



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঙ্গুরী কমিশন
 ইউজিসি ভবন, ই-১৮/এ, আগারাগাঁও প্রশাসনিক এলাকা, মেমে বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭
www.ugc.gov.bd



স্মারক নং- ইউজিসি/আইসিসি/৫.২৬/বি.বি.টি.শি./১৪/২০১৪/৭৬০

২৭ ফাল্গুন ১৪২৯
 ১২ মার্চ ২০২৩

বিষয়ঃ ২০২৩-২০২৪ সালের জন্য নিম্ন ফাউন্ডেশনের আর্থিক সহায়তায় সমুদ্রের সাধারণ বাথমেট্রিক চার্ট বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রোগ্রামের জন্য আবেদন প্রস্তুত।

সূত্র নং- ৩৭.১৮.০০০০.০১০.৪৫.০০৫.২৩.১২; তারিখঃ ২৬ ফেব্রুয়ারি ২০২৩

উপর্যুক্ত বিষয় ও সূত্রগত স্মারকে প্রাকৃতিক, সামাজিক/মানবিক বিজ্ঞান, বাংলাদেশ ইউনেস্কো জাতীয় কমিশন, শিক্ষামন্ত্রণালয়, ঢাকা হতে প্রিয়ত পত্রের মাধ্যমে বর্ণিত প্রশিক্ষণ প্রোগ্রামে আবেদনের বিষয়টি অবহিত করা হয়েছে (কপি সংযুক্ত)। উক্ত পত্রে ইন্টারন্যাশনাল হাইড্রোগ্রাফিক অর্গানাইজেশন এবং ইউনেস্কোর অন্তর্গত সরকারি সমুদ্র বিজ্ঞান কমিশন এর মৌখিক পৃষ্ঠপোষকতায় এবং নিম্ন ফাউন্ডেশনের আর্থিক সহায়তায় নতুন প্রজয়ের সমুদ্র বিজ্ঞানের প্রশিক্ষণের লক্ষ্যে ২০২৩ সালের আগস্টের শেষের দিকে ইউনিভার্সিটি অফ হ্যাম্পশায়ার, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রে ২০ তম General Bathymetric Chart of the Oceans বিষয়ক বারো মাসের একটি কোর্স শুরু হতে যাচ্ছে মর্মে উল্লিখিত আছে। উক্ত কোর্সের জন্য আবেদন পাঠ্যনোট শেষ তারিখ আগস্ট ১৫ এপ্রিল ২০২৩। আগ্রহী প্রার্থীগণকে কোর্স আয়োজকদের কাছে সরাসরি nfg_project_manager@ccom.unh.edu এই ই-মেইলে আবেদন প্রেরণ করতে হবে। এ ছাড়াও উক্ত বিষয়ে বিস্তারিত তথ্য ওয়েবসাইটে (<https://www.gebco.net/training/>) পাওয়া যাবে।

০১। এমতাবস্থায়, উপর্যুক্ত বিষয়টি বহু প্রচারের জন্য আপনার বিশ্ববিদ্যালয়ের কেন্দ্রীয়, ইনসিটিউট এবং বিভাগসমূহের ওয়েবসাইট ও নোটিশ বোর্ডে প্রদর্শনসহ পরামর্শ প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করার জন্য আদিষ্ট হয়ে অনুরোধ করা হলো।

কর্তৃপক্ষের অনুমোদনক্রমে,

সংযুক্তঃ বর্ণনামতে।

১২.০৩.২০২৩
 সুরাইয়া ফারহানা
 উপ-পরিচালক

ইন্টারন্যাশনাল কোঅ্পারেশন এন্ড কোলাবোরেশন

বিতরণ :

১-৪৬। রেজিস্ট্রার (জ্যোত্তার ভিত্তিতে নয়)

