

01/04/2025

**Advertisement for Admission to the PhD Programme (regular full-time mode) in the School of Chemical Sciences,
IIT Mandi, for August 2025**

School of Chemical Sciences (SCS) invites applications for admission to the PhD programme for the ODD semester commencing from **August 2025** at IIT Mandi under Regular Full-Time mode in all broad areas of chemistry and specific areas of physics.

Minimum Eligibility for Admission to Ph.D. Programme:

S. No.	Discipline	Broad Research Areas	Qualification for Admission
1	Chemistry	<ul style="list-style-type: none">All broad areas of ChemistryAreas of Physics: Optics, electronics, single photon emission and light matter interaction	<ol style="list-style-type: none">M.Tech or equivalent degree in chemical engineering/chemical technology/other relevant disciplines or BS-MS/M.Sc. or equivalent degree in Chemistry or Chemical Sciences (all branches) or Physics or relevant disciplines.B.Tech/B.E./B.S. or equivalent degree in chemical engineering/chemical technology, Chemistry or Chemical Sciences (all branches) or Physics or other relevant disciplines.For BS-MS/M.Sc./ B.Tech/B.E./B.S.: Qualified at least one national level examination (CSIR-JRF/UGC-JRF/NET-LS/NET-PhD Valid GATE qualification/ DST-INSPIRE) or any other equivalent national level examination or, Having minimum of TWO years of professional experience (acquired after obtaining the qualifying degree and completed before the starting of the semester in which admission is sought).For candidates applying under the self-sponsored category, criteria number 3 will not be applicable. <p>Exemptions from mandatory requirements of valid GATE qualification or National Level examination:</p> <ol style="list-style-type: none">B. Tech/B.E./B.S. or equivalent degree from CFTI (Centrally Funded Technical Institute)/ any of the top 100 institutes according to NIRF ranking (overall category) at the time of application/ any Himachal Pradesh Govt. institution or universities with a CGPA/CPI of at least 7.5 (on a scale of 10) or equivalent (for General/EWS categories) and a CGPA/CPI of at least 7.0 (on a scale of 10) or equivalent (for OBC-NCL category) and a CGPA/CPI of at least 6.5 (on a scale of 10) or equivalent (for SC/ST/PWD categories).BS-MS/M.Sc. or equivalent degree from IITs, IISERs, IISc, IIMs/ any of the top 100 institutes according to NIRF ranking (overall category) at the time of application with a CGPA/CPI of at least 7.5 (on a scale of 10) or equivalent (for General/EWS categories) and a CGPA/CPI of at least 7.0 (on a scale of 10) or equivalent

			(for OBC-NCL category) and a CGPA/CPI of at least 6.5 (on a scale of 10) or equivalent (for SC/ST/PWD categories). 3. NIRF Ranking (within the top 100) should be in the overall category granted for the year during which admission is sought.
--	--	--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

For more details about PhD Programme at IIT Mandi, please visit:

https://www.iitmandi.ac.in/pdf/ordinances//Ordinances_Ph.D.pdf

Admission procedure & submission of documents:

Candidates should submit their online application to the link given below:

SAMARTH PORTAL: - <https://iitmandiadm.samarth.edu.in/aug24/index.php/>

Important Notes:

- **Mode of Interview:** The interviews will be conducted **in offline (in person) mode**. Accommodation (1-2 night) for candidates appearing for the interviews may be provided in campus subject to requirement and availability. For any information regarding queries about outside accommodation and travel, the candidates may consult the SCS office (01905 267277, scsoffice@iitmandi.ac.in).
- Employed candidates seeking admission to PhD programme must submit a **“No Objection Certificate”** from their current employer at the time of the interview.
- Candidates who are going to graduate with their qualifying degree in 2025 are encouraged to apply towards this advertisement and may be eligible for admission in the PhD program, **provided they are in possession of the original qualifying degree certificate or at least a provisional marksheet** at the time of admission.
- Reservation policies as per prevailing GOI rules will be followed.
- IIT Mandi reserves the right to admit / not admit for any of the advertised areas and apply appropriate criteria for shortlisting.
- The decision of the competent authority in all matters relating to the eligibility of the candidate, written test/interview and admission would be final and binding on all the candidates. In case of any dispute/ambiguity that may occur in the process of admission, the decision of the Institute shall be final.
- All the details furnished in the online application will be treated as final and no changes shall be entertained. Non-submission of valid/required documents and/or incomplete applications shall be summarily rejected.

For any other queries related to this advertisement for the PhD admission process you may contact scsoffice1@iitmandi.ac.in & scsoffice@iitmandi.ac.in or 01905-267277; For technical support and for any problems regarding filling-up of online application, please contact: it_helpdesk@iitmandi.ac.in

Application Fee:

Category	Amount in ₹
GEN, GEN(EWS), OBC(NCL)/Transgender/Foreign Nationals	200
Women/SC/ST/PD	100

Mode of Payment: Online.

One application fee is valid for a single application. The application fee is non-refundable.

