



جامعة جرجان للعلوم الزراعية  
والموارد الطبيعية





## نبذة تاريخية

جامعة جرجان للعلوم الزراعية والموارد الطبيعية هي أول مؤسسة للتعليم العالي في إيران متخصصة في العلوم الزراعية والموارد الطبيعية.

تسعى جامعة جرجان للعلوم الزراعية والموارد الطبيعية إلى تحقيق الأهداف والتطلعات الموضوعية من خلال مجموعة واسعة من برامج البكالوريوس والدراسات العليا في العديد من المجالات.

في الوقت الحالي، تتكون جامعة جرجان للعلوم الزراعية والموارد الطبيعية من ١٨٨ عضو هيئة تدريسية بدوام كامل بالإضافة إلى العديد من أعضاء الهيئة التدريسية بدوام جزئي وأعضاء متعاقدين. تضم هذه الجامعة حوالي ٤٠٠٠ طالبًا، ٣٨٪ منهم طلاب ماجستير.

تضم هذه الجامعة ٩ كليات و ٢٣ قسمًا في فرعي الجامعة. تقدم جامعة جرجان للعلوم الزراعية والموارد الطبيعية، باعتبارها الجامعة التعليمية والبحثية الأولى والرئيسية للعلوم الزراعية والموارد الطبيعية في إيران، ٢٣ فرعاً في مرحلة البكالوريوس و ٨٠ فرعاً للدراسات العليا (ماجستير ودكتوراه). بالإضافة إلى ذلك، تنشر جامعة جرجان للعلوم الزراعية والموارد الطبيعية ١١ مجلة علمية داخلية و ٣ مجلات دولية. على الصعيد الدولي تقوم الجامعة باستضافة مؤتمرات دولية ورحلات علمية، وأعمال بحثية مشتركة، وغير ذلك من النشاطات الدولية.



## كلية الإدارة الزراعية

تتكون كلية الإدارة الزراعية من قسمين: قسم الاقتصاد الزراعي وقسم الترويج والتعليم (الإرشاد) الزراعي. تضم هذه الكلية حاليًا ٩ أعضاء هيئة تدريسية في مجالات مختلفة مثل الأمن الغذائي واقتصاديات الإنتاج والسياسة الزراعية وإدارة المزارع وإدارة المخاطر والتنمية الزراعية المستدامة والموارد الطبيعية والاقتصاد البيئي وريادة الأعمال الزراعية وإدارة التكنولوجيا الزراعية. والترويج الزراعي والتعليم الزراعي واعتماد الابتكار ونشر التقنيات الزراعية وحماية الطبيعة وإدارة الموارد الطبيعية والأخلاق والسياسات الزراعية والبيئية.

تتمثل مهمة قسم الاقتصاد الزراعي في توفير وتطوير المهارات التي يحتاجها الطلاب لتحليل السوق والعوامل الفنية التي تؤثر على القطاع الزراعي واتخاذ قرارات تجارية واعية. فيما تتمثل مهمة قسم الترويج والتعليم الزراعي في تدريب الطلاب والمتخصصين اللازمين في مجال الترويج والإرشاد الزراعي والتعليم ونقل المعرفة والتقنيات التطبيقية للمساعدة في التنمية الزراعية والريفية عن طريق تحديث البحوث الزراعية والموارد الطبيعية.







## كلية الانتاج الحيواني

تتكون كلية علوم الحيوان (الانتاج الحيواني) من قسم تغذية المجترات والدواجن وقسم الفسيولوجيا وعلم الوراثة وتربية المجترات والدواجن.

