

Willkommen bei der Fakultät für Informatik und Information.

Die Fakultät für Computer und Information der Universität Assiut wurde auf der Grundlage des republikanischen Dekrets Nr. 292/2001 gegründet. Die Dauer des akademischen Jahres der Fakultät beträgt 4 Jahre, aufgeteilt in acht Semester zusätzlich zur Sommerausbildung. Die Studenten studieren in den ersten drei Jahren die gleichen Kurse. Im vierten Jahr wählen sie dann ihre Spezialisierung. Diese Fakultät hat zum Ziel, eine große Anzahl von Spezialisten in Informatik, Informationssystemen, Netzwerken und Multimedia vorzubereiten.



Wussten Sie davon?

- 1 Die Fakultät für Computer & Information strebt danach, eine führende Forschungs-Ausbildungseinrichtung auf dem Gebiet der Computerisierung und Gemeinschaftsentwicklung im Hinblick auf globale Qualitätsstandards zu sein.
- 2 Die Aufgabe der Fakultät ist es, den Studenten und der Gemeinschaft durch die Bereitstellung einer unverwechselbaren Ausbildung und innovativer Forschung in den Bereichen Informatik, Informationssysteme und Technologie zu dienen.
- 3 Die Fakultät wendet das Kreditstundensystem an.



Wort des Dekans

Am Ende des zwanzigsten Jahrhunderts hat sich das Leben der Menschen nach den enormen technologischen Entwicklungen völlig verändert. Die Revolution der Informations- und Kommunikationstechnologie führte dazu, dass die Welt zu einem einzigen Dorf wurde. Die Welt war von der Geschwindigkeit und dem Einfluss dieser Revolution in allen Bereichen fasziniert, da sie avantgardistisch war. Die Technologie der Computer und der Information stellt das schlagende Herz dieser Revolution dar und die Kommunikationstechnologie ist ihre Adern und Nerven, in denen die mit Informationen beladenen Impulse fließen, um in wenigen Augenblicken um den Globus zu wandern. Die Fakultät für Computer und Information AUN ist ein Traum, der wahr geworden ist, dank Gott, Wissenschaftlern und Professoren, die diese Universität mit aller Aufrichtigkeit geleitet haben, damit unsere Träume wahr werden können. Die Ergebnisse unserer Mission sehen wir in den

Prof. Taiseer Hassan Abdel-Hamid Suleiman
Dekan der Fakultät für Informatik und Information

Kurze Geschichte über die Fakultät

Die Fakultät für Computer und Information AUN wurde mit dem republikanischen Dekret Nr. 292/2001 gegründet. Das erste akademische Jahr war 2001/2002 unter dem Vorsitz von Prof. Mohamed Raafat Mahmoud. Die Eröffnungsfeier des neuen Gebäudes der Fakultät für Informatik und Information fand am 6.4.2006 statt. Dann wurde der Videokonferenzsaal, der für die Zusammenarbeit zwischen den Universitäten Assiut und Kairo genutzt wird, für Computer- und Informationsfakultäten geöffnet.



Fakultät für Informatik und Information
infoblätter



Wie kann man sich an der Universität bewerben?

Sehen Sie sich an, was die Fakultät für Computer und Information während des Tages der offenen Tür der AUN anbietet, oder kontaktieren Sie die Fakultät, um einen Besuch zu vereinbaren. Die Zulassung zum Studium unterscheidet sich je nachdem, ob Sie ein Gymnasiast sind oder ob Sie von einer anderen Universität an die AUN wechseln möchten. Es ist weithin anerkannt, dass der Übergang von der Schule zur Universität beträchtlich ist - die Menge der Arbeit, das Tempo, in dem das Material behandelt wird, und die konzeptionelle Komplexität sind allesamt größer, als die Schülerinnen und Schüler in der Schule erfahren haben. Unsere Erfahrung hat gezeigt, dass viele Studienanfänger den schwierigen Übergang von der Highschool zur Universität überwinden können, indem sie in ihrem ersten Jahr ein geringeres Lernpensum erhalten und den Lehrplan über einen Zeitraum von vier Jahren verteilen. Besuchen Sie die Website der Fakultät für Computer und Information der AUN, um mehr über die Zulassung zu erfahren.