Important Dates:

Starting date for filling online application	1 st April, 2025
Last date for filling online application	28 th April, 2025 till 5:00 PM
Interview	2 nd & 3 rd June, 2025

*****END*****

01 अप्रैल 2025

आईआईटी मंडी के स्कूल ऑफ केमिकल साइंसेज में पीएचडी कार्यक्रम (नियमित पूर्णकालिक मोड) में प्रवेश के लिए अगस्त 2025 के लिए विज्ञापन

स्कूल ऑफ केमिकल साइंसेज (एससीएस) रसायन विज्ञान के सभी व्यापक क्षेत्रों और भौतिकी के विशिष्ट क्षेत्रों में नियमित पूर्णकालिक मोड के तहत आईआईटी मंडी में अगस्त 2025 से शुरू होने वाले विषम सेमेस्टर के लिए पीएचडी कार्यक्रम में प्रवेश के लिए आवेदन आमंत्रित करता है।

पीएच.डी में प्रवेश के लिए न्यूनतम पात्रता।

क्र.सं.	अनुशासन	व्यापक अनुसंधान क्षेत्र	प्रवेश हेतु योग्यता
1	रसायन विज्ञान	रसायन विज्ञान के सभी व्यापक क्षेत्र भौतिकी के क्षेत्र: प्रकाशिकी, इलेक्ट्रॉनिक्स, एकल फोटॉन उत्सर्जन और प्रकाश पदार्थ अंतःक्रिया	<ol style="list-style-type: none">केमिकल इंजीनियरिंग/केमिकल टेक्नोलॉजी/अन्य प्रासंगिक विषयों में एम.टेक या समकक्ष डिग्री या केमिस्ट्री या केमिकल साइंसेज (सभी शाखाएं) या फिजिक्स या प्रासंगिक विषयों में बीएस-एमएस/एमएससी या समकक्ष डिग्री।केमिकल इंजीनियरिंग/केमिकल टेक्नोलॉजी, केमिस्ट्री या केमिकल साइंसेज (सभी शाखाएं) या फिजिक्स या अन्य प्रासंगिक विषयों में बी.टेक/बी.ई./बीएस या समकक्ष डिग्री।बीएस-एमएस/एमएससी/बी.टेक/बी.ई./बीएस के लिए: कम से कम एक राष्ट्रीय स्तर की परीक्षा (सीएसआईआर-जेआरएफ/यूजीसी-जेआरएफ/नेट-एलएस/नेट-पीएचडी वैध गेट योग्यता/डीएसटी-इंस्पायर) या कोई अन्य समकक्ष राष्ट्रीय स्तर की परीक्षा उत्तीर्ण या, न्यूनतम दो वर्ष का व्यावसायिक अनुभव (योग्यता डिग्री प्राप्त करने के बाद अर्जित और जिस सेमेस्टर में प्रवेश मांगा गया है, उसके शुरू होने से पहले पूरा किया गया)।स्व-प्रायोजित श्रेणी के तहत आवेदन करने वाले उम्मीदवारों के लिए, मा नदंड संख्या 3 लागू नहीं होगा। <p>वैध GATE स्कोर की अनिवार्य आवश्यकताओं से छूट:</p> <ol style="list-style-type: none">सीएफटीआई (केंद्रीय वित्तपोषित तकनीकी संस्थान) से बी.टेक/बी.ई./बी.एस. या समकक्ष डिग्री/आवेदन के समय एनआईआरएफ रैंकिंग (समग्र श्रेणी) के अनुसार शीर्ष 100 संस्थानों में से कोई भी/किसी भी हिमाचल प्रदेश सरकार के संस्थान या विश्वविद्यालयों से कम से कम 7.5 (10 के स्केल पर) या समकक्ष (सामान्य/ईडब्ल्यूएस श्रेणियों के लिए) सीजीपीए/सीपीआई और कम से कम 7.0 (10 के स्केल

			<p>पर) या समकक्ष (ओबीसी-एनसीएल श्रेणी के लिए) सीजीपीए/सीपीआई और कम से कम 6.5 (10 के स्केल पर) या समकक्ष (एससी/एसटी/पीडब्ल्यूडी श्रेणियों के लिए) सीजीपीए/सीपीआई।</p> <p>2. बीएस-एमएस/एम.एससी. आवेदन के समय एनआईआरएफ रैंकिंग (समग्र श्रेणी) के अनुसार आईआईटी, आईआईएसईआर, आईआईएससी, आईआईएम/किसी भी शीर्ष 100 संस्थानों से समकक्ष डिग्री या समकक्ष डिग्री, सीजीपीए/सीपीआई कम से कम 7.5 (10 के स्केल पर) या समकक्ष (सामान्य/ईडब्ल्यूएस श्रेणियों के लिए) और सीजीपीए/सीपीआई कम से कम 7.0 (10 के स्केल पर) या समकक्ष (ओबीसी-एनसीएल श्रेणी के लिए) और सीजीपीए/सीपीआई कम से कम 6.5 (10 के स्केल पर) या समकक्ष (एससी/एसटी/पीडब्ल्यूडी श्रेणियों के लिए)।</p> <p>3. एनआईआरएफ रैंकिंग (शीर्ष 100 के भीतर) उस वर्ष के लिए दी गई समग्र श्रेणी में होनी चाहिए जिसके दौरान प्रवेश मांगा गया है।</p>
--	--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