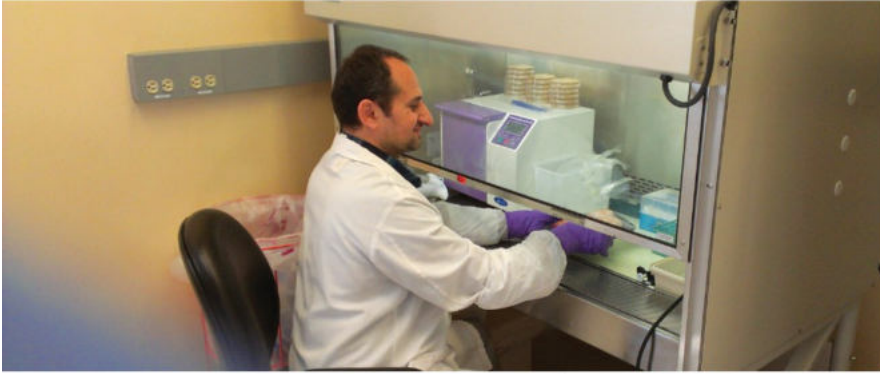
حالياً، تضم هذه الكلية ١٣ عضو هيئة تدريسية. تضم كلية علوم الحيوان خمسة مختبرات تعليمية وبحثية، بما في ذلك مختبرات التغذية والفيزيولوجيا وعلم الوراثة والتكنولوجيا الحيوية ومختبرات علم الأحياء الدقيقة. يوجد في هذه الكلية مزرعتان بحثيتان لتربية الماشية والدواجن بالإضافة الى كافة المعدات التي يحتاجها الطلاب لتنفيذ المشاريع البحثية. يقوم أعضاء هيئة التدريس في هذه الكلية بإجراء أنشطة تعليمية وبحثية في مختلف المجالات مثل تغذية المواشى والدواجن وعلم فسيولوجيا الوراثة وتربية المواشى والدواجن ودراسات على نوعية اللحوم ودراسات علم الأحياء الدقيقة وتربية النحل.

ونظراً لارتباط الكلية بالصناعة وتركيزها عليها، يتم اعطاء دروس عملية وتدريبية بالإضافة إلى الدروس النظرية، كما يتم تشجيع الطلاب على المشاركة في المشاريع البحثية من الفصل الدراسي الأول. مما يمكن طلبة الكلية من اكتساب المعرفة اللازمة للنجاح في مهنتهم..



## كلية الصناعات والتقانات الغذائية

تضم كلية الصناعات الغذائية قسمين هما "علوم وصناعة الأغذية" و "هندسة التصنيع الغذائي" ويتواجد فيها ١٣ عضو هيئة تدريسية في جامعة جرجان للعلوم الزراعية والموارد الطبيعية. تقبل هذه الكلية الطلاب في مجالات هندسة الصناعات الغذائية وكيمياء الأغذية وتكنولوجيا الأغذية والتكنولوجيا الحيوية الغذائية في مراحل البكالوريوس والماجستير والدكتوراه ولديها أربعة مختبرات متخصصة لأغراض تعليمية وبحثية. في عام ٢٠١٩، تم إطلاق المجمع التعليمي والبحثي والتكنولوجي للصناعات الغذائية (Pilot Plant) على مساحة ١٤٤٠ مترًا مربعًا بهدف إنشاء وحدات إنتاج وصناعات تكنولوجية، وإجراء مشاريع بحثية تجارية صناعية، وأيضًا تقديم مشاريع عملية لتدريب الطلاب. تقع مختبرات مراقبة جودة الأغذية وعلم الأحياء الدقيقة والتقييم الحسي في الطابق العلوي للمجمع التعليمي. في الوقت الحاضر، تم إنشاء ثلاث وحدات إنتاجية وهي وحدة إنتاج الفواكه المجففة (شركة فروتاس) و وحدة إنتاج مشروب كامبوجا (العلامة التجارية Big Bucha) ووحدة منتجات الألبان (العلامة التجارية Lactis).





## كلية الأسماك والبيئة

تتكون كلية الأسماك والبيئة من خمسة أقسام: هي قسم تربية وإكثار الأحياء المائية وقسم انتاج واستثمار الأحياء المائية وقسم معالجة المنتجات السمكية وقسم التخطيط والتقييم البيئي وقسم إدارة الحياة البرية: تم تجهيز قسم العلوم البيئية بثلاثة مختبرات بحثية لعلوم الحيوان وصحة الحياة البرية والتلوث البيئي وعلم الوراثة. وتضم كلية الأسماك العديد من المختبرات المتخصصة مثل علم الأحياء المائية وعلم الأسماك، و phycolab (زراعة الطحالب) وكيمياء الأغذية وعلم الوراثة ومصايد الأسماك وتربية الأحياء المائية.

