

جامعة إيران للعلوم والتكنولوجيا

تأسست في عام ١٩٢٩، جامعة إيران للعلوم والتكنولوجيا (IUST) هي مؤسسة إيرانية رائدة في مجال التعليم الهندسي. و تحمل تميزًا خاصًا في منح أول درجات هندسة في البلاد، بما في ذلك هندسة الآلات في عام ١٩٣٢ و هندسة الكيمياء في عام ١٩٣٥. اليوم، تتميز IUST بوجود حرم رئيسي يضم ١٥ مدرسة هندسة و علوم مشهورة، بالإضافة إلى ثلاثة أقسام متخصصة في اللغات الأجنبية و الدراسات الإسلامية و علوم التربية البدنية و علوم الرياضة.

استجابة لاحتياجات التعليم المتطورة، أطلقت IUST مركزها للتعليم الإلكتروني في عام ٢٠٠٤، مما سهل البرامج الجامعية و الدراسات العليا. حاليًا، تضم IUST جسم طلابي متنوع يتجاوز حوالي ١٥,٠٠٠ طالب مسجلين في برامج البكالوريوس و الماجستير و الدكتوراه. يُعزز التزام IUST بالتميز الأكاديمي بشكل أكبر من خلال ٤٥٠ عضوًا هيئة تدريس مخصصين، الذين يساهمون بشكل كبير في الأبحاث و المساعي التعليمية. معًا، يضمنون استمرار نمو و نجاح المؤسسة.

جامعة إيران للعلوم والتكنولوجيا (IUST) تقع على مساحة واسعة تبلغ ٤٢ هكتارًا في الحرم الرئيسي بشمال شرق طهران، عاصمة إيران. يتجاوز هذا الحرم الحيوي الأكاديمية التقليدية، حيث يتضمن مراكز البحث، والمختبرات، وورش العمل، ومكتبة مركزية. يشجع على التضمين من خلال مرافق مثل مسجد، و أماكن إقامة، و مرافق رياضية داخلية و خارجية واسعة، بما في ذلك استاد كرة القدم البارز و مجمع كبير للمساح، مما يوفر بيئة مثالية للطلاب لتحقيق التفوق في دراستهم.

تمتد تأثير IUST أكثر من ذلك من خلال ثلاثة حرم فرعية: حرم IUST٢ القريب، و الفرع النور في شمال إيران، و فرع آراس الدولي الاستراتيجي في شمال غرب إيران، المجاور لتركيا و العراق و أذربيجان و أرمينيا. يجدر بالذكر أن متنازع عليه هو حديقة العلوم و التكنولوجيا التابعة للجامعة، و التي تمتد على مساحة تزيد عن ١٠,٠٠٠ متر مربع، مكرسة لدعم الأعمال المعتمدة على المعرفة. تتضمن مهمتها دعم المشروعات الريادية في إيران من خلال المساعدة المالية و التدريب و تعزيز الروابط داخل النظام الإقليمي و العالمي للابتكار التكنولوجي. تلعب الحديقة دورًا حيويًا في مساعدة رواد الأعمال، حيث تسلط الضوء بشكل خاص على تطوير و تسويق المنتجات والخدمات العلمية و التكنولوجية.



تصنيف الجامعة على المستوى الدولي:

- المرتبة ٢٥١ وفقًا لترتيب QS لعام ٢٠٢٤
- المرتبة ٤٠١-٥٠٠ وفقًا لترتيب التايمز لعام ٢٠٢٤
- المرتبة ٩٠٠-١٠٠٠ حسب ترتيب شنغهاي لعام ٢٠٢٢
- المرتبة ١-٣ بين الجامعات التقنية و الهندسية في إيران وفقًا لمركز الدراسات الدولي لعام ٢٠٢١-٢٠٢٢.

