



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্চুরী কমিশন

ইউজিসি ভবন, ই-১৮/এ, আগারগাঁও প্রশাসনিক এলাকা, পোর বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৫
www.ugc.gov.bd



স্মারক নং- ইউজিসি/আইসিসি/৫.২৬/বি.বি.উ.শি./১৪/২০১৪/৯১৫

তারিখ : ১৩ চৈত্র ১৪৩০
২৭ মার্চ ২০২৪

বিষয়ঃ ২০২৪-২০২৫ সালের জন্য নিম্নন ফাউন্ডেশনের আর্থিক সহায়তায় সাগরের সাধারণ বাথমেট্রিক চার্ট বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রোগ্রামের জন্য আবেদন প্রস্তুত।

সূত্র নং- ৩৭.১৮.০০০০.০১০.৪৫.০১১.২৪.১০; তারিখ: ২০ মার্চ ২০২৪

প্রার্থনা করা হচ্ছে আবেদনের বিষয়টি অবহিত করা হচ্ছে (কপি সংযুক্ত)। উক্ত পত্রে ইংরাজী ভাষায় অঙ্গীকৃত আর্থিক সহায়তায় নকশ প্রজ্যোগের সম্মত বিজ্ঞানীদের প্রশিক্ষণের লক্ষ্যে ২০২৪ সালের আগষ্টের শেষের দিকে ইনিভিপিটি অফ হ্যাস্পশায়ার, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রে ২১ তম General Bathymetric Chart of the Oceans বিষয়ক বারো মাসের একটি কোস্ট শূরু হতে যাচ্ছে মর্মে উজ্জিল্লিত আছে। উক্ত কোর্সের জন্য আবেদন পাঠানোর শেষ তারিখ আগস্ট ১৫ এপ্রিল ২০২৪। আগ্রহী প্রাথীগণকে 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 বহল প্রচারের জন্য আগন্তুর বিশ্ববিদ্যালয়ের কেন্দ্রীয়, ইনসিটিউট এবং বিভাগসমূহের ওয়েবসাইটে ও নেটওর্ক বোর্ডে প্রদর্শিত প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করার জন্য আবিষ্ট হয়ে অনুরোধ করা হলো।

সংযুক্ত: বর্ণনামতে।

কর্তৃপক্ষের অনুমোদনক্রমে,

১৭.০৩.২০২৪
মো. মাঝুন
সিনিয়র সহকারী সচিব
আইসিসি, ইউজিসি

বিতরণ :

- ১। রেজিস্ট্রার, সকল পাবলিক বিশ্ববিদ্যালয়;
- ২। রেজিস্ট্রার, সকল প্রাইভেট বিশ্ববিদ্যালয়;

স্মারক নং- ইউজিসি/আইসিসি/৫.২৬/বি.বি.উ.শি./১৪/২০১৪/৯১৫

তারিখ : ১৩ চৈত্র ১৪৩০
২৭ মার্চ ২০২৪

সদয় অবগতি ও প্রয়োজনীয় কার্যালয়ে অনুলিপি (জে)ষ্ঠভার ভিত্তিতে নয়) :

- ১। অতিরিক্ত পরিচালক, আইএমসিসি বিভাগ, ইউজিসি, ঢাকা (ইউজিসি ওয়েবসাইটে আপলোড করার অনুরোধসহ);
- ২। একান্ত সচিব (উপ-সচিব), চেয়ারম্যান মহোদয়ের দপ্তর, ইউজিসি, ঢাকা;
- ৩। ড. হাফেজা আকতা, প্রাথমিক অফিসার, বাংলাদেশ ইউনিভের্সিটি জাতীয় কমিশন, শিক্ষামন্ত্রণালয়, ঢাকা;
- ৪। ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, সচিব মহোদয়ের দপ্তর, ইউজিসি, ঢাকা;
- ৫। নথি/অবহানথি।

১৭.০৩.২০২৪
মো. মাঝুন
সিনিয়র সহকারী সচিব



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্চুরী কমিশন

ইউজিসি ভবন, ই-১৮/এ, আগারগাঁও প্রশাসনিক এলাকা, শেরে বাংলা নগর, ঢাকা-১২০৭

www.ugc.gov.bd



স্মারক নং- ইউজিসি/আইসিসি/৫.২৬/বি.বি.উ.শি./১৪/২০১৪/৯১৫

তারিখ : ১৩ চৈত্র ১৪৩০
২৭ মার্চ ২০২৪

বিষয়ঃ ২০২৪-২০২৫ সালের জন্য নিম্ন ফাউন্ডেশনের আর্থিক সহায়তায় সাগরের সাধারণ বাথমেট্রিক চার্ট বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রোগ্রামের জন্য আবেদন প্রসঙ্গে।

