

# ADMISSIONS OPEN

## JAL URJA MITRA SKILL DEVELOPMENT PROGRAMME

MINISTRY OF NEW AND RENEWABLE ENERGY  
(GOVERNMENT OF INDIA)



### TRAINING CENTRE:

**THDC Institute of Hydropower Engineering and Technology, Tehri, Uttarakhand**  
(A Campus Institute of VMSB Uttarakhand Technical University, Dehradun)

### PROGRAMME OVERVIEW

**Develop:** Skilled workforce for Small Hydro Power Plants (SHP).

**Goal:** Train, 1680 Jal Urja Mitras by FY 2025-26.

**Focus:** Operation and Maintenances of SHP.

**Career Paths:** SHP Technicians, Supervisory Roles, Entrepreneurs.



### ELIGIBILITY CRITERIA

- **Duration:** 3 months (600 hours/90 days)
- **Batch Size:** 30 Seats per batch
- **Components:** Classroom Teaching  
SHP Exposure  
On-the-job Training(OJT)  
Soft Skills Development

### KEY BENEFITS

- NO Training Fee
- Free Accommodation (Hostel/Guest House)
- Free Meals Provided
- 100 % Job /Placement Offers
- Financial Assistance for BPL & Women Candidates

### Essential Qualifications (Any One)

- ITI after Class 10th (in Electrical/ Mechanical/ Civil/ Instrumentation and related trades).
- Government recognized 3 Years Diploma.
- Class 12th with science plus 1-year relevant work experience.

### Preferable Qualifications

- Candidates with Mechanical/Electrician certificate.
- Candidates from rural background.
- Unemployed Youth.
- Women Candidates.
- SC/ST candidates.

### OBJECTIVES

- Equip Jal Urja Mitras with skills for the operation and maintenance of various types of small hydro projects (run-of-river, canal fall, and dam toe).
- Prepare Jal Urja Mitras for roles as SHP Technicians, with potential to advance to supervisory and managerial positions.
- Enable Jal Urja Mitras to pursue entrepreneurial opportunities in self-employment through small units.

For more information visit:

[www.thdcihet.ac.in](http://www.thdcihet.ac.in)

Contact Persons

Mr.Himanshu Nautiyal: (+91-8126301482)

Mr.Nitin Kumar Gupta : (+91-8938933821)

Mr.Mandeep Guleria: (+91-8171644880)

Mr.Sameer Verma: (+91-8979074704)

**LAST DATE TO APPLY: 20 OCT, 2024**



प्रवेश प्रारंभ

# जल ऊर्जा मित्र कौशल विकास कार्यक्रम

नवीन एवं नवीकरणीय ऊर्जा मंत्रालय  
(भारत सरकार)



प्रशिक्षण केंद्रः

**टी.एच.डी.सी. हाइड्रोपावर अभियांत्रिकी एवं प्रौद्योगिकी संस्थान, टिहरी, उत्तराखंड**

(वीर माधो सिंह भण्डारी उत्तराखंड प्रौद्योगिकी विश्वविद्यालय देहरादून का परिसर संस्थान)

## कार्यक्रम का सारांश

**विकसित करना:** लघु जल विद्युत संयंत्रों (एसएचपी) के लिए कुशल कार्यबल।

**लक्ष्य:** वित्त वर्ष 2025-26 तक प्रशिक्षित 1680 जल ऊर्जा मित्र बनाना।

**फोकस:** एस.एच.पी(SHP) का संचालन और रखरखाव के संबंध में।

**कैरियर पथ:** एस.एच.पी तकनीशियन, पर्यवेक्षी भूमिकाएँ एवं उद्यमी बनना।



## प्रशिक्षण विवरण

- अवधि: 3 महीने (600 घंटे/90 दिन)
- बैच का आकार: प्रति बैच 30 सीटें
- घटक: कक्षा शिक्षण

एस.एच.पी(लघु पनबिजली संयंत्र) का एक्सपोजर  
नौकरी पर प्रशिक्षण  
सॉफ्ट स्किल्स का विकास

## मुख्य लाभ

- कोई प्रशिक्षण शुल्क नहीं।
- निःशुल्क आवास (छात्रावास/गेस्ट हाउस)।
- निःशुल्क भोजन सुविधा।
- 100% नौकरी/प्लेसमेंट ऑफर।
- बीपीएल और महिला उम्मीदवारों के लिए वित्तीय सहायता।

## प्रवेश पात्रता मानदंड

### आवश्यक योग्यताएं (कोई एक)

- 10 वीं कक्षा के बाद आई .टी.आई (इलेक्ट्रिकल/मैकेनिकल/सिविल/इंस्ट्रुमेंटेशन और संबंधित ट्रेड में)।
- सरकार द्वारा मान्यता प्राप्त 3 साल का डिप्लोमा।
- विज्ञान के साथ 12वीं कक्षा और 1 वर्ष का प्रासंगिक कार्य अनुभव।

### अधिमान्य योग्यताएँ

- मैकेनिकल/इलेक्ट्रीशियन प्रमाण पत्र वाले उम्मीदवार।
- ग्रामीण पृष्ठभूमि से आने वाले उम्मीदवार।
- बेरोजगार युवा।
- महिला अभ्यर्थी।
- एससी/एसटी उम्मीदवार।

## उद्देश्य

- जल ऊर्जा मित्रों को विभिन्न प्रकार की छोटी पनबिजली परियोजनाओं (रन-ऑफ-रिवर, कैनाल फॉल और डैम टो) के संचालन और रखरखाव के लिए कौशल विकास करना।
- जल ऊर्जा मित्रों को एस.एच.पी (SHP) टेक्नीशियन की भूमिका के लिए तैयार करना जिनमें पर्यवेक्षी और प्रबंधकीय पदों पर आगे बढ़ने की क्षमता हो।
- जल ऊर्जा मित्रों को छोटी इकाइयों के माध्यम से स्वरोजगार हेतु उद्यमशीलता के अवसरों को आगे बढ़ाने में सक्षम बनाना।

अधिक जानकारी के लिए देखें:

[www.thdcihet.ac.in](http://www.thdcihet.ac.in)

संपर्क व्यक्ति:

आवेदन करने की अंतिम तिथि : 20 अक्टूबर, 2024



श्री हिमांशु नौटियाल: (+91-8126301482)

श्री नितिन कुमार गुप्ता :(+91-8938933821)

श्री मंदीप गुलेरिया : (+91-8171644880)

श्री समीर वर्मा: (+91-8979074704)