مراكز البحوث في جامعة إيران للعلوم والتكنولوجيا:

- مركز البحوث الالكترونية
- مركز البحوث الخضراء
- معهد أبحاث السيارات
- مركز التكنولوجيا العصبية في إيران
- معهد أبحاث وتكنولوجيا توربينات الغاز
- معهد بحوث هندسة العمليات
- معهد بحوث الإدارة الحضرية
- مركز أبحاث النقل بالسكك الحديدية
- معهد بحوث أنماط التنمية الإسلامية الإيرانية
- معهد أبحاث الهيدروديناميكية التطبيقية و النظام البحري
- مركز أبحاث تكنولوجيا أبحاث الفضاء
- مركز أبحاث الأسمنت
- الخلطات الاسفلتية و مركز أبحاث البيتومين
- مركز بحوث تكنولوجيا المعلومات
- مركز أبحاث هندسة المواد
- مركز أبحاث الألمنيوم
- مركز أبحاث و تكنولوجيا الهندسة الميكانيكية
- مركز أبحاث الكيمياء الكهربائية التحليلية
- مركز أبحاث العلوم و التنمية
- مركز أبحاث تطوير الألعاب
- مركز أبحاث النانو
- مركز الأبحاث الجيوتقنية

مركز تنمية في (TIU) IUST:

تحده حاضنة التكنولوجيا في (TIU) IUST المفاهيم والأعمال التجارية القائمة على التكنولوجيا في المراحل الأولى من التطوير. يوفر معهد دراسات الترجمة بيئة مليئة بالتحديات و الترحيب للطلاب. فهي لا تدعم الوحدات القائمة على المعرفة فحسب، بل توفر أيضًا متطلبات قسم البحث و التطوير للشركات.



مراكز المتميزه

خصمت وزارة العلوم و البحوث و التكنولوجيا خمسة مراكز أكاديمية /

بحثية تابعة IUST كمراكز امتياز في الدولة:

- مركز المتميز لعلوم و تكنولوجيا الأغشية
- مركز المتميز للميكانيكا الصلبة التجريبية و الديناميكيات
- مركز المتميز في النمذجة و التحكم في الأنظمة المعقدة
- مركز المتميز في شبكات المستقبل
- مركز المتميز لأتمتة و تشغيل أنظمة الطاقة - الشبكة الذكية

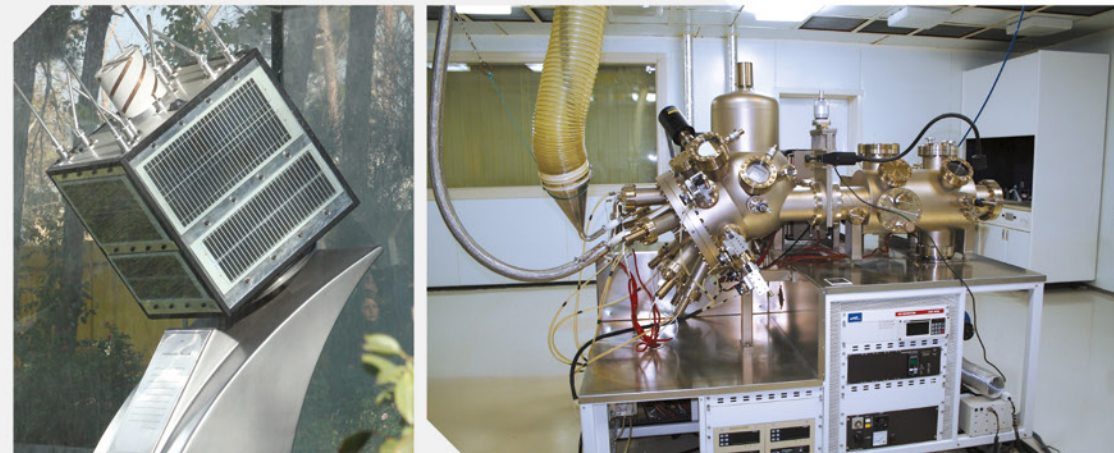
المجلات الدولية و الوطنية الرئيسية

- المجلة الدولية للهندسة المعمارية و التخطيط العمراني
- المجلة الدولية لهندسة السيارات
- المجلة الدولية للهندسة المدنية
- المجلة الإيرانية للهندسة الكهربائية و الإلكترونية
- المجلة الدولية للهندسة الصناعية و بحوث الإنتاج
- المجلة الإيرانية لعلوم و هندسة المواد
- المجلة الدولية للتحسين في الهندسة المدنية
- المجلة الدولية لأبحاث السكك الحديدية
- مجلة أبحاث العمارة الاسلامية
- مجلة العلوم و التكنولوجيا للمركبات