সূত্র নং- ৩৭.১৮.০০০০.০১০.৮৫.০১১.২৪.১০; তারিখ: ২০ মার্চ ২০২৪

উপর্যুক্ত বিষয় ও সূত্রে স্মারকে, বাংলাদেশ ইউনেস্কো জাতীয় কমিশন, শিক্ষামন্ত্রণালয়, ঢাকা হতে প্রিয়ত পত্রের মাধ্যমে বর্ণিত প্রশিক্ষণ প্রোগ্রামে আবেদনের বিষয়টি অবহিত করা হয়েছে (কপি সংযুক্ত)। উক্ত পত্রে ইটারন্যাশনাল হাইড্রোগ্রাফিক অর্গানাইজেশন এবং ইউনেস্কোর আন্তঃসরকারি সমূদ্র বিজ্ঞান কমিশন এর যৌথ পৃষ্ঠপোষকতায় এবং নিম্ন ফাউন্ডেশনের আর্থিক সহায়তায় নতুন প্রজন্মের সমূদ্র বিজ্ঞানীদের প্রশিক্ষণের লক্ষ্যে ২০২৪ সালের আগস্টের শেষের দিকে ইউনিভার্সিটি অফ হ্যাম্পশায়ার, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্রে ২১ তম General Bathymetric Chart of the Oceans বিষয়ক বারো মাসের একটি কোর্স শুরু হতে যাচ্ছে মর্মে উল্লিখিত আছে। উক্ত কোর্সের জন্য আবেদন পাঠানোর শেষ তারিখ আগস্ট ১৫ এপ্রিল ২০২৪। 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।

০২। এমতাবস্থায়, উপর্যুক্ত বিষয়টি বহল প্রচারের জন্য আপনার বিশ্ববিদ্যালয়ের কেন্দ্রীয়, ইনসিটিউট এবং বিভাগসমূহের ওয়েবসাইট ও নেটোওয়ার্ক প্রদর্শনসহ পরবর্তী প্রয়োজনীয় ব্যবস্থা গ্রহণ করার জন্য আদিষ্ট হয়ে অনুরোধ করা হলো।

কর্তৃপক্ষের অনুমোদনক্রমে,

সংযুক্তি: বর্ণনামতে।

৪০৪২
২৭.০৩.২০২৪

মো. মামুন
সিনিয়র সহকারী সচিব
আইসিসি, ইউজিসি

বিতরণ :

- ১। রেজিস্ট্রার, সকল পাবলিক বিশ্ববিদ্যালয়;
- ২। রেজিস্ট্রার, সকল প্রাইভেট বিশ্ববিদ্যালয়;

স্মারক নং- ইউজিসি/আইসিসি/৫.২৬/বি.বি.উ.শি./১৪/২০১৪/৯১৫

তারিখ : ১৩ চৈত্র ১৪৩০
২৭ মার্চ ২০২৪

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

- ১। অতিরিক্ত পরিচালক, আইএমসিটি বিভাগ, ইউজিসি, ঢাকা (ইউজিসি ওয়েবসাইটে আপলোড করার অনুরোধসহ);
- ২। একান্ত সচিব (উপ-সচিব), চেয়ারম্যান মহোদয়ের দপ্তর, ইউজিসি, ঢাকা;
- ৩। ড. হাফেজা আকতার, প্রোগ্রাম অফিসার, বাংলাদেশ ইউনেস্কো জাতীয় কমিশন, শিক্ষামন্ত্রণালয়, ঢাকা;
- ৪। ব্যক্তিগত কর্মকর্তা, সচিব মহোদয়ের দপ্তর, ইউজিসি, ঢাকা;
- ৫। নথি/মহানথি।

৪০৪২
২৭.০৩.২০২৪

মো. মামুন
সিনিয়র সহকারী সচিব



গণপ্রজাতন্ত্রী বাংলাদেশ সরকার
মাধ্যমিক ও উচ্চ শিক্ষা বিভাগ, শিক্ষা মন্ত্রণালয়
বাংলাদেশ ইউনেস্কো জাতীয় কমিশন
প্রাকৃতিক, সামাজিক/মানবিক বিজ্ঞান

তারিখ: ২০ মার্চ ২০২৪ খ্রিস্টাব্দ
৬ তৈত্র ১৪৩০ বঙ্গাব্দ

স্মারক নম্বর: ৩৭.১৮.০০০০.০১০.৮৫.০১১.২৪.১০

বিষয়: ২০২৪-২০২৫ সালের জন্য নিম্ন ফাউন্ডেশনের সাধারণ বাথমেট্রিক চার্ট বিষয়ক প্রশিক্ষণ প্রোগ্রামের জন্য আবেদন প্রস্তুতি।

