



## المؤتمر الدولي للمهندسة الجيوتقنية وعلم الطاقة - العراق

17-15 آذار 2023



بغداد - العراق



جامعة المشرق



جامعة سانت بطرسبرغ  
بوليتيكنيك - بطرس الأكبر



الجمعية العلمية العراقية  
في ميكانيك التربة ومهندسة الاسس

### حول المؤتمر

المؤتمر الدولي للمهندسة الجيوتقنية وعلم الطاقة - العراق (ICGEE-2023) سيقام للفترة 17-15 آذار 2023 في بغداد/العراق. إن هذا المؤتمر ينظم من قبل الجمعية العلمية العراقية في ميكانيك التربة ومهندسة الاسس (ISSSMFE) وبالتعاون مع جامعة المشرق/العراق وجامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك - بطرس الأكبر/روسيا. يهدف المؤتمر الى توفير قاعدة علمية رصينة للمهندسين والمهتمين و لتقديم ومناقشة احر البحوث ونتائج الدراسات في حقول المهندسة الجيوتقنية وعلم الطاقة وجميع الموضوعات ذات العلاقة في المهندسة المدنية، كما انه سيوفر فرصة للاكاديميين والمهتمين من القطاعات الصناعية والناشئة لتبادل الافكار والرؤى حول اخر التطورات في الجوانب التنفيذية وحاجات سوق العمل وجها لوجه واقامة علاقات تجارية وعلمية وبحتية. هذا المؤتمر حتما سيساعد على زيادة روابط العمل المشترك بجانبه العلمي والعملية بين المشاركين من مختلف دول العالم، ان احد اهداف هذا المؤتمر الاساسية هو مد جسور التعاون العلمي بين الاكاديميين والباحثين من الجانبين العراقي والروسي.

### محاور المؤتمر

1	الاساليب الحديثة في الهندسة الجيوتقنية (NTGE)
2	التداخل بين التربة والمنشآت (SSI)
3	لاجهزة الجيوتقنية والمرافقة (GIM)
4	ميكانيك التربة (SM)
5	هندسة الاسس (FE)
6	هندسة البنية التحتية (ISE)
7	ديناميك التربة والزلازل (SDE)
8	التحسس الثنائي والاستدامة في الهندسة الجيوتقنية (RSSGE)
9	الهندسة الجيوبينية (GEE)
10	علم الطاقة (E)
11	مواد وحلول جديدة في قطاع الطاقة وتوفير الموارد (NMSESRs)
12	ميكانيك الصخور (RM)

### تواريخ مهمة

موعد المؤتمر	17-15 آذار 2023
استلام البحوث	2022/11/7 لغاية 2023/2/15

### المراسلات

للمزيد من المعلومات يرجى الاتصال عبر البريد او ارقام الموبايل اذناه  
lssmfe.conference@gmail.com

009647707105127 / 009647902562401 / 009647813850825

### حول الجمعية

تأسست الجمعية العلمية العراقية في ميكانيك التربة ومهندسة الاسس (ISSSMFE) من قبل نخبة من الاكاديميين والمهندسين ذوي الخبرة في المهندسة الجيوتقنية في بغداد عام 2001. إن هذه الجمعية هي عضو في الجمعية العالمية لميكانيك التربة والمهندسة الجيوتقنية. وقد وسامت في معظم مؤتمرات وفعاليات الجمعية العالمية لميكانيك التربة والمهندسة الجيوتقنية. تعمل الجمعية على توفير ملتقى للاكاديميين والمهندسين المهتمين من العاملين في تخصص الجمعية لحل المسائل المتعلقة بمسائل التربة وتصرفا واستقرار المنشآت المقامة عليها واستدامتها. لغرض تجاوز هذا الهدف عقدت الجمعية العديد من الندوات وورش العمل التخصصية في مختلف فروع وموضوع المهندسة الجيوتقنية. واحدة من هذه الفعاليات هي تنظيم هذا المؤتمر الدولي والذي سيعقد في بغداد/العراق للفترة من 17-15 آذار 2023.

### حول جامعة سانت بطرسبرغ للفنون التطبيقية

Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University SPbPU. المعروفة أكثر في روسيا والخارج باسم جامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك. تأسست في عام 1899 على موجه البحوث المتعددة والاساسية لروسيا. تأسست سانت بطرسبرغ على يد الامبراطور النول لروسيا. بطرس الأكبر. كمدنية متعددة اللغات، ترحب دائما بالضيوف والمتخصصين من البلدان الاخرى. في كل عام، تجذب المدينة الحضرية والتي يبلغ عدد سكانها خمسة ملايين شخص ما يقرب من سبعة ملايين سائح. في الوقت الحاضر، أكثر من 30000 طالب في الجامعة. منهم 8500 طالب دولي يدرسون في الجامعة. وستكون هذا العدد في الزيادة كل عام. تحتل جامعة Peter the Great St. Petersburg Polytechnic مكانة بارزة في المجتمع الاكاديمي العالمي. الجامعة شريك مع العديد من المؤسسات الاكاديمية والشركات الصناعية. أكثر من 320 جامعة شريكة من 70 دولة وأكثر من 100 شركة عالمية رائدة لديها عقود مباشرة مع جامعة بوليتيكنيك. تصانف الجامعة سنويا العديد من الندوات والمؤتمرات الدولية رفيعة المستوى وتشر عشرات المجلات والكتب العلمية. الترتيب العالمي للجامعة في عام 2022 هو: ضمن أفضل 3 جامعات بين الجامعات التقنية الروسية، و # 43 في أوروبا و # 301 في العالم وفق L التصنيفات جامعة تايمز للتعليم العالي (THE). و # 393 وفق L تصنيفات جامعة كيو إس العالمية. من الاشطة العامة للجامعة اطلاق وتنظيم المؤتمر الدولي للمهندسة الجيوتقنية والطاقة الذي سيعقد في بغداد / العراق في الفترة من 15 إلى 17 مارس 2023.