ঢাকা/রাজশাহী/বাংলাদেশ প্রকৌশল/চট্টগ্রাম/ জাহাঙ্গীরনগর/ইসলামী/শাহজালাল বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/খুলনা/জাতীয়/ বাংলাদেশ উন্মুক্ত/ বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান কৃষি/বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিব মেডিকেল/শেখে বাংলা কৃষি/ হাজী মোহাম্মদ দানেশ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/পটুয়াখালী বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/ মাওলানা ভাসানী বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/রাজশাহী প্রকৌশল ও প্রযুক্তি/চট্টগ্রাম প্রকৌশল ও প্রযুক্তি/ পটুয়াখালী বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/ কুমিল্লা/চট্টগ্রাম ডেটেরিনারী এনিম্যাল সাইলেস/সিলেট কৃষি/ ঘৰো বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/ বাংলাদেশ ইউনিভার্সিটি ইসলাম/নোয়াখালী বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/ জগন্নাথ/ কুমিল্লা/চট্টগ্রাম ডেটেরিনারী এনিম্যাল সাইলেস/সিলেট কৃষি/ ঘৰো বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/ বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/ বরিশাল/ বাংলাদেশ টেক্সটাইল/রাজামাটি বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/ বিশ্ববিদ্যালয়/বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান মেডিকেল / রাজশাহী টেক্সটাইল/রাজামাটি বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/ বিশ্ববিদ্যালয়/ খুলনা কৃষি/ বঙ্গবন্ধু শেখ ফজিলাতুমেছা মুজিব বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/ সিলেট মেডিকেল বিশ্ববিদ্যালয়/ বঙ্গবন্ধু শেখ মুজিবুর রহমান অ্যাডিষনেস বিশ্ববিদ্যালয়।

৪৭-১৩৯। রেজিস্ট্রার (জ্যোত্তার ভিত্তিতে নয়)

০১। সার্টার/ইউনিভার্সিটি অব সায়েন্স এন্ড টেকনোলজি/ইন্টারন্যাশনাল ইউনিভার্সিটি অব বিজনেস এগ্রিকালচার এন্ড টেকনোলজি/ ইন্টারন্যাশনাল ইসলামী/আহচানউল্লাহ বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/আমেরিকান ইন্টারন্যাশনাল ইউনিভার্সিটি/এশিয়ান / ই-স্ট ওয়েক্ট/কুইন্স/এশিয়া প্যাসিফিক/গণ/দি পিপলস/ঢাকা ইন্টারন্যাশনাল/ ঢাকা/ মানবার্থ ইন্টারন্যাশনাল/বাংলাদেশ /লিভিং/বিজিসি ট্রাই/সিলেট ইন্টারন্যাশনাল/ইউনিভার্সিটি অব ডেভেলপমেন্ট অল্টারনেটিভ/প্রিমিয়ার/সাউথ ই-স্ট/ষ্টামফোর্ড/ ডেফোডিল ইন্টারন্যাশনাল/ স্টেট/ সিটি/প্রাইম/নার্দান/সাউদার্ন/গ্রীণ/পুরু ইউনিভার্সিটি অব সায়েন্স এন্ড টেকনোলজি/ওয়ার্ল্ড/শান্ত মারিয়াম/দি মিলিনিয়াম/ইষ্টার্প/বাংলাদেশ ইউনিভার্সিটি অব বিজনেস এন্ড টেকনোলজি/ মেট্রোপলিটন/ উত্তর/ ইউনাইটড ইন্টারন্যাশনাল/ভিটেরির্যা/ইউনিভার্সিটি অব সাউথ এশিয়া/প্রেসিসেল্লি/ ইউনিভার্সিটি অফ ইনফরমেশন টেকনোলজি এন্ড সাইসেস/প্রাইম এশিয়া/ রয়েল ইউনিভার্সিটি/ লিবারেল আর্টস/ অতীশ দীপৎকর বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি/বাংলাদেশ ইসলামী/আশা ইউনিভার্সিটি/ই-স্ট ডেল্টা/সেন্ট্রাল টাইমেস/ইউরোপিয়ান ইউনিভার্সিটি অব বাংলাদেশ/বাস্তী/হামদর্দ ইন্টারন্যাশনাল/ইউনিভার্সিটি বাংলাদেশ/বিজিএমইএ ইউনিভার্সিটি অত ফ্যাশন এন্ড টেকনোলজি/ নর্থ ই-স্ট/ ফার্স্ট ক্যাপিটাল ইউনিভার্সিটি অব বাংলাদেশ/সৈসাথী ইন্টারন্যাশনাল ইউনিভার্সিটি বাংলাদেশ/ জেডএইচ শিকদার বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়/এক্সিম ব্যাংক কৃষি/নর্থ ওয়েস্টার্ন/খাজা ইউনুস আলী/সোনারগাঁও/ফেনী/বিটানিয়া/পোর্ট সিটি ইন্টারন্যাশনাল/বাংলাদেশ ইউনিভার্সিটি অব হেলথ সায়েন্সেস/চিটাগং ইভিপেনডেন্ট/নর্টারডেম/টাইমস/নর্থ ফেজল ইন্টারন্যাশনাল/ফারইস্ট ইন্টারন্যাশনাল/বাংলাদেশ সাইল এন্ড টেকনোলজি/শেখ ফজিলাতুমেছা মুজিব/কঢ়াবাজার ইন্টারন্যাশনাল/রংগাদ প্রসাদ সাহা/জার্মান/ফোবাল/সিসিএন বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়/বাংলাদেশ আর্মি ইউনিভার্সিটি অব ইঞ্জিনিয়ারিং এন্ড টেকনোলজি (বিএআইইউএসটি)/দি ইন্টারন্যাশনাল ইউনিভার্সিটি অব ক্লারস/কানাডিয়ান/এন.পি.আই/নার্দান ইউনিভার্সিটি অব বিজনেস এন্ড টেকনোলজি/রবীন্দ্র মেরী/ইউনিভার্সিটি অব ক্রিমেটিভ ইন্টারন্যাশনাল ইউনিভার্সিটি অব ক্লারস/কানাডিয়ান/এন.পি.আই/নার্দান ইউনিভার্সিটি অব ক্রিমেটিভ টেকনোলজি/সেন্ট্রাল ইউনিভার্সিটি অব সায়েন্স এন্ড টেকনোলজি/রবীন্দ্র সূজনকলা/ ফোবাল ভিলেজ /রূপায়ন এ.কে.এ.ম শামসুজ্জাহা/আনোয়ার খান মডার্ন ইউনিভার্সিটি।

