



শিক্ষা নিয়ে গড়ব দেশ  
শেখ হাসিনার বাংলাদেশ



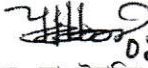
কেন্দ্রীয় গবেষণাগার  
হাজী মোহাম্মদ দানেশ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়  
দিনাজপুর-৫২০০

স্মারক নং: হাবিপ্রবি/কেগ/এমবিইউ/০৩/২০২২/০৭

তারিখঃ ০১/১২/২০২২

### বিজ্ঞপ্তি

হাজী মোহাম্মদ দানেশ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয় কেন্দ্রীয় গবেষণাগার এর ব্যবস্থাপনায় বিভিন্ন অনুঘদ/বিভাগ কর্তৃক মনোনীত শিক্ষক ও ল্যাবরেটরি টেকনিশিয়ানদের জন্য "Hands-on training on "Operation and Maintenance of Molecular Biology Instruments at Central Laboratory of HSTU" শীর্ষক প্রশিক্ষণ আগামী ০৬/১২/২০২২ খ্রি. রোজ মঙ্গলবার হতে ০৭/১২/২০২২ খ্রি. তারিখ রোজ বুধবার পর্যন্ত ০২ (দুই) দিন সকাল ৯.৩০ ঘটিকা হতে বিকাল ৫.০০ ঘটিকা পর্যন্ত অত্র বিশ্ববিদ্যালয়ের কেন্দ্রীয় গবেষণাগারে অনুষ্ঠিত হবে। প্রশিক্ষণে উদ্বোধনী অনুষ্ঠানে প্রধান অতিথি হিসেবে অত্র বিশ্ববিদ্যালয়ের মাননীয় ভাইস-চ্যান্সেলর প্রফেসর ড. এম. কামরুজ্জামান উপস্থিত থাকতে সদয় সম্মতি জ্ঞাপন করেছেন। উক্ত প্রশিক্ষণের জন্য মনোনীত শিক্ষক ও ল্যাবরেটরি টেকনিশিয়ানদের যথাসময়ে অংশগ্রহণের জন্য অনুরোধ করা হলো। প্রশিক্ষণ শিডিউল ও মনোনীত প্রশিক্ষনার্থীদের তালিকা এতদসঙ্গে সংযুক্ত।

  
০১.১২.২০২২

ড. মোঃ ইয়াছিন প্রধান  
মলিকুলার বায়োলজি ইউনিট ইনচার্জ  
কেন্দ্রীয় গবেষণাগার, হাবিপ্রবি, দিনাজপুর।

### সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় কার্যার্থে অনুলিপি (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়):

১. ডীন, সকল অনুঘদ, হাবিপ্রবি।
২. পরিচালক, আই.আর.টি. হাবিপ্রবি।
৩. বিভাগীয় প্রধান, সংশ্লিষ্ট সকল বিভাগ, হাবিপ্রবি।
৪. প্রক্টর, হাবিপ্রবি।
৫. পরিচালক, ছাত্র পরামর্শ ও নির্দেশনা বিভাগ, হাবিপ্রবি।
৬. পরিচালক, পরিকল্পনা উন্নয়ন ও ওয়ার্কস শাখা, হাবিপ্রবি।
৭. পরিচালক, আই.কিউ.এ.সি, হাবিপ্রবি।
৮. পরিচালক, হিসাব শাখা, হাবিপ্রবি।
৯. পরিচালক, পরিবহন ও যন্ত্র মেরামত শাখা, হাবিপ্রবি।
১০. পরিচালক, জনসংযোগ ও প্রকাশনা শাখা, হাবিপ্রবি।
১১. পরিচালক, ভেটেরিনারি টিচিং হাসপাতাল, হাবিপ্রবি।
১২. আহবায়ক ও সম্মানিত সকল সদস্য, কেন্দ্রীয় গবেষণাগার তৈরি কমিটি।
১৩. তত্ত্বাবধায়ক প্রকৌশলী, হাবিপ্রবি।
১৪. চীফ মেডিকেল অফিসার, হাবিপ্রবি।
১৫. কামরুল হাসান, ডেপুটি ম্যানেজার, লাইফ সাইন্স ডিভিশন, ইনভেন্ট টেকনোলজিস লিমিটেড।
১৬. তাপস কুমার দাস, ফিল্ড অ্যাপলিকেশন সাইন্টিস্ট, ইনভেন্ট টেকনোলজিস লিমিটেড।
১৭. উপ-পরিচালক (অডিট)।
১৮. কো-অর্ডিনেটর, আইটি সেল, হাবিপ্রবি (ওয়েবসাইটে প্রকাশের জন্য)।
১৯. পি.এস. টু ভিসি (ভিসি মহোদয়ের সদয় জ্ঞাতার্থে), হাবিপ্রবি।
২০. পি.এ. টু রেজিস্ট্রার (রেজিস্ট্রার মহোদয়ের অবগতির জন্য), হাবিপ্রবি।
২১. অফিস নথি।