تضم الكلية ٣٩ عضو هيئة تدريسية، وتوفر المختبرات المتخصصة إمكانية التدريب للطلاب في مختلف المجالات. طلاب الدكتوراه في قسم العلوم البيئية متخصصون بشكل رئيسي في تقييم وتخطيط استخدامات الأراضي وحفظ التنوع البيولوجي وإدارته والملوثات البيئية. وتقوم أقسام الأسماك بتدريب الطلاب في ثلاث مجالات رئيسية وهي تكاثر وتربية الأحياء المائية والبيئة والصيد المائي ومعالجة المنتجات السمكية.





## كلية علوم الغابات

تضم كلية علوم الغابات قسم إدارة الغابات وقسم البيئة الحراجية وتربية الغابات. في الوقت الحالي يعمل ١٣ عضو هيئة تدريسية في الكلية بدوام كامل. من أهم مجالات البحث لأعضاء الهيئة التدريسية بقسم الغابات، يمكن أن نذكر إنشاء طرق الغابات ورسم الخرائط وطرق استثمار الغابات وتقييم الغابات وإدارتها واقتصاد الغابات والتقييم عن بعد ونظام المعلومات الجغرافية. في حين يهتم قسم البيئة الحراجية وتربية الغابات في التعليم والبحث في مجالات متعددة مثل بيئة الغابات والمشاكل الحراجية والتقنية الحيوية وعلم البوائت الحراجية، وعلم أمراض الغابات، وتكنولوجيا البذور. تم تجهيز هذه الكلية بالعديد من المختبرات المتطورة ومكتبات خاصة بالإضافة إلى عدد من الأجهزة المتطورة في مجال جيوماتكس الغابات وتفسير الصور الجوية وهندسة الغابات وصالة رسم الخرائط لدراسات (GIS-RS) وتخطيط هندسة الغابات وعلوم التربة والتقنية الحيوية وفيزيولوجيا البيئة وتحسين بذور الغابات وعلم أمراض الغابات والغابات. تضم هذه الكلية غابة تعليمية وبحثية تبلغ مساحتها ٣٧٠٠ هكتار وهي من غابات هيركاني التي تسمى غابات شصت كلاتة التعليمية وتقع في شمالي شرق إيران. تدار بتطبيق خطة إدارة الدكتور بهرام نيا ويمكن لجميع الأساتذة والطلاب متابعة أنشطتهم البحثية والتعليمية فيها.





## كلية الانتاج النباتي

تتكون كلية الإنتاج النباتي من أربعة أقسام: المحاصيل وتربية النبات والتقنيات الحيوية ووقاية النبات والبساتين وهندسة المساحات الخضراء. تضم هذه الكلية حاليًا ٣٨ عضو هيئة تدريسية كامل. يدرس الطلاب هذه الكلية في ثلاثة مراحل: البكالوريوس والماجستير والدكتوراه. يدرس طلاب البكالوريوس في هذه الكلية في مجالات هندسة الإنتاج وعلم الوراثة النباتية ووقاية النبات وهندسة البساتين والبيئة الخضراء بالإضافة إلى عدة تخصصات مختلفة في مرحلتى الماجستير والدكتوراه. تضم هذه الكلية أكثر من ٢٤ مختبرًا بحثيًا ومزعتين بحثيتين. بالإضافة إلى ذلك، تصدر الكلية العديد من المجلات الدولية مثل المجلة الدولية للإنتاج النباتي (IJPP) ومجلتين علميتين لبحوث الإنتاج النباتي ومجلة إنتاج المحاصيل.





## كلية المراعي والمستجمعات المائية

تتكون كلية المراعي والمستجمعات المائية من ثلاث أقسام لإدارة المراعي وإدارة مستجمعات المياه وإدارة المناطق الصحراوية. حاليًا، يعمل ١٦ عضو هيئة تدريسية في هذه الكلية في مختلف المجالات مثل بيئة المراعي والرصد ونمذجة وإدارة المراعي والهيذرولوجيا والجيومورفولوجيا والحفاظ على التربة والمياه والإدارة الشاملة لمستجمعات المياه ونمذجة التعرية الريحية والاستشعار عن بعد ونظم المعلومات الجغرافية. يضم قسم إدارة المراعي ثلاثة مختبرات خاصة بها و ثلاث مزارع تجريبية، كما تستفيد الكلية من الامكانات التي توفرها إدارات الدولة عن طريق التعاون البحثي، مثل محطات الأبحاث التابعة لهيئة الموارد الطبيعية يحتوى قسم مستجمعات المياه على مختبر دراسات مستجمعات المياه ومختبر الهيدرولوجيا البيئية.

