



# অন্বেষণ ২০২৬

## The Quest for Knowledge

AICTE-VAANI প্রযোজিত ৩-দিনব্যাপী বিশেষ সেমিনার

উন্নত কম্পিউটিং: সুপারকম্পিউটিং, কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা ও কোয়ান্টাম কম্পিউটিং

আবেদন ক্রমাক্রম: ২০৩৪৭২৯০৯৮

### সেমিনারের বিবরণ

তারিখ: ৭ - ৯ জানুয়ারি ২০২৬

স্থান: আর সি সি ইনস্টিটিউট অফ ইনফর্মেশন টেকনোলজি, বেলেঘাটা ক্যাম্পাস, কলকাতা

প্রচারপত্র: [VAANI](#)

### সেমিনারের উদ্দেশ্য

AICTE-VAANI প্রকল্পের অধীনে বাংলা ভাষায় প্রযুক্তিগত শিক্ষার প্রসার ঘটানোর লক্ষ্যে এই তিনদিনব্যাপী সেমিনারটির আয়োজন করা হয়েছে।

- সুপারকম্পিউটিং
- কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা (Artificial Intelligence)
- কোয়ান্টাম কম্পিউটিং

### বক্তা আমন্ত্রণ

সম্মানীয় শিক্ষাবিদ, গবেষক ও প্রযুক্তিবিদদের এই সেমিনারে বক্তা হিসেবে অংশগ্রহণের জন্য আন্তরিক আমন্ত্রণ জানানো হচ্ছে।

### আয়োজক

তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ

আর সি সি ইনস্টিটিউট অফ ইনফর্মেশন টেকনোলজি

কলকাতা, পশ্চিমবঙ্গ



অংশগ্রহণের আহ্বান



৩-দিনব্যাপী

AICTE-VAANI প্রযোজিত বাংলা ভাষায়  
প্রযুক্তিগত শিক্ষার প্রসারে একটি বিশেষ সেমিনার

**অন্বেষণ : The Quest for Knowledge**

উন্নত কম্পিউটিং (সুপারকম্পিউটিং, কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা,  
কোয়ান্টাম কম্পিউটিং)

**(অন্বেষণ ২০২৬)**

আবেদন ক্রমাঙ্ক ২০৩৪৭২৯০৯৮

**৭ই জানুয়ারী- ৯ই জানুয়ারী, ২০২৬**

**আয়োজক**

**তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ,**

**আর সি সি ইনস্টিটিউট অফ  
ইন্ফর্মেশন টেকনোলজি**

**কেনাল সাউথ রোড, বেলেঘাটা,**

**কলকাতা - ৭০০০১৫, পশ্চিমবঙ্গ, ভারতবর্ষ**



প্রদম্ ধিবা ন কিমপি সাধম্

**অন্বেষণ ২০২৬-এর উদ্দেশ্য:**

উন্নত কম্পিউটিং বিষয়ক এই প্রযুক্তিগত সেমিনারের উদ্দেশ্য— সুপারকম্পিউটিং, কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তা এবং কোয়ান্টাম কম্পিউটিং-এর উপর বিশেষভাবে আলোকপাত করা, ভারতীয় ভাষার মাধ্যমে প্রযুক্তিগত শিক্ষায় উচ্চ মানদণ্ড স্থাপন করা, বিশেষত বাংলা ভাষার ওপর গুরুত্ব আরোপ করে। সম্পূর্ণ বাংলায় পরিচালিত একটি নিবেদিত প্ল্যাটফর্ম প্রদান করার মাধ্যমে এই সেমিনারটির লক্ষ্য হলো শিক্ষাবিদ, গবেষক এবং কর্মরত পেশাজীবীদেরকে তাঁদের জ্ঞান, অভিজ্ঞতা, উদ্ভাবন এবং আবিষ্কারসমূহ একটি ভাষাগতভাবে অন্তর্ভুক্তিমূলক পরিবেশে ভাগ করে নেওয়ার ক্ষমতায়ন করা। আধুনিক প্রযুক্তি সম্পর্কিত আলোচনায় ভাষাগত ফাঁক পূরণ করে এটি বৃহত্তর অংশগ্রহণ এবং বাংলা ভাষাভাষী বৈজ্ঞানিক ও একাডেমিক সমাজের মধ্যে গভীরতর বোঝাপড়াকে উৎসাহিত করে।

বর্তমান পরিস্থিতিতে, বাস্তব জীবনে উন্নত কম্পিউটিং-এর প্রয়োগ সম্পর্কে জ্ঞান অর্জনের এক বিরাট প্রয়োজনীয়তা রয়েছে, বিশেষ করে ভারতীয় ভাষাগুলিতে। সেই কারণে আমাদের বিভাগ উপরে উল্লিখিত ক্ষেত্রে বাংলায় ৩ দিনের একটি সেমিনার আয়োজন করার সিদ্ধান্ত নিয়েছে, যাতে যারা তাঁদের মাতৃভাষায় উন্নত কম্পিউটিং প্রবণতা অন্বেষণে আগ্রহী, তারা উপকৃত হতে পারেন।