التعاون العلمي الدولي

جامعة إيران للعلوم والتكنولوجيا (IUST) هي مؤسسة رائدة في مجال البحث و التكنولوجيا، مع مجموعة واسعة من مصادر البحث. إنها توفر للطلاب بيئة ديناميكية، و أعضاء هيئة تدريس متخصصين، و مرافق متقدمة للمشاركة في البحث المتطور. بالإضافة إلى ذلك، تلعب مكتب التعاون الدولي و العلمي دورًا رئيسيًا في تعزيز التعاون العالمي بين جامعة إيران للعلوم والتكنولوجيا (IUST) و المؤسسات في جميع أنحاء العالم، معززًا الشراكات الأكاديمية و البحثية و التكنولوجية الدولية. إن التفاني الذي تظهره IUST تجاه البحث و الابتكار يمتد تأثيره عبر الوطن و المنطقة الأوسع.

IUST ترحب بعدد كبير من الطلاب الدوليين سواء من خلال القبول المباشر أو بواسطة برامج التبادل مع الجامعات الرصينة. تسهل إمكانية توظيف الطلاب كمتدربين في المعاهد التعليمية و البحثية في بلدان مثل ألمانيا و تركيا و اليونان و النمسا



جامعة إيران للعلوم والتكنولوجيا (IUST)



من خلال برنامج IAESTE، في الوقت نفسه، تستضيف IUST طلابًا من مختلف الدول، بما في ذلك اليونان و ألمانيا و الهند و باكستان و تونس، من خلال نفس البرنامج. علاوة على ذلك، تلعب IUST دورًا بارزًا كمركز وطني للتعاون الأكاديمي مع ألمانيا، مما يعزز تواصلها الأكاديمي الدولي.

IUST عضو في المنظمات الدولية التالية:

- الاتحادات الدولية للجامعات (IAU)
- اتحاد جامعات العالم الإسلامي (FUIW)
- اتحاد جامعات آسيا والمحيط الهادئ (AUAP)
- الاتحاد الدولي للاتصالات (ITU)

الجامعات التي لديها مذكرات تفاهم مع IUST خلال السنوات الخمس الماضية:

- جامعة مالايا، ماليزيا
- جامعة أجو، كوريا الجنوبية
- جامعة بغداد العراق
- بوليتكنيكو دي ميلانو، إيطاليا
- جامعة فرانسوا رابليه، فرنسا
- جامعة كلوستال للتكنولوجيا، ألمانيا
- يونيفرسيداد تكتيكا فيديريكو سانتا ماريا، تشيلي
- معهد كومسات لتكنولوجيا المعلومات في باكستان
- جامعة التكنولوجيا بلفورده مونبيليار (UTBM) في فرنسا
- بوليتكنيكو دي ميلانو، إيطاليا
- المدرسة العليا للتكنولوجيا (ETS) في كندا
- مركز الرئيسيات الألماني - معهد لابنيز لمركز أبحاث الرئيسيات، ألمانيا

قبول الطلاب الدوليين

IUST ترحب بحرارة بطلبات الالتحاق من الطلاب الدوليين الذين يسعون لمتابعة درجات في مجالات العلوم و الهندسة و الهندسة المعمارية في مختلف المدارس و الأقسام لدينا. للحصول على معلومات مفصلة و إجراءات التقديم، يُرجى زيارة الموقع التالي: admission.iust.ac.ir

إذا كان لديك أي استفسارات أو تحتاج إلى مساعدة، فلا تتردد في الاتصال بنا عبر البريد الإلكتروني التالي: ois@iust.ac.ir. نتطلع إلى دعمك في رحلتك الأكاديمية في IUST.