كما تم تجهيز قسم إدارة المناطق الصحراوية بمختبر المنطقة الصحراوية ومختبر الجيولوجيا التطبيقية والجيومورفولوجيا، بالإضافة إلى مزرعة للأبحاث.





## كلية هندسة الخشب والورق

تتكون كلية هندسة الخشب والورق من قسم هندسة وتكنولوجيا الأخشاب وقسم علوم وهندسة الورق. تضم هذه الكلية ١٥ عضو هيئة تدريسية بدوام كامل وتقبل الطلاب الجامعيين. تشمل مجالات بحث أعضاء الهيئة التدريسية بشكل أساسي المركبات الخشبية وهندسة الأخشاب وتقييم الأخشاب وحفظ الخشب ومعالجته وميكانيك الأخشاب وتكنولوجيا العجائن والورق وطلاء الورق والطباعة والتغليف وإعادة تدوير الورق والمعالجة الحيوية وتقنية النانو والمركبات النانوية.

تضم الكلية العديد من المختبرات مثل مختبر تشريح الخشب وعلوم الخشب وفيزياء الأخشاب وكيمياء الأخشاب وميكانيك الأخشاب ومركبات الخشب وحفظ الأخشاب ومعالجة الأخشاب واختبارات الخشب وجودة سطح الخشب وتقنية صناعة عجينة الورق وصنع الورق وتقييم خصائص العجينة والورق وإعادة تدوير الورق والمواد النانوية المستدامة. كما توجد ورستان مجهزتان بشكل جيد، واحدة لإنتاج الأثاث والأخرى لإنتاج أنواع مختلفة من الصناعات الخشبية في هذه الكلية.



## كلية هندسة المياه والتربة

تضم الكلية ثلاثة أقسام وهي هندسة المياه وعلوم التربة وهندسة ميكانيك الآلات الزراعية، تضم هذه الكلية ٢٦ عضو هيئة التدريس. قسم علوم التربة مجهز بالعديد من المختبرات مثل مختبر كيمياء التربة ومختبر خصوبة التربة وتغذية النبات ومختبر فيزياء التربة، ومختبر بيولوجيا التربة والتقانات الحيوية ومختبر الأشكال الدقيقة للتربة وعلم المعادن الطينية. تم إنشاء متحف التربة ٢٠١٦ ومركز أبحاث التربة في عام ٢٠٢١. كما يحتوى قسم هندسة المياه على مختبرات لدراسة ميكانيك الموائع والهيدروليك والهيدرولوجيا والموارد المائية وميكانيك التربة والرى والصرف والأرصاد الجوية. تشمل الموضوعات البحثية لقسم المياه جمع المياه وتخزينها ونقلها وقياسها واستخدامها. كما يوجد العديد من المختبرات فى قسم هندسة ميكانيك الآلات الزراعية، والتي تشمل الطاقات المتجددة، وتكنولوجيا ما بعد الحصاد، والكهرباء والإلكترونيات، وأجهزة الاستشعار وأجهزة الاستشعار الحيوية والروبوتات والميكاترونكس. أخيرًا، تتوفر ورشة تصنيع مجهزة للباحثين والطلاب فى هذا القسم.