**সেমিনারের সূচি:**

দিন	সকালের অধিবেশন	বিকেলের অধিবেশন
৭ই জানুয়ারী	অধিবেশন ১ – অধ্যাপক অল্লান চক্রবর্তী অধিবেশন ২ – অধ্যাপক অল্লান চক্রবর্তী	অধিবেশন ৩ – অধ্যাপক পরমার্থ দত্ত অধিবেশন ৪ – শ্রী সুধিন্দু বিকাশ মণ্ডল
৮ই জানুয়ারী	অধিবেশন ৫ – অধ্যাপক স্বাগতম দাস অধিবেশন ৬ – অধ্যাপক স্বাগতম দাস	অধিবেশন ৭ – শ্রী অয়ন দে অধিবেশন ৮ – শ্রী রঞ্জিত পাল
৯ই জানুয়ারী	অধিবেশন ৯ – অধ্যাপক দেবতোষ ভট্টাচার্য অধিবেশন ১০ – অধ্যাপক দেবাশিস দে	অধিবেশন ১১ – শ্রী অনিরুদ্ধ গুইন অধিবেশন ১২ – অধ্যাপক ইন্দ্রজিৎ পান

**আর সি সি ইনস্টিটিউট অফ ইন্ফর্মেশন টেকনোলজি**

**আরসিসিআইটি (RCC Institute of Information Technology – RCCIIT)** ১৯৯৯ সালে প্রতিষ্ঠিত হয়েছিল ভারতের তথ্য প্রযুক্তি মন্ত্রণালয় এবং পশ্চিমবঙ্গ সরকারের উচ্চশিক্ষা বিভাগের যৌথ উদ্যোগে। উচ্চশিক্ষা বিভাগের অধীনে একটি স্বায়ত্তশাসিত সমিতি গঠন করে এই প্রতিষ্ঠানটি স্থাপিত হয়।

প্রতিষ্ঠানটি বর্তমানে পাঁচটি বি.টেক (B.Tech) এবং তিনটি এম.টেক (M.Tech) কোর্সের পাশাপাশি এমসিএ (MCA) ও বিসিএ (BCA) প্রোগ্রাম প্রদান করে থাকে।

**তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ**

**মিশন**

শিক্ষাদান ও শিক্ষাগ্রহণ, গবেষণা ও উন্নয়নে উৎকর্ষ সাধনের জন্য একটি আন্তর্জাতিক পরিবেশ তৈরি করা—যা অত্যাধুনিক পরিকাঠামো, একনিষ্ঠ শিক্ষক ও কর্মীবৃন্দের সমন্বয়ে এবং অনুপ্রাণিত প্রাক্তনীদের সহযোগিতায় পরিচালিত হবে—যা বিভাগকে সহায়তা করবে শিক্ষার্থীদেরকে তথ্যপ্রযুক্তি (IT) ও তথ্যপ্রযুক্তি-ভিত্তিক সেবা (ITES) ক্ষেত্রে উৎকর্ষ অর্জনে।

**ভিশন**

শিক্ষার্থীদের ক্ষমতায়িত করা, যাতে তারা আইটি-ভিত্তিক ক্ষেত্রে আন্তর্জাতিক নেতা হিসেবে গড়ে উঠতে পারে এবং স্থানীয় ও আন্তর্জাতিক সমাজের প্রয়োজন পূরণে অবদান রাখতে সক্ষম হয়।



## বক্তাদের তালিকা (আনুমানিক):

- **অধ্যাপক অল্লান চক্রবর্তী**, পরিচালক, একে সি এস আই টি (AKCSIT), কলকাতা বিশ্ববিদ্যালয়
- **অধ্যাপক দেবতোষ ভট্টাচার্য**, কম্পিউটার বিজ্ঞান ও প্রকৌশল বিভাগ, যাদবপুর বিশ্ববিদ্যালয়
- **শ্রী সুধিন্দু বিকাশ মণ্ডল**, কোয়ান্টাম ইঞ্জিনিয়ার, টিসিজি ক্রেস্ট (CQuERE)
- **অধ্যাপক স্বাগতম দাস**, ইলেকট্রনিক্স ও যোগাযোগ বিজ্ঞান ইউনিট, ইন্ডিয়ান স্ট্যাটিস্টিক্যাল ইন্সটিটিউট, (ISI) কলকাতা
- **শ্রী অয়ন দে**, পরিচালক, এয়োনিক্স রিসার্চ এন্ড ইনোভেশনস্
- **শ্রী রঞ্জিত পাল**, সফটওয়্যার আর্কিটেক্ট, হারম্যান ইন্টারন্যাশনাল
- **অধ্যাপক পরমার্থ দত্ত**, কম্পিউটার ও সিস্টেম সায়েন্স বিভাগ, বিশ্বভারতী বিশ্ববিদ্যালয়
- **অধ্যাপক দেবাশিস দে**, কম্পিউটার বিজ্ঞান ও প্রকৌশল বিভাগ, মাকাউট (MAKAUT)
- **শ্রী অনিরুদ্ধ গুইন**, পরিচালক, ডেটা ও অ্যানালিটিক্স, পি ডাব্লু সি (PwC)
- **অধ্যাপক ইন্দ্রজিৎ পান**, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ, আরসিসিআইআইটি (RCCIIT)

