



Website: http://nrfmtti.gov.in E-mail: fmti-nr@nic.in Telephone: 01662-235025 01662-276984

#### गारत सरकार

## उत्तरी क्षेत्र कृषि मशीनरी प्रशिक्षण एवं परीक्षण संस्थान, ट्रैक्टर नगर, सिरसा रोड, हिसार (हरियाणा)-125 001 (AN ISO 9001-2015 CERTIFIED INSTITUTION)

## प्रशिक्षण कार्यक्रम 2024-25

-	कोर्स	प्रशिक्षण कार्यक्रम	अवधि	प्रारम्भ होने की प्रस्तावित तिथि*	हितग्राही	
	यू−1	कृषि में उर्जा प्रबंधन के लिए उपयुक्त	4 सप्ताह	05.08.2024, 04.11.2024	उन्नत कृषि यंत्रो का उपयोग करने वाले प्रगतिशील कृषक,	
	6	मशीनीकरण तकनीकी।		व आवश्यकतानुसार	ट्रैक्टर पाँवर टिलर एवं कृषि यंत्र मालिक, प्रचालक एवं	
	ਧ੍ਰ−2	उन्न्त कृषि मशीनों का चयन, प्रचालन, सुरक्षा एवं रखरखाव।	6 सप्ताह	02.09.2024, 02.12.2024 व आवश्यकतानुसार	सहकारी व अन्य शासकीय/अशासकीय संस्थाओं के उम्मीदवार।	
	ਧ੍ਰ−5	महिला कृषकों के लिए उपयुक्त कृषि यंत्र ।	3 दिन	आवश्यकतानुसार	उन्नतशील महिला कृषक।	
	यू7	स्प्रिंकलर, ड्रिप सिंचाई विधि और	1 सप्ताह	आवश्यकतानुसार		
उपयोगिता स्तर के	C.	पानी की बचत के अन्य उपकरणों के माध्यम से जल-प्रबंधन।				
पाठ्यक्रम	यू-8	पौध संरक्षण उपकरणों का चयन,	1 सप्ताह	आवश्यकतानुसार	उन्नत कृषि यंत्रों का उपयोग करने वाले प्रगतिशील कृषक, ट्रैक्टर पाँवर टिलर एवं कृषि यंत्र मालिक, प्रचालक एवं सहकारी व अन्य शासकीय/अशासकीय संस्थाओं के उम्मीदवार।	
	ਧ੍ਰ–9	प्रचालन और रखरखाव। बेहतर कटाई और खलिहान मशीनों	2 सप्ताह	आवश्यकतानुसार		
	यू—11	का चयन, प्रचालन और रखरखाव। शुष्क भूमि कृषि के लिए कृषि मशीनरी का चयन, प्रचालन और	2 सप्ताह	आवश्यकतानुसार		
	यू—12बी	रखरखाव। मक्का की खेती के लिए कृषि मशीनरी का पैकेज।	1 सप्ताह	आवश्यकतानुसार		
	ਟੀ–1	ट्रैक्टर तथा स्टेशनरी इंजन की	6 सप्ताह	07.10.2024, 02.12.2024	ऐसे आवेदक जिनके पास ट्रैक्टर मैकेनिक/डिजल	
तकनीकी स्तर के पाठ्यक्रम		मरम्मत एवं ओवरहॉलिंग	o www.	व आवश्यकतानुसार	मैकेनिक / फार्म मैकेनिक / इलैक्ट्रीशियन / फसल उत्पादन या अन्य समकक्ष विषयों में आई.टी.आई. का प्रमाण पत्र हो या संबंधित क्षेत्र में दो वर्ष का अनुभव या केन्द्र / राज्य / निजी संस्थानों में कार्यरत विषयों के अधिकारी / कर्मचारी या संस्थान से यू–2 कोर्स किया हो।	
	ਟੀ–5	आटो इलैक्ट्रिकल उपकरणों की मरम्मत, रखरखाव एवं बैटरी पुनर्निर्माण		14.10.2024, 09.12.2024 व आवश्यकतानुसार	सरकारी विभागों/ संस्थाओं के तकनीशियन एवं सुपरवाईजर, निजी प्रचालक, भूतपूर्व सैनिक, कृषि मशीनरी पाठ्यक्रम एवं आई.टी.आई. छात्र या संस्थान से यू–2 कोर्स किया हो।	
	ਟੀ–8	डीजल पम्प सैट की मरम्मत, ओवरहालिंग एवं रखरखाव	2 सप्ताह	21.10.2024, 16.12.2024 व आवश्यकतानुसार	तदैव ।	
आवश्यकता पर आधारित प्रशिक्षण	एन. बी.—1	प्रायोजित ऐजंसियों की आवश्यकतानुसार	1 सप्ताह	08.04.24,06.05.24,03.06.24, 01.07.24, 05.08.24,02.09.24, 07.10.24,04.11.24, 02.12.24, आवश्यकतानुसार	प्रायोजित एजेंसियों की आवश्यकतानुसार, कृषकों के लिए नि:शुल्क।	