## دولياً

اعتبرت جامعة جرجان للعلوم الزراعية والموارد الطبيعية تدويل أنشطتها وبرامج الجامعة هدفاً استراتيجياً. لتحقيق هذا الهدف، تم تحديد أولويات الأنشطة الدولية وتم تشكيل مجموعة العمل الدولية بالجامعة بحضور ممثلين عن كل كلية للمساعدة في صنع القرار والتخطيط نحو الانتشار الدولي. من أهم الخطوات التي اتخذتها الجامعة في هذا السياق رفع درجة تصنيف الجامعة والتعريف بالجامعة في اللقاءات العلمية الدولية. يعد إنشاء مركز الأبحاث المشترك لعلوم الأرض مع الأكاديمية الصينية للعلوم أحد الأنشطة المهمة في مجال دراسة تغير المناخ وموارد المياه والتربة وتأثيرها على الحضارة الإنسانية. بالإضافة إلى صياغة وإبرام مذكرات التفاهم مع الجامعات والمؤسسات الأخرى في الخارج، وتقديم الخدمات لأعضاء الهيئة التدريسية وطلاب الجامعات لاستخدام فرص البحث والدراسة، والمشاركة في المؤتمرات الدولية، وفرص الدراسة والمنح الدراسية مثل برنامج إيراسموس الذي هو أحد البرامج والأنشطة الرئيسية للجامعة.



## المجلات الدولية

تنشر جامعة جرجان للعلوم الزراعية والموارد الطبيعية ثلاث مجلات دولية محكمة تخضع لعملية تدقيق عالية الجودة وهي: المجلة الدولية للإنتاج النباتي، مجلة علوم الدواجن ومجلة بحوث الموارد البيئية. كما تم نشر مجلات داخلية باللغة الفارسية مع الملخصات باللغة الإنجليزية في المجالات المتخصصة في العلوم الزراعية والموارد الطبيعية.



## المختبر المركزي

تم إنشاء المختبر المركزي لجامعة جرجان للعلوم الزراعية والموارد الطبيعية في عام ٢٠١٢، وهو من أوائل المختبرات الجامعية المركزية في إيران، حيث توجد فيه معدات مخبرية متطورة وباهظة الثمن ويخضع لإشراف نائب رئيس الجامعة للبحث والتكنولوجيا.

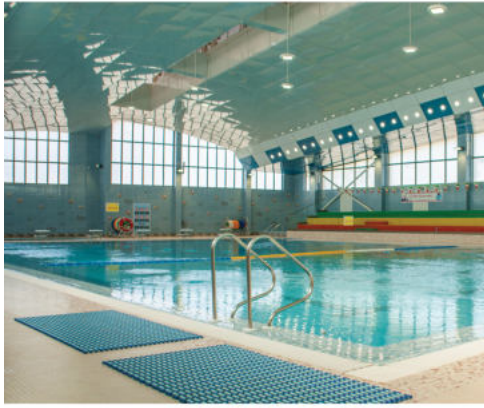


## مركز الابتكار وريادة الأعمال

تم إنشاء مركز الابتكار وريادة الأعمال المسمى بمركز ريادة الأعمال إلى جانب مركز النمو ومكتب نقل التكنولوجيا (TTO) في جامعة جرجان للعلوم الزراعية والموارد الطبيعية كآلية هيكليّة لتسهيل المسار إلى جامعة الجيل الثالث (جامعة ريادة الأعمال). مهمة هذه المراكز هي: التحفيز، والتواصل والإلهام ودعم الشركات الناشئة الطلابية ومراكز التكنولوجيا والشركات القائمة على المعرفة ورجال الأعمال الأكاديميين. يعد هذا المركز قلب النظام البيئي لريادة الأعمال والابتكار في محافظة غلستان وله ارتباط ديناميكي مع المؤسسات الرئيسية مثل حديقة غلستان للعلوم والتكنولوجيا. تتمثل رؤيتنا في إنشاء مركز إقليمي للتكنولوجيا والابتكار مع التركيز على علوم الأرض والتنمية المستدامة وريادة الأعمال.

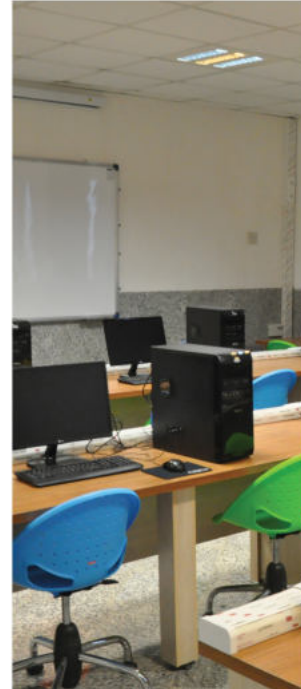






## الحياة الجامعية

يسعدنا اختيارك لهذه الجامعة. هدفنا هو جعل تجربة الدراسة نقطة تحول وجزءًا إيجابيًا من الحياة الجامعية وما بعدها. تسعى جامعة جرجان للعلوم الزراعية والموارد الطبيعية الى توفير بيئة مريحة للدراسة وتجربة أسلوب حياة جديد، وتطوير المهارات الحياتية والتعليم حول البيئة المحيطة.