### حول جامعة المشرق

تأسست جامعة المشرق عام 2000 كمركز خاص للتعليم العالي في بغداد/العراق. تعتبر جامعة المشرق واحدة من احدى الجامعات في العراق وتقع في مكان مناسب على بعد 10 كم من وسط مدينة بغداد لتقام جامعة المشرق بمجال التعليم العالي في العراق للخريج خريجين ذوي جودة عالية لسوق العمل والمساهمة في تقدم المجتمع. تقدم جامعة المشرق الدعم لدرجتها للحصول على فرص العمل المناسبة. يملئ أحد الاهداف الرئيسية للجامعة في توسيع برامج التعليم العالي وفق لاحتياجات البنية التحتية والاستمرار في الحفاظ على علاقة ماهرة مع المجتمع من خلال الأنشطة المسؤولة اجتماعيا.

### اللجنة الاستشارية المحلية للمؤتمر

أ. د. موسى جواد الموسوي	استشاري/العراق
د. عمر الفاروق الدملوجي	استشاري/الامارات العربية المتحدة
أ. د. راند رمزي العمري	كلية الفارابي الجامعة/العراق
أ. د. احمد عبدالازل المفتي	استشاري/كندا
د. عصام حميد نشأت	استشاري/العراق

النشر سوف يكون في المجة التالية المسجلة ضمن مستوي سكوبس وكلايفيت (Q2)

Magazine of Civil Engineering (ISSN 2712-8172) (Q2)

تقديم البحوث

يتم تقديم البحوث مباشرة من خلال رابط المجلة اذناه

<https://engstroy.spbstu.ru/en/>

الشكر والعرفان

يجب ان تتضمن الورقة البحثية فقرة الشكر وكيل المصادر ويتم الاشارة فيها الى ان البحث مقدم الى المؤتمر المعنون

International Conference on Geotechnical Engineering and Energetic-Iraq.

### اللجنة التحضيرية للمؤتمر

أ. د. مهدي عبيد كركوش	جامعة بغداد/العراق/ارئيسا
أ. د. مهدي مويد صيري	جامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك/روسيا/عضوا
السيد طه ياسين عبدالنبي	الجمعية الجيوتقنية العراقية/العراق/عضوا
أ. د. كفايه الصفار	جامعة المشرق/العراق/عضوا
د. ماهر مراد جبر	الجمعية الجيوتقنية العراقية/العراق/عضوا
أ. د. محمد عبداللطيف محمود	الجامعة التكنولوجية/العراق/عضوا
أ. د. عامر فاروق عزت	جامعة بغداد/العراق/عضوا
أ. د. علاء داود سلمان	جامعة بغداد/العراق/عضوا
أ. د. مهدي عباس النذاف	جامعة كربلاء/العراق/عضوا
أ. د. محمد موفق اربيلي	الجامعة التقنية اربيل/العراق/عضوا
د. صبا اسماعيل جواد	كلية بلاد الزاهاين الجامعة/العراق/عضوا
أ. د. شيماء حسن فاضل	الجامعة المستنصرية/العراق/عضوا
د. وسام هادي المودائني	رئاسة مجلس الوزراء/العراق/عضوا

### اللجنة العلمية للمؤتمر

أ. د. محمد يوسف فتاح	الجامعة التكنولوجية/العراق/ارئيسا
أ. د. سهيل ابراهيم خطاب	جامعة الموصل/العراق/عضوا
أ. د. بشري سهيل زبار	جامعة بغداد/العراق/عضوا
أ. د. عباس عبد المجيد علاوي	جامعة بغداد/العراق/عضوا
أ. د. جاسم محمد عياد	جامعة ديالى/العراق/عضوا
أ. د. نهاد بهاء الدين بياض	جامعة السليمانية/العراق/عضوا
أ. د. حسين متديل الخزاعي	جامعة العنتي/العراق/عضوا
أ. د. اسكندر زهور بيكوف	جامعة جيلوف/كازاخستان/عضوا
أ. د. فيتالي في سيرجيف	جامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك - بطرس الأكبر/روسيا
أ. د. نيكولا اي فانتين	جامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك - بطرس الأكبر/روسيا
أ. د. مهدي مويد صيري	جامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك - بطرس الأكبر/روسيا
أ. د. داريا في نيموفا	جامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك - بطرس الأكبر/روسيا
أ. د. كلوشكوف ي. سيرجيفيتش	جامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك - بطرس الأكبر/روسيا
أ. د. بوروفكوف ا. ايفانوفيتش	جامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك - بطرس الأكبر/روسيا
أ. د. قسطنطين ج. شاشكين	جامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك - بطرس الأكبر/روسيا
أ. د. كفايه الصفار	جامعة المشرق/العراق

### أجور المشاركة

أجور المشاركة ببحث واحد لأعضاء الجمعية وجامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك 250 دولار
أجور المشاركة ببحث واحد لغير أعضاء الجمعية وجامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك 350 دولار
أجور المشاركة ببحث ثنائي لأعضاء الجمعية وجامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك 200 دولار (تفص الباحث الاول)
أجور المشاركة ببحث ثنائي لغير أعضاء الجمعية وجامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك 300 دولار (تفص الباحث الاول)
أجور المشاركة ببحث ثالث لأعضاء الجمعية وجامعة سانت بطرسبرغ بوليتيكنيك 150 دولار (تفص الباحث الاول)
أجور حضور المؤتمر فقط 50 دولار