कार्यक्रम	एन. बी2	हारवेस्टिग मशीन (कम्बाईन हारवेस्टर) पर प्रशिक्षण कार्यक्रम।	1 सप्ताह	आवश्यकतानुसार	कृषि मशीनरी निर्माता व उनके प्रतिनिधि।	
	एन. बी.—3	फसल अवशेष प्रबन्धन पर प्रशिक्षण कार्यक्रम।	1 सप्ताह	आवश्यकतानुसार	_	
	एन. बी.—4	अन्य उन्नत कृषि यन्त्रों पर प्रायोजित एजेंसियों की आवश्यकतानुसार	1 सप्ताह	आवश्यकतानुसार		
शैक्षिक स्तर कोर्स	ए─1	फार्म पावर व मशीनरी पर प्रशिक्षण	4 सप्ताह	03.06.24, 01.07.24, 05.08.24, 02.09.24, व आवश्यकतानुसार	डिग्री / डिप्लोमा स्तर के अभियान्त्रिकी छात्रों के लिए।	
	ए−2	फार्म पावर व मशीनरी पर प्रशिक्षण	4 सप्ताह	03.06.24, 01.07.24, 05.08.24, 02.09.24, व आवश्यकतानुसार	आधोगिक प्रशिक्षण संस्थानों एवं व्यावसायिक प्रशिक्षण संस्थानों के छात्रों के लिए	
प्रबंधन स्तर के	एम-1	कृषि यन्त्रों का परीक्षण मूल्याकंन	1 सप्ताह	आवश्यकतानुसार	कृषि मशीनरी निर्माताओं के प्रतिनिधि, राज्य कृषि	
प्रशिक्षण (कौशल	एम—2	कृषि मशीनरी प्रबन्धन	1 सप्ताह	आवश्यकतानुसार	विश्वविधालय, राज्य कृषि विभाग व आई०सी०ए०आर० (ICAR) प्रतिनिधि ।	
विकास) े	एम-3 एम-4	कृषि मशीनरी निर्यात प्रबन्धन फार्म मशीनरी परीक्षण एवं मूल्यांकन		आवश्यकतानुसार आवश्यकतानुसार		
	एम-5	के लिए उपकरण उद्यमिता विकास हेतू कस्टम हायरिंग	6 सप्ताह	आवश्यकतानुसार	ग्रामीण बेरोजगार युवा और कारीगरों, प्रगतिशील, किसानों,	
	(एनएसक्यूएफ) एम–5	कृषि सेवा केन्द्रों की स्थापना। उद्यमिता विकास हेतू कस्टम हायरिंग	८ सप्ताह	आवश्यकतानुसार	विस्तार श्रमिकों के लिए।  द्रैक्टर एवं कृषि मशीनरी डीलर, व्यसायी, निर्माता व राज्य	
	(समेम) एम—6	कृषि सेवा केन्द्रों की स्थापना। कृषि मशीनरी डीलर, व्यसायी व	1 सप्ताह	आवश्यकतानुसार	एवं केन्द्र सरकार के प्रतिनिधि के लिए। ट्रैक्टर एवं कृषि मशीनरी डीलर, व्यसायी, निर्माता व राज्य	
	क्यू.पी.—1	निर्माता हेतु मशनरी का प्रबन्धन कटाई मशीन ऑपरेटर	200 घंटे	आवश्यकतानुसार	एवं केन्द्र सरकार के प्रतिनिधि के लिए। 10वीं कक्षा पास, ड्राइविंग जानता हो और सक्षम अधिकारी	
कौशल विकास	क्यू.पी.—2	्रैक्टर ऑपरेटर - इक्टर ऑपरेटर	200 घंटे		द्वारा जारी ड्राईविंग लाइसेंस होना चाहिए।	
	क्यू पी.—3	कृषि मशीनरी ऑपरेटर	200 घट 240 घंटे	आवश्यकतानुसार		
	क्यू पी –4	सिंचाइ सर्विस तकनीशियन	240 घंटे	आवश्यकतानुसार		
	क्यू पी.–5	रीपर, थ्रेशर और फसल अवशेष मशीनरी ऑपरेटर	260 घंटे	आवश्यकतानुसार		
	क्यू पी. –7	कृषि मशीनरी <b>प्रर्दश</b> क	200 घंटे	आवश्यकतानुसार	-	
	क्यू.पी.—8	(Demonstrator) ट्रैक्टर मैकेनिक–।	200 घंटे	आवश्यकतानुसार	1	
	क्यू पी.—11	कृषि मशीनरी मरम्मत और	220 घंटे	आवश्यकतानुसार	_	
	क्षेत्र प्रदर्शन	रखरखाव सर्विस प्रोवाईडर नव विकसित एवं उन्नतशील कृषि		आवश्यकतानुसार		
क्षेत्र प्रदर्शन					जिला नोडल संस्थाओं, ग्राम सरपंचों व अन्य उपयुक्त माध्यमों	