كلية	قائمة البرامج				البيكالوريوس	الماجستير	الدكتوراه	البيكالوريوس الإلكتروني (مخصص)
كلية الهندسة المعمارية	الهندسة المعمارية				✓	✓	✓	
	هندسة معمارية - الإسكان					✓		
	هندسة معمارية- الإستدامة					✓		
	هندسة معمارية- الثقافة					✓		
	هندسة معمارية - المساحات الثقافية و التعليمية					✓		
	هندسة معمارية - مساحات الرعاية الصحية					✓		
	عمارة تنسيق المواقع					✓		
	تصميم صناعي				✓	✓	✓	
	إصلاح و ترميم الهياكل التاريخية				✓	✓		
	حفظ و إصلاح التراث المعماري					✓		
كلية الهندسة الميكانيكية	التصميم الحضري					✓		
	التخطيط الحضري					✓		
	التخطيط الإقليمي					✓		
	تصميم الأنظمة الديناميكية للسيارات				✓	✓	✓	
	هندسة السيارات - قطار القوة				✓	✓		
	الهيكل و البنية				✓	✓		
	تدريب كهربائي					✓		
	الهندسة الكيميائية				✓			
	نمذجة العمليات و المحاكات و التحكم					✓		
	الهندسة الكيميائية المعدنية					✓		
كلية الهندسة الكيميائية	عمليات الفصل					✓		
	الحركية الحرارية المحفز					✓		
	الديناميكا الحرارية					✓		
	التكنولوجيا الحيوية					✓		
	هندسة البوليمر					✓		
	هندسة المكانم الهيدروكربورية					✓		
	هندسة تصميم العمليات					✓		
	هندسة النفط							
	الهندسة المدنية				✓			
	هندسة هيكلية					✓		
كلية الهندسة المدنية	هندسة الزلازل					✓		
	إدارة هندسة التشييد				✓	✓		
	الهندسة الجيوتقنية					✓		
	الجيوتقنية البيئية					✓		
	هندسة الطرق					✓		
	مواصلات					✓		
	هندسة و إدارة موارد المياه					✓		
	الهياكل الهيدروليكية و هندسة المياه					✓		
	هندسة بيئية					✓		
	هندسة الهياكل البحرية					✓		
كلية الهندسة الكمبيوتر	هندسة الكمبيوتر				✓			
	هندسة البرمجيات					✓		
	الغاب كمبيوتر					✓		
	النكاء الاصطناعي الروبوتات					✓		
	الشبكات و الحوسبة					✓		
	النكاء الاصطناعي					✓		
	الخوارزمية و البرامج					✓		
	هندسة أنظمة الحاسوب					✓		
	هندسة الحاسوب-شبكات الحاسوب				✓	✓		
	نظم الاتصالات				✓	✓		
كلية الهندسة الكهربائية	الهندسة الكهربائية					✓		
	أنظمة الطاقة				✓	✓		
	إلكترونيات					✓		
	أنظمة التحكم					✓		
	الكهرباء الحيوية					✓		
	الأنظمة الإلكترونية الرقمية				✓			
	الأولي البانوية و الميكرو / الإلكترونيات				✓			
	الدوائر الإلكترونية المتكاملة				✓			
	الآلات الكهربائية إلكترونيات الطاقة				✓			
	التواصل الأمن و الترميز				✓			
كلية الهندسة الصناعية	الهندسة الصناعية					✓		
	البحرية – الميناء والشحن					✓		
	هندسة النظم الكبرى					✓		
	التجارة الإلكترونية					✓		
	تحسين النظام					✓		