## অংশগ্রহণের যোগ্যতা:

এই সেমিনারটি মূলত বিজ্ঞান ও প্রকৌশল বিভাগের শিক্ষকবৃন্দের জন্য পরিকল্পিত, তবে এটি স্নাতকোত্তর এবং গবেষক শিক্ষার্থীদের জন্যও উন্মুক্ত।

## স্থান:

আর সি সি ইনস্টিটিউট অফ ইন্ফর্মেশন টেকনোলজি, কেনাল সাউথ রোড, বেলেঘাটা, কলকাতা - ৭০০০১৫, পশ্চিমবঙ্গ, ভারতবর্ষ

## পরামর্শদাতা কমিটি

- **শ্রী প্রণবেশ দাস**, সভাপতি, আরসিসিআইআইটি (RCCIIT)
- **অধ্যাপক (ড.) অনিবার্ণ মুখোপাধ্যায়**, অধ্যক্ষ, আরসিসিআইআইটি
- **ড. ইন্দ্রজিৎ পান**, অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ এবং ডিন (একাডেমিকস), আরসিসিআইআইটি
- **শ্রী সন্দীপ সাহা**, নিয়ামক, আরসিসিআইআইটি

➤ **সমন্বয়কারী:** ড. অভিজিৎ দাস, অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ

➤ **সহ সমন্বয়কারী:** ড. হিরন্ময় রায়, সহযোগী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ

## আয়োজক কমিটির সদস্যবৃন্দ

- ড. স্বষিকেশ ভৌমিক, অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- ড. সৌমেন মুখোপাধ্যায়, সহযোগী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- ড. সৌম্যদীপ ধর, সহযোগী অধ্যাপক ও বিভাগীয় প্রধান, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- ড. পঙ্কজ পাল, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রী জয়ন্ত দত্ত, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রীমতী অবন্তিকা চৌধুরী, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- ড. রঞ্জন জানা, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রীমতী মোমিতা দেব, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রী অমিত খাঁ, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রী সুদর্শন বিশ্বাস, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রী দীপন বন্দ্যোপাধ্যায়, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রী ইন্দ্রনীল মজুমদার, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রীমতী জয়ন্তী দাস, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রীমতী অহনা পাত্র, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- ড. শ্রীকৃপা দাস, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রীমতী শর্বরী কুন্ডু, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রী মনোজিৎ মান্না, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রীমতী শ্রেয়সী ভট্টাচার্য, সহকারী অধ্যাপক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রী সুমন বসু, প্রযুক্তি সহায়ক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রীমতী কমলিকা বন্দ্যোপাধ্যায়, প্রযুক্তি সহায়ক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রী সোমনাথ ঘোষ, প্রযুক্তি সহায়ক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রী নীলাঞ্জন মাইতি, প্রযুক্তি সহায়ক, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ
- শ্রী সুরজিৎ ঘোষ, বিভাগীয় সহকারী, তথ্যপ্রযুক্তি বিভাগ

## নিবন্ধন নির্দেশিকা:

ATAL পোর্টাল-এ লগ ইন করুন → FDPs → 'FDP টাইপ নির্বাচন করুন' এর অধীনে 'VAANI' নির্বাচন করুন, জানুয়ারি মাস নির্বাচন করুন → 'অঘোষণা ২০২৬' প্রতিষ্ঠান 'আরসিসি ইনস্টিটিউট অফ ইন্ফর্মেশন টেকনোলজি' খুঁজুন → + চিহ্নে ক্লিক করুন → NOC আপলোড করুন → Confirm-এ ক্লিক করুন

## NOC টেমপ্লেট ডাউনলোড প্রক্রিয়া:

ATAL হোম পেজে 'important documents' ট্যাবে যান → VAANI-তে ক্লিক করুন → Participant NOC Letter ডাউনলোড করুন

## যোগাযোগের নম্বর:

ড. অভিজিৎ দাস: ৯৮৩০৪৪৪৮২৩

ড. হিরন্ময় রায় : ৯৮৩২২৪৪২০১



প্রথম ধিনা ন ক্রিমণি সাথম্