## القبول

للحصول على المزيد من المعلومات حول الجامعة بشكل عام والبرامج المقدمة على مستوى البكالوريوس والدراسات العليا، بالإضافة إلى شروط القبول قم بزيارة الموقع التالي <https://www.gau.ac.ir/arabic/> يجب على المتقدمين أولاً إكمال استمارة الطلب في الصفحة أعلاه وإرساله إلى عنوان البريد الإلكتروني لمكتب الطلاب الدولييين [iso@gau.ac.ir](mailto:iso@gau.ac.ir)

**الجدول ١: رسوم الجامعة والسكن لفصل دراسي واحد للطلاب غير الإيرانيين غير الحاصلين على منحة دراسية في العام الدراسي ١٤٤٥-١٤٤٤.**

المرحلة الجامعية	الرسوم الدراسية (دولار)	رسوم السكن الجامعي والتغذية (دولار)
١ بكالوريوس	٢٥٠	١٢٠
٢ ماجستير	٤٠٠	١٢٠
٣ دكتوراه	٦٠٠	١٢٠

\* بناءً على موافقة مجلس الأمناء، يمكن لجامعة جرجان للعلوم الزراعية والموارد الطبيعية أخذ الرسوم الدراسية للطلاب الأجانب بالريال الإيراني بناءً على أعلى سعر عملة (ETS) المحدد عند البنك المركزي في آخر أسبوع يسبق وقت التسجيل.

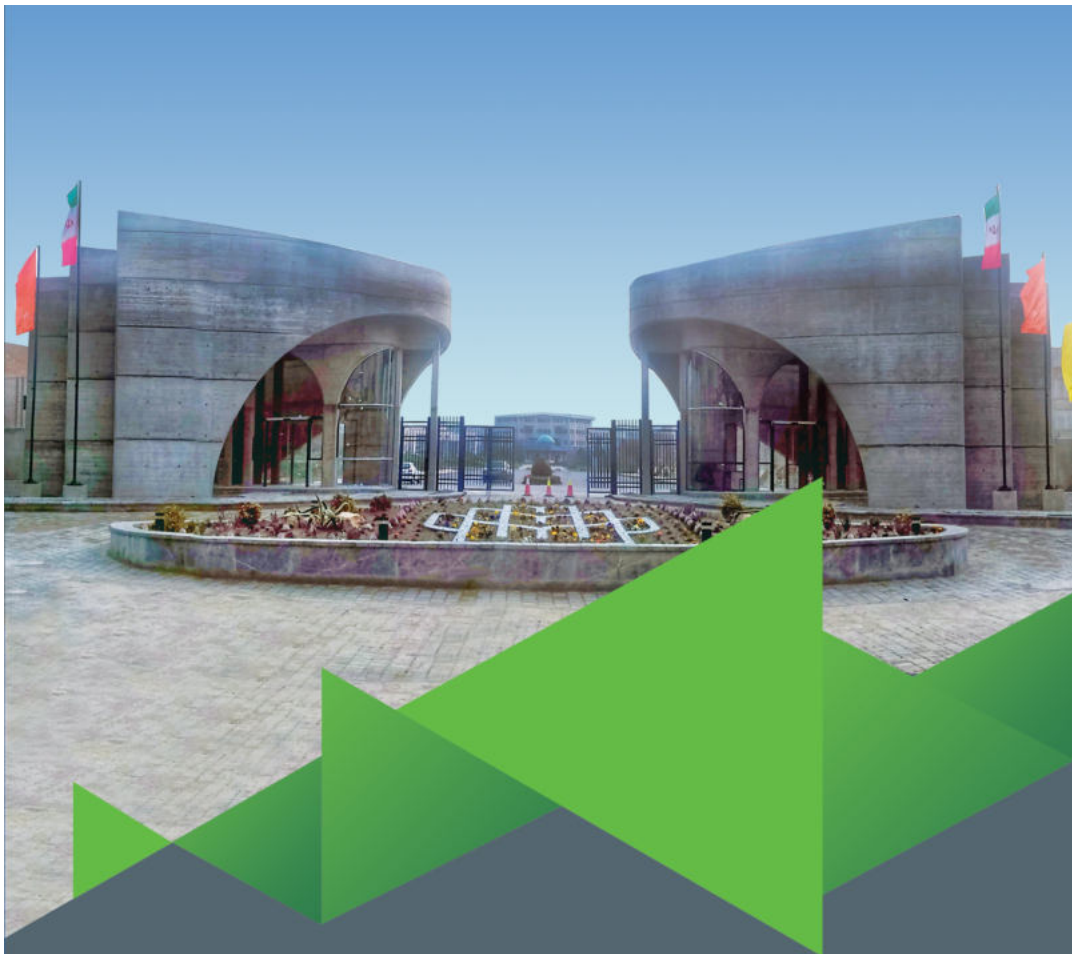
**الجدول ٢: الحوافز الدراسية للطلاب غير الإيرانيين**

