

In the name of God

1.1

Trilateral Memorandum of Understanding
Between
University of Tehran,
UNESCO Chair on Coastal Geo-Hazards Analysis,
and
Research Institute for Earth Sciences Geological
Survey of Iran

Recognizing the importance of research and technological cooperation between research centers and international research bodies for active engagement of academic members and researchers in the domain of science and technology, and in order to expand international academic cooperation, University of Tehran ,the UNESCO Chair on Coastal Geo-Hazards Analysis, and Research Institute for Earth Sciences Geological Survey of Iran have agreed as follows:

- 1. The Purpose of this MOU is to enhance the collaboration between the parties in areas of research of common interest in Geo-Archeology especially in Paleoclimatology, Remote sensing and historical and literary studies of Persian myths and legends in connection with geological hazards, Water Climate Change and the Development of the Iranian Plateau Civilization Basin.
- 2. The parties agree to promote the cooperation in Earth Sciences with the perspectives of
- a) Exchange of information and knowledge
- b) Development of interdisciplinary research
- c) Organizing joint research projects
- d) Organizing joint conferences, seminars, Festivals and short-term training courses
- e) Joint publication of research materials
- f) Promoting other Scientific co-operation as mutually agreed
- g) Involving in scientific collaboration by way of international programs for scientific cooperation

The parties shall have regular meeting to discuss possible subjects for future cooperation and to decide on the joint seminars and the implementation of cooperation on priority subjects of mutual interest to parties.

به نام خدا

تفاهمنامه همکاری تحقیقاتی و فناوری میان دانشگاه تهران، کرسی یونسکو در مخاطرات زمین شناسی ساحلی، و پژوهشکده علوم زمین

نظر به اهمیت همکاریهای تحقیقاتی و فناوری میان مراکز پژوهشی و سازمان های بینالمللی برای مشارکت فعال محققان در زمینه علم و فناوری و به منظور توسعه روابط علمی و تحقیقاتی بینالمللی، دانشگاه تهران، کرسی یونسکو در مخاطرات زمین شناسی ساحلی و پژوهشکده علوم زمین در موارد زیر به توافق رسیدند:

۱- هدف این تفاهم نامه افزایش همکاری بین طرفین در زمینه تمایل پژوهشی مشترک در حوزه زمین باستان شناسی، دور سنجی و بررسیهای تاریخی و ادبی اسطورهها و افسانههای فارسی در پیوند با مخاطرات زمین شناختی، تغییرات اقلیمی آب و تکوین و توسعه حوزه تمدنی فلات ایران می باشد.

۲- طرفین توافق کردند که همکاری خود در زمینه علوم زمین
 را با چشم اندازهای زیر توسعه دهند:

الف) تبادل اطلاعات و دانش

ب) توسعه پژوهش بین رشتهای

ج) سازماندهی پروژههای پژوهشی مشترک

د) سازماندهی کنفرانسها، سمینارها، جشنوارهها و دوره-

های آموزشی کوتاه مدت مشترک

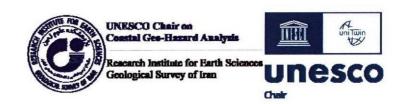
ه) انتشار مشترک مواد یژوهشی

و)ارتقاء دیگر همکاریهای علمی مورد توافق

ز) مشارکت در همکاری علمی از طریق برنامههای بین المللی برای همکاری علمی

طرفین باید جلسات منظم داشته تا موضوعات محتمل همکاری های آینده مورد بحث قرار گرفته و در مورد سمینارهای مشترک و شروع همکاری موضوعات اولویت دار مورد تمایل طرفین تصمیم گیری کنند. طرفین می بایست





3. The parties undertake to treat to all information communicated under this agreement or their collaboration as strictly confidential and not to disclose the received information to external

parties; this does not include publications.

Each of the parties undertakes to report promptly all results jointly obtain under this MOU to the other party.

Unless otherwise agreed in a separate agreement, the results jointly obtain under this agreement shall be the joint ownership of the parties in proportion of their respective contribution.

Parties shall make agreement on issues such as protecting intellectual right of joint result selection of region cost portion of patent and introducing responsible person for protecting and using joint results.

- To facilitate the exchange of academic members, researchers and experts for conducting research, or exchange of ideas.
- To provide opportunities for professors and researchers to participate in conferences, symposia and international meetings of each parties.
- 6. To provide necessary facilities to exchange professors to spend their sabbatical leaves in each other's Institutes and Joint research projects in the field of coastal industrial development and related environmental and geological hazards.
- To collaborate in holding joint scientific, research and technological exhibitions and conducting joint research projects.
- 8. To exchange information, books, scientific publications, scientific and research documents, students' theses, microfilms and computer software in the educational, research and technological areas.
- 9. To facilitate the visit of Academic members, researchers, and students of each Institutes.
- 10. Financing any of the above-mentioned activities shall be subject to mutual agreements.

توافقات جداگانه خاص را برابر مقررات بـرای هـر موضـوع از تفاهم نامه در نظر بگیرند.