<sup>🕇</sup> उपरोक्त तिथियां सिर्फ प्रस्तावित हैं, जो कि प्राप्त आवेदनो की संख्या, आवश्यकता एवं परिस्थितियों के अनुसार बदली भी जा सकती है।

नोट : 1. उपर्युक्त के अतिरिक्त अन्य प्रशिक्षण कार्यक्रमों के बारे में अधिक जानकारी संस्थान की वेबसाईट http://nrfmtti.gov.in पर भी उपलब्ध है।

<sup>2.</sup> वर्तमान में उपयोगिता स्तर प्रशिक्षण कोर्स व कौशल विकास कार्य के प्रशिक्षण पूर्ण प्रशिक्षणार्थियों को 200/— रू प्रतिदिन के हिसाब से वृत्तिका (Stipend) देने का प्रावधान है। यह राशि भारत सरकार द्वारा संशोधित भी की जा सकती है।





# Website: http://nrfmtti.gov.in E-mail: fmti-nr@nic.in Telephone : 01662-235025 01662-276984

## GOVERNMENT OF INDIA NORTHERN REGION FARM MACHINERY TRAINING & TESTING INSTITUTE, TRACTOR NAGAR, SIRSA ROAD, HISAR – HARYANA (AN ISO 9001:2015 CERTIFIED INSTITUTION)