স্মারক নং- ইউজিসি/আইসিসি/৫.২৬/বি.বি.টি.শি./১৪/২০১৪/৭৬০

২৭ ফাল্গুন ১৪২৯
 ১২ মার্চ ২০২৩

সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় কার্যালয়ে অনুলিপি (জ্যোত্তার ভিত্তিতে নয়) :

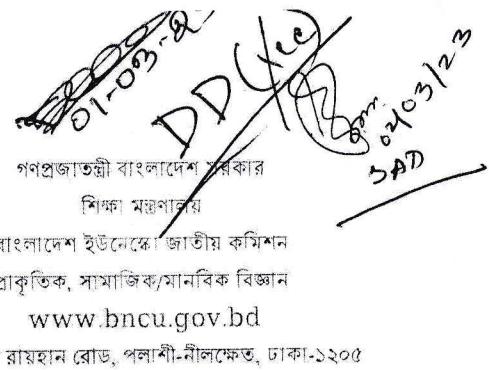
- ১। অতিরিক্ত পরিচালক, আইএমসিসি বিভাগ, ইউজিসি ওয়েবসাইটে আপলোড করার অনুরোধসহ;
- ২। মোৎ সোহেল ইমাম খান, ডেপুটি সেক্রেটারি জেনারেল, প্রাকৃতিক, সামাজিক/মানবিক বিজ্ঞান, বাংলাদেশ ইউনেস্কো জাতীয় কমিশন, শিক্ষামন্ত্রণালয়, ঢাকা;
- ৩। একান্ত সচিব (পেপ-সচিব), চেয়ারম্যান মহোদয়ের দপ্তর, ইউজিসি, ঢাকা;
- ৪। ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, সচিব মহোদয়ের দপ্তর, ইউজিসি, ঢাকা;
- ৫। নথি/মহানথি।

১২.০৩.২০২৩

মো. মাঝুন

সিনিয়র সহকারী সচিব

ইন্টারন্যাশনাল কোঅ্পারেশন এন্ড কোলাবোরেশন



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার

শিক্ষা মন্ত্রণালয়

বাংলাদেশ ইউনিস্কো জাতীয় কমিশন

প্রাকৃতিক, সামাজিক/মানবিক বিজ্ঞান

www.bncu.gov.bd

১, জহির রায়হান রোড, পলাশী-নীলক্ষেত্র, ঢাকা-১২০৫

স্মারক নম্বর: ৩৭.১৮.০০০০.০১০.৮৫.০০৫.২৩.১২

তারিখ: ১৩ ফেব্রুয়ারি ২০২৩

২৬ ফেব্রুয়ারি ২০২৩

বিষয়: ২০২৩-২০২৪ সালের জন্য নিম্ন ফাউন্ডেশনের সাগরের সাধারণ বাথমেট্রিক চার্ট বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রোগ্রামের জন্য আবেদন প্রস্তুতি।

