) 466445
E-mail : fnti-mp@nic.in **Website :** <http://fntibudni.gov.in> **Phone No.** 07564-235009/ 234729 **Fax No.** 07564-234743