### TRAINING CALANDER 2024-25

COURSE	NAME OF THE COURSE	DURATION	PROPOSED DATE OF STARTING *	BENEFICIARIES			
CODE		USER'S	LEVEL COURSE				
U1	Appropriate Mechanization Technology for Energy Management in Agriculture	4 Weeks	05.08.2024, 04.11.2024 and as per requirement.	Farmers, Members of SHGs, Farmer producer Organization (FPOs), Rural Youth, Farm Machinery owners/operators extension workers and related technical personnel from Govt./semi. Govt./SAUs/NGOs etc.			
U2	Selection, Operation, Safety and Maintenance of Improved Agricultural Machinery		02.09.2024, 02.12.2024 and as per requirement.				
U5	Gender friendly Equipment for Women farmers	3 days	As per requirement.				
U7	Water Management Through sprinkler and drip Irrigation & Water saving devices.	1 Week	As per requirement.				
U8	Selection, Operation and Maintenance of Plant Protection Equipments	1 Week	As per the requirement				
U9	Selection, Operation and Maintenance of improved Harvesting & Threshing machines	2 Weeks	As per the requirement				
U11	Selection, Operation and Maintenance of Agricultural Machinery for dry land agriculture	2 Weeks	As per the requirement				
U12b	Package of Agricultural Machinery for Maize cultivation	1 Week	As per the requirement				
		TECHANICIO	ON LEVEL COURSES				
T1	Repair and overhauling of stationary engines and tractors	6 Weeks	07.10.2024, 02.12.2024 and as per the requirement	Technicians and supervisors of Govt. Departments/agencies,			
T5	Repair and maintenance of Auto Electrical equipments and Battery re-conditioning	3 Weeks	14.10.2024, 09.12.2024 and as per the requirement	private operators, etc.			
Т8	Repair, Maintenance & Overhauling of diesel pumping sets	2 Weeks	21.10.2024, 16.12.2024 and as per the requirement				
	1 1 0	JEED RASED	TRAINING COURSES				
NB-1	Need based training Program on Farm	As per	08.04.2024,06.05.2024,03.06.2024, 01.07.2024,	As per requirement from the			
ND 1	mechanization	demand	05.08.2024,02.09.2024,07.10.2024,04.11.2024, 02.12.2024, and as per the requirement	sponsoring agency			
NB-2	Training programme on Harvesting machine (Combine Harvester)	1 Week	As per the requirement	Training program prepared for the manufacturers as per discussion held in the meeting in Krishi Bhawan dated			
NB-3	Training programme on Crop residue management machinery (CRM)	1 Week	As per the requirement				
NB-4	Need Base Training program for other agricultural machinery as per requirement of sponsoring agency.	1 Week	As per the requisition received from the Sponsoring Agency	14.03.2019			
	sponsoring agency.	ACADEMI	C LEVEL COURSE	<u> </u>			
A1	Practical training programme on farm power and	4 Week	03.06.2024, 01.07.2024, 05.08.2024, 02.09.2024,	Degree/Diploma in Agril./			
A2	machinery Practical training programme on farm power and	4 Week	and as per the requirement 03.06.2024, 01.07.2024, 05.08.2024, 02.09.2024,	Mech. Engg. I.T.I. and 10+2 vocational Students			
	machinery	MANAGEMEN	and as per the requirement				
M-1	Testing and Evaluation of Farm Machinery	1 Week	NT LEVEL COURSES As per the requisition received	Technical Personnel			
	-		1	Technical Personnel /Representatives of tractor and			
M-2 M-4	Agriculture Machinery Management Instrumentation for Farm Machinery Testing and Evaluation	1 Week 1 Week	As per the requisition received As per the requisition received	agricultural machinery manufacturers, private			
M-5 (SMAM)	Entrepreneurship development to establish custom hiring agro-service centre	8 Week	As per the requisition received	entrepreneurs, Nominated officials from the SAU, Central/State Government organizations, ICAR			
M-6	Farm Machinery management for dealers/ traders/ manufacturers, etc.	1 Week	As per the requisition received				
M-5 (NSQF)	Entrepreneurship development to establish custom hiring agro-service centre	06 Week	As per the requisition received	For Rural un-employed youth and artisans, Progressive, Farmers, extension workers.			
	SKILL DEVE	LOPMENT P	ROGRAMMES ALIGN TO NSQF	2 armers, extension workers.			
QP-1	Harvesting Machine operator	200hrs	As per the requisition received	10 <sup>th</sup> standard passed, should			
QP-2	Tractor Operator	200hrs	As per the requisition received	have known driving and have a driving licence issued by competent authority.			
QP-3	Agriculture Machinery Operator	200hrs	As per the requisition received				
QP-4	Irrigation Service Technician	200hrs	As per the requisition received				
QP-5	Operator-Reaper, Thresher and Crop Residue Machinery		As per the requisition received As per the requisition received				
QP-6	Service and Maintenance Technician- Farm Machinery.						
QP-7	Agriculture Machinery Demonstrator	200hrs	As per the requisition received	]			
QP-8	Tractor Mechanic	220 hrs	As per the requisition received				
QP-11	Agriculture Machinery Repair and Maintenance Service Provider	220hrs	As per the requisition received				
DEMONSTRATIONS							
Demos	Based on Newly Developed Equipments.	1-2 days	As per the requisition received from the District Nodal Agency. Limited to 100 Demos	Farmers, SHG of farmers, user groups, cooperative societies and entrepreneurs, etc.			