উপর্যুক্ত বিষয়ে, জনাব Vladimir Ryabinin, Executive Secretary, Intergovernmental Oceanographic Commission, ইউনিস্কো প্যারিস, কর্তৃক প্রেরিত পত্র এবং অনুষঙ্গিক কাগজপত্রের অনুলিপি আপনার সদয় অবগতি এবং প্রয়োজনীয় কার্যালয়ে অন্তর্দলিত প্রেরণ করা হলো। বিবেচ পত্রের মর্মানুযায়ী, ইন্টারন্যাশনাল হাইড্রোগ্রাফিক অর্গানাইজেশন (আইএইচও) এবং ইউনিস্কোর অন্তর্গত সমূহ বিজ্ঞানীদের প্রশিক্ষণের লক্ষ্যে ২০২৩ সালের আগস্টের শেষের দিকে ইউনিভার্সিটি অফ নিউ হ্যাম্পশায়ার, হ্যাম্পশায়ার, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র-এ ২০তম General Bathymetric Chart of the Oceans সংক্ষেপে GEBCO বিষয়ক বারো মাসের একটি কোর্স শুরু হতে যাচ্ছে।

০১। এ সংক্রান্ত বিস্তারিত তথ্য এবং আবেদন ফর্ম: <https://www.gebco.net/training/>-এ দেয়া আছে সর্বে বিবেচ্য পত্রে উল্লেখ করা হয়েছে। উক্ত কোর্সের জন্য আবেদন পাঠানোর শেষ তারিখ আগস্ট ১৫ এপ্রিল ২০২৩ খ্রিঃ সাল এবং আবেদন পাঠাতে হবে কোর্স আয়োজকদের কাছে সরাসরি ই-মেইল: nfg_project_manager@ccom.unh.edu-এ বরাবর।

০২। এমতাবস্থায়, বিষয়টি অবহিতকরণ এবং ব্যাপক প্রচারের জন্য বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্চুরী কমিশনের ওয়েবসাইটে দেওয়ার প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণের জন্য মহোদয়কে নির্দেশক্রমে সবিনয় অনুরোধ করা হলো।

প্রফেসর ড. কাজী শহীদুল্লাহ, চেয়ারম্যান

২৭.১-২০২৩

জনাব মো: সোহেল ইস্মাইল খান

চেপুটি সেক্রেটারি জেনারেল

ফোন: +৮৮০২৪১০৬০৭০৫

ইমেইল: natcombd@yahoo.com

স্মারক নম্বর: ৩৭.১৮.০০০০.০১০.৮৫.০০৫.২৩.১২/১(২)

তারিখ: ১৩ ফেব্রুয়ারি ২০২৩

২৬ ফেব্রুয়ারি ২০২৩

সদয় অবগতি ও কার্যালয়ে প্রেরণ করা হল (জ্যোতিতার ক্রমানুসারে নথি):

- ১) মোহাম্মদ মাকছুদুর রহমান ভুঁইয়া, পরিচালক, ইনফরমেশন স্যানেজমেন্ট, কমিউনিকেশন এবং টেকনিং বিভাগ, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্চুরী কমিশন
- ২) মোঃ মোস্তাফিজুর রহমান, চেয়ারম্যানের একান্ত সচিব, চেয়ারম্যান মহোদয়ের দপ্তর, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্চুরী কমিশন

২৭.১-২০২৩

জনাব মো: সোহেল ইস্মাইল খান

চেপুটি সেক্রেটারি জেনারেল



INTERGOVERNMENTAL OCEANOGRAPHIC COMMISSION
COMMISSION OCÉANOGRAPHIQUE INTERGOUVERNEMENTALE
COMISIÓN OCEANOGRÁFICA INTERGUBERNAMENTAL
МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННАЯ ОКЕАНОГРАФИЧЕСКАЯ КОМИССИЯ