كلية	قائمة البرامج				البيكالوريوس	الماجستير	الدكتوراه	البيكالوريوس الإلكتروني (مخصص)
كلية الهندسة الصناعية	سلسلة التوريد و الهندسة اللوجستية					✓	✓	
	الإدارة الهندسية					✓	✓	
	هندسة الأنظمة الاقتصادية الاجتماعية					✓	✓	
	الجودة و الإنتاجية					✓		
	ادارة مشروع					✓		
	الهندسة المالية					✓		
	الرياضيات و تطبيقاتها			✓				
	الرياضيات البحتة - الجبر					✓		
	الهندسة - (الطوبولوجيا)					✓		
	التحليل					✓		
كلية الرياضيات و علوم الكمبيوتر	الرياضيات التطبيقية العددية					✓		
	تحليل بحوث العمليات					✓		
	الرياضيات التطبيقية - الأمثل					✓		
	الرياضيات التطبيقية - الترميز					✓		
	احصاء الرياضيات					✓		
	الهندسة الميكانيكية			✓			✓	
	التصميم التطبيقي					✓		
	ديناميات التحكم و الاهتزاز					✓		
	الميكانيكا الصلبة					✓		
	تحويل الطاقة الحرارية					✓		
كلية الهندسة الميكانيكية	التصنيع					✓		
	الفضاء الجوي - الديناميكا الهوائية					✓		
	الفضاء الجوي - الدفعات					✓		
	الفضاء الجوي - هياكل الطائرات					✓		
	الميكانيكا الحيوية					✓		
	هندسة المواد والمعادن			✓				
	التعدين الاستخراجي					✓		
	هندسة السيراميك					✓		
	اختيار المواد					✓		
	المواد الحيوية					✓		
كلية المعادن و هندسة المواد	سبائك المعادن					✓		
	لحام المعادن					✓		
	توصيف و اختيار المواد					✓		
	مواد تشكيل المعادن					✓		
	هندسة المواد					✓		
	مواد تقنية النانو							
	أنظمة الطاقة					✓		
	الطاقة و البيئة					✓		
	هندسة الأقمار الصناعية					✓		
	الفيزياء			✓				
كلية الفيزياء	الفيزياء الذرية والجزيئية					✓		
	فيزياء الحالة الصلبة					✓		
	الضوئيات					✓		
	فيزياء المواد المكثفة					✓		
	فيزياء البلازما					✓		
	فيزياء البصريات الليزرية					✓		
	ماجستير إدارة الاعمال (MBA) - التسويق					✓		
	ماجستير إدارة الاعمال (MBA) - الاستراتيجية					✓		
	إدارة التكنولوجيا - الابتكار التكنولوجي					✓		
	إدارة التكنولوجيا- نقل التكنولوجيا					✓		
كلية الإدارة والاقتصاد و هندسة التقدم	إدارة التكنولوجيا- سياسات البحث والتطوير					✓		
	إدارة المنظمة العامة الإيرانية					✓		
	صنع سياسات العلوم والتكنولوجيا					✓		
	العلوم الاقتصادية - الاقتصاد الإسلامي					✓		
	إدارة تكنولوجيا المعلومات- الأعمال التجارية الإلكترونية					✓		
	ريادة الأعمال - أعمال جديدة					✓		
	الهندسة الصناعية - أنظمة الماكرو					✓		
	النمجة الاقتصادية و التخطيط					✓		
	تخطيط النظم الاقتصادية					✓		
	هندسة النقل بالسكك الحديدية					✓		
كلية الهندسة السكك الحديدية	هندسة السكك الحديدية الدارجة					✓		
	هندسة مسارات السكك الحديدية والهياكل					✓		
	هندسة السكك الحديدية الكهربائية					✓		
	هندسة سلامة السكك الحديدية					✓		
	التحكم في السكك الحديدية و الإشارات					✓		
	الكيمياء التحليلية					✓		
	الكيمياء غير العضوية					✓		
	الكيمياء العضوية					✓		
	الكيمياء الفيزيائية					✓		
	النانو كيمياء					✓		
قسم الكيمياء	تدريس اللغة الإنجليزية					✓		

(المعلومات الواردة في هذا الكتيب صحيحة وقت الطباعة (فبراير ٢٠٢٤)).



جامعة إيران للعلوم و التكنولوجيا
مكتب التعاون العلمي والدولي، نارمك، طهران،
الجمهورية الإسلامية الإيرانية.

هاتف: +٩٨٢١٧٧٢٤٠٣٠٣
فاكس: +٩٨٢١٧٧٤٩١٠٣١

لاستفسار حول القبول: ois@iust.ac.ir
للاستفسارات الدولية: international@iust.ac.ir