কেন্দ্রীয় গবেষণাগার  
হাজী মোহাম্মদ দানেশ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়  
দিনাজপুর-৫২০০

কেন্দ্রীয় গবেষণাগারে প্রশিক্ষকের জন্য মনোনীত সম্মানিত শিক্ষকগণের নামের তালিকা (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়)

ক্র. নং.	শিক্ষকগণের নাম	বিভাগ	মোবাইল	গ্রুপ
<b>কৃষি অনুষদ</b>				
১।	প্রফেসর ড. বিকাশ চন্দ্র সরকার	কৃষি রসায়ন	০১৭১৫০৫৭৬০৯	A
২।	প্রফেসর ড. মোঃ তারিকুল ইসলাম	উদ্যানতত্ত্ব	০১৭১৬০১৭৫৫৭	
৩।	প্রফেসর ড. আবুল খায়ের মোহা. মুক্তাদিরুল বারী চৌধুরী	ফসল শারীরতত্ত্ব ও পরিবেশ	০১৭১৩১৬৩৩৩৯	
৪।	প্রফেসর ড. মোঃ মহিদুল হাসান	উদ্ভিদ রোগতত্ত্ব	০১৭১৮৫৪৫৬৩০	
৫।	প্রফেসর ড. মোঃ মোমিনুর রহমান	কৃষিতত্ত্ব	০১৭১৭৬৭৬৫২৫	
৬।	প্রফেসর ড. মোসাঃ নূর-ই-নাজমুন নাহার	বায়োকেমিস্ট্রি এন্ড মলিকুলার বায়োলজি	০১৭৪৬০৪১৭০২	
৭।	ড. এম. আব্দুল্লাহ-আল-বাকী, সহকারী অধ্যাপক	মৃত্তিকা বিজ্ঞান	০১৭১৯১৩৩৮৬০	
৮।	ড. মোছাঃ আরিফুন্নাহার, সহকারী অধ্যাপক	কীটতত্ত্ব	০১৭৭৬৯৬৭৫০১	
৯।	মোঃ মানিক আলী, সহকারী অধ্যাপক	কৃষি বনায়ন ও পরিবেশ		
<b>ফিশারিজ অনুষদ</b>				
১।	প্রফেসর ড. মোঃ রেজওয়ানুল হক	ফিশারিজ ম্যানেজমেন্ট	০১৭১০৬৩০০১৫	A
২।	প্রফেসর ড. মোছাঃ নাহিদ আক্তার	একোয়াকালচার	০১৭১৭৫২৬০৭৪	
৩।	মোঃ ফরিদুল্লাহ, সহযোগী অধ্যাপক	ফিশারিজ টেকনোলজি	০১৭১৭৬২৯০০৪	
৪।	ইমরান হোসেন, সহকারী অধ্যাপক	ফিশারিজ বায়োলজি এন্ড জেনেটিক্স	০১৭১৯৪৭০৪১৮	
<b>ভেটেরিনারী অনুষদ</b>				
১।	প্রফেসর ড. মোঃ ফারুক ইসলাম	মেডিসিন, সার্জারী এন্ড অবস্টেট্রিকস্	০১৭১২৫৫১৫১০	B
২।	প্রফেসর ড. মোঃ রাশেদুল ইসলাম	জেনেটিক্স এন্ড এনিমেল ব্রিডিং	০১৭১১০২০০৪৫	
৩।	প্রফেসর ড. মোঃ বজলার রশীদ	ফিজিওলজি এন্ড ফার্মাকোলজি	০১৭১৭৩৫৩৮২৪	
৪।	ড. মোঃ মমিনুল ইসলাম, সহযোগী অধ্যাপক	প্যাথলজি এন্ড প্যারাসাইটোলজি	০১৭৪১৭১৩২৬৪	
৫।	ড. মোছাঃ মামুনা শারমিন, সহযোগী অধ্যাপক	ডেইরী এন্ড পোল্ট্রি সায়েন্স	০১৭১৪৫৬৬৮৫৫	
৭।	ডাঃ ফারজানা আফরোজ, সহযোগী অধ্যাপক	মাইক্রোবায়োলজি	০১৭২৩৩৯৬৯৫০	
৮।	ডাঃ খাদিজা আল ফেরদৌস, সহযোগী অধ্যাপক	এনাটমী এন্ড হিস্টোলজি বিভাগ	০১৭২৩২২৬২৫৬	
৯।	ডাঃ মো সাব্বির হোসেন সবুজ, সহকারী অধ্যাপক	এনিমেল সায়েন্স এন্ড নিউট্রিশন	০১৭৩৮৩৩৬৯৭৮	
<b>ইঞ্জিনিয়ারিং অনুষদ</b>				
১।	প্রফেসর ড. এস. এম. কামরুল হাসান	ফুড প্রসেসিং এন্ড প্রিজারভেশন	০১৭১২৬৪৬১০৭	B
২।	প্রফেসর ড. মোঃ সুলতান মাহমুদ	ফুড ইঞ্জিনিয়ারিং এন্ড টেকনোলজি	০১৭২২৩১৩৬৯০	
৩।	প্রফেসর ড. এন.এইচ. এম. রুবেল মজুমদার	ফুড সায়েন্স এন্ড নিউট্রিশন	০১৭৬৬৪৬০০৩১	
<b>বিজ্ঞান অনুষদ</b>				
১।	ড. মোঃ আতিকুল ইসলাম, সহযোগী অধ্যাপক	রসায়ন	০১৭১২৩০০০৯০	