উপর্যুক্ত বিষয়ে, জনাব Vladimir Ryabinin, Executive Secretary, Intergovernmental Oceanographic Commission, ইউনেস্কো প্যারিস, কর্তৃক প্রেরিত পত্র এবং আনুষঙ্গিক কাগজগুলের অনুলিপি আপনার সদয় অবগতি এবং প্রয়োজনীয় কার্যার্থে এতদসংক্ষেপে প্রেরণ করা হলো। বিবেচ্য পত্রের মর্মানুযায়ী, ইন্টারন্যাশনাল হাইড্রোগ্রাফিক অর্গানাইজেশন (আইএইচও) এবং ইউনেস্কোর আন্তর্মিশন কমিশন (IOC) এর মৌখিক পৃষ্ঠপোষকতায় এবং নিম্ন ফাউন্ডেশনের আর্থিক সহায়তায় নতুন প্রজন্মের সমুদ্র বিজ্ঞানের প্রশিক্ষণের লক্ষ্যে ২০২৪ সালের আগস্টের শেষের দিকে ইউনিভার্সিটি অফ নিউ হ্যাম্পশায়ার, হ্যাম্পশায়ার, মার্কিন যুক্তরাষ্ট্র-এ ২১তম 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 মর্মে বিবেচ্য পত্রে উল্লেখ করা হয়েছে। উক্ত কোর্সের জন্য আবেদন পাঠানোর শেষ তারিখ আগস্ট ১৫ এপ্রিল ২০২৪ খ্রিঃ সাল এবং আবেদন পাঠাতে হবে কোর্স আয়োজকদের কাছে সরাসরি ই-মেইল: nfg_project_manager@ccom.unh.edu-এ বরাবর।

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

২০-০৩-২০২৪

ড. হাফেজা আকতার
প্রোগ্রাম অফিসার

চেয়ারম্যান, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্চুরী কমিশন।

দৃষ্টি আকর্ষণ:

সচিব, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্চুরী কমিশন।

স্মারক নম্বর: ৩৭.১৮.০০০০.০১০.৮৫.০১১.২৪.১০/১ (১)

তারিখ: ২০ মার্চ ২০২৪ খ্রিস্টাব্দ
৬ তৈত্র ১৪৩০ বঙ্গাব্দ

সদয় জ্ঞাতার্থে/জ্ঞাতার্থে:

১। চেয়ারম্যানের একান্ত সচিব, বাংলাদেশ বিশ্ববিদ্যালয় মঞ্চুরী কমিশন।



২০-০৩-২০২৪
ড. হাফেজা আকতার
প্রোগ্রাম অফিসার



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 2986
(English only)

IOC/ VR/JB/el
23 February 2024

To : IOC Member States (Official National Coordinating Body for liaison with the IOC)
Permanent Delegates/Observers Missions to UNESCO of IOC Member States
National Commissions for UNESCO in IOC Member States

C.c. : The Chairperson and Vice-Chairpersons of the Commission
Officers of Major IOC Subsidiary Bodies (Scientific, Technical and Regional)

**Subject: Nippon Foundation / GEBCO (General Bathymetric Chart
of the Oceans) Training Program Year 21 (2024–2025)**

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 ocean. As part of this centennial project, GEBCO has been funded by the Nippon Foundation to train a new generation of scientists and hydrographers in ocean bathymetry through a 12-month course, leading to the 'Postgraduate Certificate in Ocean bathymetry' (PCOB) at the University of New Hampshire (USA).

By this letter, I am pleased to advise that nominations are being sought for the 21st class of the IOC-IHO-Nippon Foundation / GEBCO Training Program that will begin in late August 2024. Funding for this training programme is currently awaiting confirmation from the Nippon Foundation at the end of March.

Students will follow an intensive 12-month training course including lectures, practical laboratory work and projects on the water, secondments to relevant laboratories and cruises on research or survey ships. In addition to the university teaching staff, other experts will be involved in giving specialized lectures.

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

Chairperson	Vice-Chairpersons		
Dr Yutaka MICHIDA Professor Atmosphere and Ocean Research Institute, The University of Tokyo Kashiwanoha 5-1-5 2778564 Kashiwa JAPAN	Dr Marie-Alexandrine SICRE Directrice de Recherche Centre national de la recherche scientifique (CNRS) 3 rue Michel Ange 75016 Paris FRANCE	Mr Juan Camilo FORERO HAUZEUR Executive Secretary Colombian Ocean Commission (COO) Avenida Ciudad de Cali No. 51 – 66 Edificio WBC, Oficina 306 111071 Bogotá, D.C. COLOMBIA	Prof. Amr Zakaria HAMOUDA President National Institute of Oceanography and Fisheries (NIOF) Qaitbay, Al-Anfosh Alexandria EGYPT
Executive Secretary	Dr Nikolay VALCHEV Director Institute of Oceanology Bulgarian Academy of Sciences 40 Parvi May Str. 9000 Varna BULGARIA	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 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.

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 preliminary application form are available at: <https://www.gebco.net/training/>.

Applications should be sent directly to the Course Director (nfg_project_manager@ccom.unh.edu) by 15 April 2024.

Yours sincerely,

[signed]

Vladimir Ryabinin
Executive Secretary