۳- طرفین متعهد می شوند که تمام اطلاعات مبادله شده تحت این توافق نامه یا همکاری آن، محرمانه تلقی شده و از انتشار اطلاعات دریافتی به طرف خارجی جلوگیری شود که شامل انتشارات نیست.

هر طرف متعهد می شود که تمام نتایجی که تحت این تفاهم نامه مشترکاً به دست آمده را بی درنگ به طرف دیگر گزارش دهد. نتایج مشترک به دست آمده تحت این توافق نامه باید به مالکیت

مشترک طرفین به نسبت سهم آنها برسد مگر آنک خلاف آن به صورت حداگانه توافق شود.

طرفین باید بر مواردی مانند حفاظت از حقوق معنوی نتایج مشترک طرفین به نسبت سهم آن ها برسد مگر آنکه خلاف آن به صورت جداگانه توافق شود.

طرفین باید بر مواردی مانند حفاظت از حقوق معنوی نتایج مشترک، انتخاب منطقه، بخش هزینه ثبت اختراع و معرفی فرد مسئول حفاظت و استفاده از نتایج مشترک، توافق کنند.

- ۴- طرفین نسبت به تبادل اعضای هیأت علمی، محققان و متخصصان برای تحقیق، یا تبادل نظر اقدام خواهند نمود.
- ۵- طرفین تسهیلات لازم برای شرکت استادان و محققان یکدیگر را در کنفرانسها، سمپوزیومها و سمینارهای علمی طرفین فراهم مینمایند.
- ۶- طرفین تسهیلات لازم برای تبادل استادان یکدیگر را برای گذارندن دورههای فرصت مطالعاتی و انجام بروژههای تحقیقاتی مشترک در زمینه توسعه صنعتی سواحل و مخاطرات محیط زیستی و زمین شناختی مربوطه فراهم خواهند نمود.
- ۷- طرفین در زمینه برگزاری کارگاه های آموزشی و نمایشگاههای مشترک علمی، تحقیقاتی و فناوری و انجام پروژههای تحقیقاتی مشترک همکاری مینمایند.
- ۸- طرفین نسبت به مبادله اطلاعات، کتاب، نشریههای علمی، مدارک علمی و تحقیقاتی، پایاننامههای دانشجویی، میکروفیلم و نرمافزارهای رایانهای در زمینههای آموزشی، پژوهشی و فناوری اقدام خواهند نمود.
- ۹- طـرفین تسـهیلات لازم بـرای بازدیـد اسـتادان، محققـان و
   دانشجویان یکدیگر را فراهم خواهند نمود.
- of the above-mentioned و مسائل مالی اجرای هر یک از مفاد براساس توافق طرفین و -۱۰





مذاكرات خواهد بود.

- 11. To execute of the any articles of this MOU, each parties will set executive programme or contract on the basis of the mutual agreement.
- 12. This present agreement shall remain valid for 4 years and may be renewed or terminated within six months written notices to the other parties.
- 13. This MOU will be carried out in accordance with the respective laws and regulations of the Islamic Republic of Iran and within the framework of the bylaws and regulations of the related ministries.
- 14. This MOU is done in 14 Articles, Dated in 1401/02/20 (Solar year) corresponding to 2022/05/10 (Christian year) in the city of Tehran in three versions, in Persian and English language. All of which are equally authentic and shall come

into force upon the signature at both parties.

- ۱۱- طرفین در صورت لزوم برای تعیین جزئیات جهت اجرای هر یک از مفاد یادداشت تفاهم نسبت به تنظیم برنامه اجرایی یا قرارداد براساس مذاکرات و توافقات اقدام مینمایند.
- مدت اعتبار این یادداشت تفاهم ۴ سال خواهد بود که در پایان برای دورههای بعدی قابل تجدید بوده و هر یک از طرفین برای اعلام فسق و یا تجدید آن میبایست شش ماه قبل از اتمام زمان تعیین شده مراتب را به طور کتبی به طرفین اعلام نمایند.
   کلیه فعالیت های فی مابین ناشی از این تفاهم نامه در چارچوب قوانین جا. ایران و آیین نامه ها و مقررات وزارت خانه های متبوع خواهد بود.

۱۴ - این تفاهمنامه در ۱۴ بند در تـاریخ ۲۰ /۱۴۰۱/۰۲ برابـر بـا ۲۰ این تفاهمنامه در شهر تهران در سه نسخه به دو زبان فارسـی و انگلیسـی تهیـه گردیـده کـه هـر سـه نسـخه از اعتبـار یکسـان برخوردار میباشد و پس از امضای طرفین لازم الاجراست.

راضیه لک رئیس پژوهشکده علوم زمین

For The Research Institute for Earth Science Geological Survey of Iran مهدی فکور ثقیه معاون پژوهش و فناوری دانشگاه تهران

> For University of Tehran

Dr. Mahdi Fakour Saghieh Deputy

Dr. Razyeh Lak Director

رئیس کرسی یونسکو در محاطرات زمین شناسی ساحلی

For The UNESCO Chair on Coastal Geo-Hazards Analysis

Dr. Hamid Nazari Chairholder