কেন্দ্রীয় গবেষণাগারে প্রশিক্ষনের জন্য মনোনীত ল্যাব টেকনিশিয়ানগণের তালিকা (জ্যেষ্ঠতার ক্রমানুসারে নয়)

ক্র. নং.	টেকনিশিয়ানের নাম	বিভাগ	মোবাইল	গ্রুপ
<b>কৃষি অনুষদ</b>				
১।	মোঃ সাখাওয়াত হোসেন, ল্যাব টেকনিশিয়ান	কৃষিতত্ত্ব	০১৯০৮৩৬২৩০৭	C
২।	মোঃ শাহিনুর রহমান, ল্যাব টেকনিশিয়ান	উদ্যানতত্ত্ব	০১৭১৮১৮৫০৭৪	
৩।	মোঃ নুরুল আমিন, ল্যাব টেকনিশিয়ান	মুক্তিকা বিজ্ঞান		
৪।	মোঃ রবিউল হাসান, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	কীটতত্ত্ব	০১৭১৮৭৬০৯৭০	
৫।	তাজুল ইসলাম মোঃ রওশন আলী সরকার, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	উদ্ভিদ রোগতত্ত্ব	০১৭৩৭৬৮১৮০৫	
৬।	মোঃ আব্দুল মোতালেব মন্ডল, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	ফসল শারীরতত্ত্ব ও পরিবেশ	০১৭১৮৮৯৯০৩৩	
৭।	মোঃ আব্দুল ওয়াদুদ, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	কৃষি রসায়ন/বিএমবি	০১৭১৮৯৩৭১০৫	
৮।	মুহম্মদ আব্দুল খালেক, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	কৃষি রসায়ন	০১৭৯৫২৯৯১৯৩	
<b>ফিশারিজ অনুষদ</b>				
১।	মোঃ আলিমুদ্দীন, ল্যাব এটেন্ডেন্ট	ফিশারিজ বায়োলজি এন্ড জেনেটিক্স	০১৭২৩৭৯০৭৫৩	C
২।	তরুন কুমার ব্যানার্জী, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	ফিশারিজ ম্যানেজমেন্ট	০১৭১০৬৩০০১৫	
৩।	মোছাঃ রাজিয়া সুলতানা, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	একোয়াকালচার	০১৭৬১৪৫২৫৫২	
<b>ভেটেরিনারী অনুষদ</b>				
১।	মোঃ জয়নুল ইসলাম, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	মাইক্রোবায়োলজি	০১৭১৬৫৩২৫৫২	D
২।	তপন কুমার সাহা, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	ডেইরী এন্ড পোল্ট্রি সায়েন্স	০১৭৩৪২৭৭৮৮২	
৩।	মোঃ এ. কে. আজাদ, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	প্যাথলজি এন্ড প্যারাসাইটোলজি	০১৭১৭৬৭৬১৪৫	
৪।	মোঃ আশরাফ আলী, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	এনিমেল সায়েন্স এন্ড নিউট্রিশন		
৫।	মোঃ সাইফুল ইসলাম, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	ফিজিওলজি এন্ড ফার্মাকোলজি	০১৭২৩২২৬১৩৬	
৬।	মোঃ এনামুল হক, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	মেডিসিন, সার্জারী এন্ড অবস্টেট্রিকস	০১৭১০৬৩০৩৩৫	
৭।	মোঃ মোজাম্মেল হক, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	এনোটমী এন্ড হিষ্টোলজি বিভাগ	০১৭১৭৯৩৭৮১৬	
<b>ইনিজনিয়ারিং অনুষদ</b>				
১।	মোঃ কবির হোসেন, ল্যাব এটেন্ডেন্ট	ফুড প্রসেসিং এন্ড প্রিজারভেশন	০১৭১৮৬৭৬৬০৪	D
	মোঃ মনিরুজ্জামান, সিনিয়র ল্যাব টেকনিশিয়ান	ফুড ইনিজনিয়ারিং এন্ড টেকনলজি	০১৭১৮৪১৫৭২৬	
<b>বিজ্ঞান অনুষদ</b>				
১।	মোঃ রবিউল ইসলাম, ল্যাব এসিস্ট্যান্ট	রসায়ন	০১৭১০৪২৬৯৭০	

