



THE UNIVERSITY of TENNESSEE



KNOXVILLE

Website: <http://international.utk.edu>

Social Media: www.facebook.com/internationalUTK

جامعة تنسي – ناكسفيل

لمحة موجزة:

تعتبر جامعة تنسي في ناكسفيل (UTK) من أهم الجامعات الحكومية البحثية في الجنوب الشرقي للولايات المتحدة الأمريكية ومن أكفأ الجامعات الدولية. يقدر عدد الطلاب الملتحقين بالجامعة حوالي 20,000 طالب وطالبة لدرجة البكالوريوس و 6000 طالب للدراسات العليا ويتضمن 1000 طالب أجنبي من أكثر من مئة دولة.

التصنيف الأكاديمي:

تعتبر UTK من أفضل 50 جامعة حكومية أمريكية حسب تصنيف تقرير أخبار أمريكا والعالم (U.S News and World Report) ومن أفضل 73 جامعة حكومية في البحث العلمي حسب تصنيف كارنيجي (Carnegie)

برنامج البكالوريوس:

- توفر الجامعة على عدد من برامج البكالوريوس المتميزة مثل:
- كلية إدارة الأعمال: بترتيب 34 مقارنة بالجامعات الحكومية الأمريكية.
- كلية الهندسة وترتيبها 37 مقارنة بالجامعات الحكومية الأمريكية.

برنامج الدراسات العليا:

- يعتبر برنامج الدراسات العليا في الجامعة من أفضل البرامج في الولايات المتحدة الأمريكية وكمثال:
- كلية الهندسة وهي التاسعة في الترتيب.
- يحتل برنامج إدارة الموارد الصناعية (Supply Chain Management and Logistics) في كلية إدارة الأعمال الترتيب العاشر في أمريكا.
- يصنف برنامج المحاماة للتدريب السريري (College of Law's Clinical Training Program) الثاني عشر في أمريكا.
- الدراسات العليا في العمل الاجتماعي مصنفة من أفضل 15 برنامج جامعة حكومية أمريكي.
- يحتل برنامج الماجستير في الفنون الجميلة بكلية الآداب الترتيب 24 في الجامعات الحكومية الأمريكية.
- وهناك العديد من برامج الدراسات العليا تحتل تصنيفاً مميّزاً في أمريكا مثل:
- كلية الآداب والعلوم: الفيزياء , علوم كمبيوتر, الإدارة العامة, واللغة الانجليزية.
- كلية الاتصالات والمعلومات والصحافة.
- كلية التربية والعلوم الصحية والبشرية: التربية, التغذية, الصحة العامة, التسويق, إدارة الضيافة والسياحة.
- كلية علوم الزراعة والموارد الطبيعية: هندسة الأنظمة الحيوية, تكنولوجيا وعلوم الأغذية, المصادر الطبيعية, وعلوم التربة و البيئية.



توفر UTK 170 تخصصاً لدرجة البكالوريوس و 79 لدرجة الماجستير و 54 لدرجة الدكتوراه وبإمكان الطالب اختيار البرنامج الدراسي تحت إشراف مشرف أكاديمي والمشاركة في أرقى الأبحاث العلمية.

طلاب الجامعة:

يمتاز طلاب UTK بتفوقهم العلمي حيث أن 46% من المستجدين حازوا على معدل ممتاز (A+) في الثانوية العامة في 2011. ويمتاز طلاب الدراسات العليا بالحصول على عدد كبير من الجوائز الأكاديمية من مؤسسات مثل فلبرايت (Fulbright) والمؤسسة الوطنية العلمية (National Science Foundation).

الهيئة التدريسية:

يعتبر الأساتذة في الجامعة من الأفضل في الولايات المتحدة الأمريكية حيث أن 36 منهم حازون على عضوية في American Advancement of Science (AAAS) Fellows لعام 2011. وتعتبر الجامعة من أفضل عشر جامعات في أمريكا لحصول أساتذة على عضوية (Fellow) في AAAS وستة علماء فلبرايت (Fulbright) من ضمن أعلى عشر جامعات في أمريكا لعام 2010-2011 وكذلك حاز عشرة أساتذة على العضوية في National Endowment for the Humanities (NEH) من ضمن أفضل عشر جامعات أمريكية خلال الفترة 2004-2011.

التكنولوجيا الحديثة:

يستفيد طلاب الجامعة من استخدام قاعات دراسية ومختبرات واستوديوهات مجهزة بأحدث الوسائل التكنولوجية المتقدمة وتغطي شبكة الإنترنت اللاسلكي كافة مرافق الجامعة وأقسام سكن الطلاب.

مراكز الأبحاث المتميزة:

فازت الجامعة (UTK) بدعم للأبحاث العلمية بقدر \$190 مليون دولار في عام 2010.

المكتبات: تعتبر مكتبات الجامعة من أفضل المكتبات الجامعية البحثية وتحتوي على:

- أكثر من 3.1 مليون مرجع علمي.
- اشتراك بالمصادر الإلكترونية للمجلات والمراجع العلمية.
- موظفون يساعدون الباحثين بالحصول على المراجع.
- أستوديو للأخبار والتسجيل.
- أربعة مباني للمكتبات تتضمن قسم الزراعة والطب البيطري، القانون، الموسيقى، ومجموعات المراجع المميزة (Special Collections).