مقدار الرسوم	الشروط المطلوبة
٨٠٪ من رسوم الفصل الذي يليه	١ الحصول على المرتبة الأولى في الفصل الدراسي الأول (للطلاب غير الإيرانيين في جميع المراحل الدراسية)
٩٠٪ من كل الرسوم المطلوبة	٢ دراسة أكثر من فرد من نفس العائلة (اخ - اخت ابن - ابنه - زوجة - والدين، ابن، بنت) في جامعتنا (للطلاب غير الإيرانيين في جميع المراحل الدراسية)
٧٠٪ من كل رسوم الدراسة في مرحلة الدكتوراه	٣ الحصول على درجة الماجستير من الجامعة بمعدل ١٨ فما فوق
٨٠٪ من رسوم كل مرحلة الدكتوراه	٤ الحصول على درجة الماجستير من الجامعة بمعدل ١٧-١٧.٩٩ فما فوق
٨٠٪ من رسوم كل مرحلة الماجستير	٥ الحصول على درجة البكالوريوس من الجامعة بمعدل ١٧ فما فوق
٩٠٪ من رسوم كل مرحلة الماجستير	٦ الحصول على درجة البكالوريوس من الجامعة بمعدل ١٦-١٦.٩٩ فما فوق
٩٠٪ من رسوم كل المرحلة	٧ دعوة وتسجيل طالب واحد دعوة وتسجيل طالبين دعوة وتسجيل ثلاثة طلاب دعوة وتسجيل أربعة طلاب دعوة وتسجيل خمسة طلاب
٨٠٪ من رسوم كل المرحلة	
٧٠٪ من رسوم كل المرحلة	
٦٠٪ من رسوم كل المرحلة	
٥٠٪ من رسوم كل المرحلة	٨ التقدم للمحوظ في تعليم مهارات اللغة الفارسية (المصادق عليه من قبل لجنة القبول)
٨٠-٩٠٪ من الرسوم الدراسية بناءً على اقتراح لجنة القبول	

\* الحد الاعلى للاستفادة من خصم الرسوم لمختلف البنود الواردة في الجدول ٢ هو ٥٠٪.  
\* يمكن للجامعة أن تمنح منحة دراسية بخصم ٥٠٪ على رسوم السنة الأولى لما يصل إلى ٥ أشخاص بعد مراجعة شروط المتقدمين في مجلس قبول الطلاب غير الإيرانيين وموافقة مجلس الإدارة.  
\* للمتقدمين من جميع المستويات التعليمية من مواطني أفغانستان واليمن وبناءً على رأي مجلس الجامعة، سيتم النظر إلى ما يصل إلى ٣٠٪ من المنحة الدراسية لكامل الدورة.







وكيل البحوث والتكنولوجيا  
إدارة التعاون العلمي والعلاقات الدولية  
جادة شهيد بهشتي، گرگان،  
٤٩١٣٨-١٥٧٣٥ ايران

**international@gau.ac.ir**

**www.gau.ac.ir**