P.T.O.



শিক্ষা নিয়ে গড়ব দেশ  
শেখ হাসিনার বাংলাদেশ

কেন্দ্রীয় গবেষণাগার  
হাজী মোহাম্মদ দানেশ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়  
দিনাজপুর-৫২০০



## Program Schedule

Handson training on “**Operation and maintainance of molecular biology instruments at Central laboratory of HSTU**”

**Venue: Central Laboratory, HSTU**

**Date: 06-07 December 2022**

**Time: 9.30 AM-5.00 PM**

**Participants:** Teachers and Laboratory Technicians of HSTU

**Day 1: December 6, 2022 (Tuesday)**

### Inaugural Session

- 9.30 AM : Registration
- 10.00 AM : Recitation from Holy Books
- 10.05 AM : Address by Special Guest **Professor Dr. S.M. Harun-ur-Rashid**  
Director, Institute of Research and Training, HSTU
- 10.10 AM : Address by Special Guest, **Professor Dr. Bidhan Chandra Halder**  
Dean, Faculty of Post-graduate studies, HSTU
- 10.15 AM : Address by Chief Guest, **Professor Dr. M. Kamruzzaman**  
Hon'ble Vice Chancellor, HSTU
- 10.25 AM : Vote of Thanks by **Dr. Md. Yeasin Prodhan**  
Molecular Biology Unit-Incharge, Central Laboratory
- 10.30 AM : Address and closing by Chair, **Prof. Dr. A.T.M. Shafiqul Islam,**  
Convener, Central Laboratory Development Committee &  
Director, Planning Development and Works Section, HSTU
- 10.40 AM : Refreshment

P.T.O



শিক্ষা নিয়ে গড়ব দেশ  
শেখ হাসিনার বাংলাদেশ



কেন্দ্রীয় গবেষণাগার  
হাজী মোহাম্মদ দানেশ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়  
দিনাজপুর-৫২০০

### Technical Session

- 11.00 AM-1.00 PM (Group-A+B+C+D) : Theory Presentation on Operation and maintenance of automated DNA/RNA extraction, Fluorometer and Nano Drop One spectrophotometer + Operation and maintenance of Electrophoresis and Gel documentation.
- 1.00 PM-2.00 PM : Prayer and Lunch
- 2.00 PM- 5.00 PM (Group-A+B) : Hands on automated and manual DNA/RNA extraction, Fluorometer and Nano Drop One spectrophotometer and PCR
- 2.00 PM-5.00 PM (Group-C+D) : Hands on automated and manual DNA/RNA extraction, Fluorometer and Nano Drop One spectrophotometer and PCR

### Day 2: December 7, 2022 (Wednesday)

- 9.00 AM-10.00 AM (Group-A+B) : Hands on Electrophoresis and Gel documentation.
- 9.00 AM-10.00 AM (Group-C+D) : Hands on Electrophoresis and Gel documentation.
- 10.00 AM-10.15 AM : Refreshment
- 10.15 AM-1.00 PM (Group-A+B) : Real Time PCR Hands on
- 10.15 AM-1.00 PM (Group-C+D) : Real Time PCR Hands on
- 1.00 PM-2.00 PM : Prayer and Lunch
- 2.00 PM-5.00 PM (Group-A+B) : Review Session
- 2.00 PM-5.00 PM (Group-C+D) : Review Session

**N.B: Certificate will be distributed next.**