مجالات أبحاث إستراتيجية UTK/ORNL:

- علم الخلايا العصبية (Neuron Science).
- علم المواد (Materials Science).
- علم الحسابات (Computational Science).
- علم الوراثة (Genome Science).
- الفيزياء النووية (Nuclear Physics).
- أبحاث الطاقة.



Cray XT4 Jaguar
supercomputer

جامعة تنسي: التميز بأبحاث الطاقة والوقود الحيوي

- 100 مليون دولار لبحث العلمي
- أبحاث في إنتاج الأعلاف وتحويل المصادر الحيوية مثل:
 - ورق الذرة.
 - تحويل الأعلاف Switch grass.
 - فول الصويا.
 - الاستفادة من مخلفات الأشجار.
 - أشجار Poplar.



ORNL

Oak Ridge National Laboratory (ORNL)

مختبر أوك ريدج الوطني

تشارك جامعة تنسي في ناكسفيل (UTK) في إدارة ORNL والذي يعتبر من أكبر مختبرات العلوم والطاقة التابعة لوزارة الطاقة. يحصل أساتذة وطلاب الجامعة على فرص بحثية متميزة ويشاركون علماء مشهورين عالمياً بالأبحاث التي تستخدم أحدث ما توصل إليه العلم في الأجهزة والمعدات.

تتضمن مراكز UTK/ORNL العلمية معهد العلوم الحيوية , علم النيوترون (Neutron) وعلوم الحسابات (Computational Science).

يعتبر UTK/ORNL الأفضل عالمياً في الحسابات المتعددة الأبعاد والتي تتضمن :

- أسرع حاسوب بقدره حسابية تبلغ 2.3 بيتافلوب (Petaflops).
- متخصص في المشاريع التي تتطلب حسابات معقدة ذات التأثير العلمي المتميز والعالي. وقد حاز ORNL على بناء ثاني حاسوب عملاق (Petaflop Computer) بدعم مالي من المؤسسة العلمية الوطنية (National Science Foundation) والذي يعتبر رابع أكبر جهاز حاسب في العالم .



متطلبات القبول في جامعة تنسي

يجب على كل الطلاب القادمين من دول أخرى أن يستوفوا المتطلبات الآتية:

طلاب البكالوريوس

- تعبئة طلب التقديم الورقي أو الإلكتروني www.apply.UTK.edu ودفع الرسم المالي المطلوب.
- أرفق كشف علامات أصلية أو مصدقة من كل المدارس أو الجامعات السابقة مع ترجمة مصدقة إذا كانت الكشوفات بلغة غير اللغة الإنجليزية.
- استيفاء شروط اللغة الانجليزية إذا لم تكن لغتك الأم بتحقيق أحد الشروط الآتية:
 - الحصول على علامة 524 في التوفل (TOFEL) الامتحان الورقي أو 194 في امتحان الكمبيوتر أو 70 في امتحان الانترنت (CBT).
 - الحصول على علامة 6.5 على الأقل في امتحان (IETS) International English Language Testing Service
 - الدراسة والنجاح ببرنامج معهد اللغة الانجليزية بجامعة تنسي والحصول على توصية بالقبول من معهد اللغة الانجليزية.
 - دراسة والنجاح بمساقين اللغة الانجليزية 101 & 102 English Composition
- تقديم كفالة مالية لتغطية تكاليف الدراسة والمعيشة.
- يتقدم الطالب للحصول على تأشيرة الدخول (Visa) لأمريكا في السفارة الأمريكية في بلده بعد قبوله في الجامعة وحصوله على الأوراق المطلوبة للتأشيرة.

يرجى مراجعة شروط القبول الطلاب الأجانب في

<http://admissions.utk.edu/undergraduate>



متطلبات القبول في جامعة تنسي

يجب على كل الطلاب القادمين من دول أخرى أن يستوفوا المتطلبات الآتية:

الدراسات العليا

- تعبئة طلب التقديم الورقي أو الإلكتروني graduateadmissions.utk.edu/forms.shtml ودفع الرسم المالي المطلوب.
- أرفق كشوف علامات أصلية أو مصدقة من كل المدارس أو الجامعات السابقة مع ترجمة مصدقة إذا كانت الكشوفات بلغة غير اللغة الإنجليزية.
- استيفاء شروط اللغة الانجليزية إذا لم تكن لغتك الأم بتحقيق أحد الشروط الآتية:
 - الحصول على علامة 550 في التوفل (TOFEL) الامتحان الورقي أو 213 في امتحان الكمبيوتر أو 80 في امتحان الانترنت (CBT).
 - الحصول على علامة 6.5 على الأقل في امتحان International English Language Testing Service (IETS)
 - الدراسة والنجاح ببرنامج معهد اللغة الانجليزية بجامعة تنسي والحصول على توصية بالقبول من معهد اللغة الانجليزية.
 - دراسة والنجاح بمساقين اللغة الانجليزية 101 & 102 English Composition
- تقديم كفالة مالية لتغطية تكاليف الدراسة والمعيشة.
- يتقدم الطالب للحصول على تأشيرة الدخول (Visa) لأمريكا في السفارة الأمريكية في بلده بعد قبوله في الجامعة وحصوله على الأوراق المطلوبة للتأشيرة.
- ي

: بن اجال بالطل لوبقلا طورش ةع ج ارم ي ج ري طبارلا ي ف

<http://graduateadmissions.utk.edu>