اللجنة الدولية الحكومية لعلوم المحيطات

政府间海洋学委员会

UNESCO - 7 Place de Fontenoy - 75352 Paris Cedex 07 SP, France
<http://ioc.unesco.org> - contact phone: +33 (0)1 45 68 03 18
E-mail: v.ryabinin@unesco.org

IOC Circular Letter No 2933
(Available in English only)

IOC/VR/JB/ic
14 February 2023

To : IOC Member States (Official National Coordinating Bodies for liaison with the IOC)

Cc. : Permanent Delegates/Observers Missions to UNESCO and
National Commissions for UNESCO of IOC Member States
Chair and Vice-Chairpersons of IOC
Officers of Major IOC Subsidiary Bodies (Scientific, Technical and Regional)

**Subject: Nippon Foundation / GEBCO (General Bathymetric Chart of the Oceans)
Training Program Year 20 (2023–2024)**

Under the joint auspices of the International Hydrographic Organization (IHO) and the Intergovernmental Oceanographic Commission (IOC) of UNESCO, GEBCO's aim is to provide the most authoritative publicly-available bathymetry of the world's ocean. As part of this activity, GEBCO has been funded by the Nippon Foundation to train a new generation of scientists and hydrographers in ocean bathymetry through a twelve-month course at the University of New Hampshire, USA, leading to the Graduate Certificate in Ocean Mapping.

By this letter, I am pleased to advise that nominations are being sought for the 20th class of the IOC-IHO-Nippon Foundation / GEBCO Training Program that will begin in late August 2023 (pending funding to be confirmed end of March by the Nippon Foundation).

Students will undertake an intensive 12-month training composed of lectures, practical laboratory and on-the-water projects, including secondments to relevant laboratories and cruises on research or survey ships. In addition to teaching staff from the University of New Hampshire, external experts will be specially invited to deliver specialist lectures.

The course syllabus covers integrated seabed mapping systems and the fundamentals of ocean mapping, acoustics, positioning, survey design, uncertainty management, geological and physical oceanography, seafloor characteristics, structure of ocean basins, data analysis and integration, and surface interpolation. Students may also select additional courses from a range of electives.

The language of instruction is English, and candidates must demonstrate capability to undertake graduate level instruction in English to the satisfaction of the University of New Hampshire. Candidates must be aware that this is an intensive course, even for students whose first language is English.

Chairperson	Vice-Chairpersons		
Mr Ariel Hernan TROISI Technical Secretary Navy Hydrographic Service Av. Montes de Oca 2124 C1270ABV Buenos Aires ARGENTINA	Dr Marie-Alexandrine SICRE Directrice de Recherche Centre national de la recherche scientifique (CNRS) 3 rue Michel Ange 75016 Paris FRANCE	Mr Frederico Antonio SARAIVA NOGUEIRA Navy Captain (Ret) Directorate of Hydrography and Navigation Rua Barao de Jaceguai S/N 24048-900 Niterói BRAZIL	Dr Karim HILMI Directeur de Recherche Institut National de Recherche Halieutique (INRH) 02, Boulevard Sidi Abderrahmane Ain Diab 20180 Casablanca MOROCCO
Executive Secretary	Dr Alexander FROLOV Assistant to the President National Research Center "Kurchatov Institute" Academika Kurchatova pl., 1 123182 Moscow RUSSIAN FEDERATION	Dr Srinivasa Kumar TUMMALA Director Indian National Centre for Ocean Information Services (INCOIS) Pragathi Nagar (BO), Nizampet (SO) Hyderabad 500090 INDIA	
Dr Vladimir RYABININ Intergovernmental Oceanographic Commission — UNESCO 7 Place de Fontenoy 75352 Paris Cedex 07 SP FRANCE			

The minimum standard for admission is a relevant four-year degree in a related field.

A description of the course, eligibility for entry, financial details, schedule, course content, contact information and a downloadable application form are available at: <https://www.gebco.net/training/>

Applications should be sent directly to the course organizers at nfg_project_manager@ccom.unh.edu no later than 15th April 2023.

With the assurances of my highest consideration, I remain,

Yours sincerely,

[signed]

Vladimir Ryabinin
Executive Secretary