पीएच.डी के बारे में अधिक जानकारी के लिए। आईआईटी मंडी में कार्यक्रम, कृपया देखें:

https://www.iitmandi.ac.in/pdf/ordinances//Ordinances_Ph.D.pdf

प्रवेश प्रक्रिया एवं दस्तावेज जमा करना:

- उम्मीदवारों को अपना ऑनलाइन आवेदन नीचे दिए गए लिंक पर जमा करना चाहिए:

समर्थ पोर्टल : <https://iitmandiadm.samarth.edu.in/aug24/index.php/>

महत्वपूर्ण लेख:

- साक्षात्कार का तरीका: साक्षात्कार ऑफलाइन (व्यक्तिगत रूप से) मोड में आयोजित किए जाएंगे। साक्षात्कार के लिए उपस्थित होने वाले उम्मीदवारों के लिए आवास (1-2 रात) आवश्यकता और उपलब्धता के अधीन परिसर में प्रदान किया जा सकता है। बाहरी आवास और यात्रा के बारे में किसी भी जानकारी के लिए, उम्मीदवार SCS कार्यालय (01905 267277, scsoffice@iitmandi.ac.in) से परामर्श कर सकते हैं।
- पीएचडी कार्यक्रम में प्रवेश पाने के इच्छुक नियोजित उम्मीदवारों को साक्षात्कार के समय अपने वर्तमान नियोक्ता से “अनापत्ति प्रमाण पत्र” प्रस्तुत करना होगा।
- जो उम्मीदवार 2025 में अपनी योग्यता डिग्री के साथ स्नातक होने जा रहे हैं, उन्हें इस विज्ञापन के लिए आवेदन करने के लिए प्रोत्साहित किया जाता है और वे पीएचडी कार्यक्रम में प्रवेश के लिए पात्र हो सकते हैं, बशर्ते उनके पास प्रवेश के समय मूल योग्यता डिग्री प्रमाण पत्र या कम से कम एक अनंतिम मार्कशीट हो।

- भारत सरकार के मौजूदा नियमों के अनुसार आरक्षण नीतियों का पालन किया जाएगा।
 - आईआईटी मंडी किसी भी विज्ञापित क्षेत्र में प्रवेश देने/न देने तथा शॉर्टलिस्टिंग के लिए उचित मानदंड लागू करने का अधिकार सुरक्षित रखता है।
 - उम्मीदवार की पात्रता, लिखित परीक्षा/साक्षात्कार और प्रवेश से संबंधित सभी मामलों में सक्षम प्राधिकारी का निर्णय अंतिम होगा तथा सभी उम्मीदवारों पर बाध्यकारी होगा। प्रवेश की प्रक्रिया में किसी भी विवाद/अस्पष्टता की स्थिति में संस्थान का निर्णय अंतिम होगा।
 - ऑनलाइन आवेदन में दिए गए सभी विवरण अंतिम माने जाएंगे तथा उनमें कोई बदलाव नहीं किया जाएगा। वैध/आवश्यक दस्तावेज जमा न करने तथा/या अधूरे आवेदनों को तुरंत खारिज कर दिया जाएगा।
- पीएचडी के इस साक्षात्कार से संबंधित किसी भी अन्य प्रश्न के लिए। प्रवेश प्रक्रिया के लिए आप संपर्क कर सकते हैं ऑनलाइन आवेदन भरने से संबंधित किसी भी समस्या के लिए कृपया संपर्क करें scsoffice1@iitmandi.ac.in और scsoffice@iitmandi.ac.in or 01905-267277

तकनीकी समर्थन: it_helpdesk@iitmandi.ac.in

आवेदन शुल्क:

वर्ग	राशि ₹ में
सामान्य/आर्थिक पिछड़ा वर्ग, अनुसूचित जनजाति/अनुसूचित जाति, अन्य पिछड़ा वर्ग (एनसीएल), ट्रांसजेंडर, विदेशी नागरिक	200
महिला/अनुसूचित जनजाति/अनुसूचित जाति/दिव्यांग	100

भुगतान का प्रकार: ऑनलाइन

एकल आवेदन के लिए एक आवेदन शुल्क मान्य है। आवेदन शुल्क वापसी योग्य नहीं है।

महत्वपूर्ण तिथियाँ:

ऑनलाइन आवेदन भरने की प्रारंभिक तिथि	1 अप्रैल, 2025
ऑनलाइन आवेदन भरने की अंतिम तिथि	28 अप्रैल, 2025 शाम 5 बजे तक
साक्षात्कार	2 और 3 जून, 2025

अंत