Kontaktieren Sie uns

 Tel: 088-347678 Fax: 088-347678

 fci_assiut@fci.au.edu.eg

 www.aun.edu.eg/faculty_computer_information

Die Abteilungen

1 Abteilung für Informationssysteme

Akademische E-Mail: taysirhs@aun.edu.eg
Die Abteilung für Informationssysteme der Fakultät für Informatik und Information der Universität Assiut hat seit der Gründung der Fakultät gemäß dem Präsidialerlass Nr. 292/2001 begonnen. Ziel der Abteilung ist es, die Absolventen vorzubereiten und sie mit spezialisierten wissenschaftlichen Kenntnissen auf dem Gebiet der Informationssysteme auszustatten, damit sie mit den sich ändernden Programmen des modernen Lebens Schritt halten können. Sie nutzt auch alle verfügbaren Einrichtungen, um die Probleme der Gesellschaft zu lösen. Dies geschieht durch die Präsentation exzellenter Lehrpläne in den verschiedenen Bereichen der Informationssysteme und der wissenschaftlichen Forschung. Folglich haben diese Bemühungen einen positiven Einfluss auf den Dienst an der Umwelt und die Entwicklung des Gemeinwesens.

2 Abteilung Multimedia.

Akademische E-Mail: khusain@au.edu.eg
Die Abteilung Multimedia wurde gemäß der durch Ministerialerlass Nr. (498) vom 25.2.2012 erlassenen Fakultätsordnung eingerichtet. Ziel der Abteilung ist es, die Absolventen vorzubereiten und sie mit spezialisierten wissenschaftlichen Kenntnissen auf dem Gebiet der Informationstechnologie auszustatten. Darüber hinaus hält die Abteilung ihre Programme auf dem neuesten Stand, um mit den modernen Veränderungen Schritt zu halten. Die Abteilung nutzt ihre Potentiale auch zur Lösung der gesellschaftlichen Probleme. Dies geschieht durch die Präsentation exzellenter Lehrpläne in sechs verschiedenen Zweigen der Informatik und der wissenschaftlichen Forschung. Folglich haben diese Bemühungen einen positiven Einfluss auf den Dienst an der Umwelt und die Entwicklung des Gemeinwesens.

3 Fachbereich Informatik

Die Informatikabteilung der Fakultät für Informatik und Information AUN wurde gemäß dem Gesetz der Fakultät, das durch Ministerialerlass Nr. (694) am 22.5.2004. Ziel der Abteilung ist es, Studierende zu graduieren und sie mit spezialisiertem wissenschaftlichem Wissen auf dem Gebiet der Informatik auszustatten. Darüber hinaus hält die Abteilung ihre Programme auf dem neuesten Stand, um mit den modernen Veränderungen Schritt zu halten. Die Abteilung nutzt ihre Potentiale auch zur Lösung der gesellschaftlichen Probleme. Dies geschieht durch die Präsentation exzellenter Lehrpläne in sechs verschiedenen Zweigen der Informatik und der wissenschaftlichen Forschung. Folglich haben diese Bemühungen einen positiven Einfluss auf den Dienst an der Umwelt und die Entwicklung des Gemeinwesens.

4 Abteilung für Informationstechnologie.

Die Abteilung für Informationstechnologie der Fakultät für Informatik und Information AUN wurde in Übereinstimmung mit der Fakultätsordnung, die im Erlass Nr. (694) vom 22.5.2004 verkündet wurde, eingerichtet. Ziel der Abteilung ist es, die Absolventen vorzubereiten und sie mit spezialisierten wissenschaftlichen Wissensbeständen auf dem Gebiet der Informationstechnologie auszustatten. Darüber hinaus hält die Abteilung ihre Programme auf dem neuesten Stand, um mit den modernen Veränderungen Schritt zu halten. Die Abteilung nutzt ihre Potentiale auch zur Lösung der gesellschaftlichen Probleme. Dies geschieht durch die Präsentation exzellenter Lehrpläne in sechs verschiedenen Zweigen der Informatik und der wissenschaftlichen Forschung. Folglich haben diese Bemühungen einen positiven Einfluss auf den Dienst an der Umwelt und die Entwicklung des Gemeinwesens.



Forschung

- HadoopTrajectory: eine Erweiterung der raum-zeitlichen Datenverarbeitung von Hadoop
- Schätzung von zwei Beleuchtungsstärken und Benutzerkorrektur-Präferenz
- Können wir Photosynthese sehen? Vergrößerung der winzigen Farbveränderungen pflanzlicher grüner Blätter unter Verwendung der Euler'schen Videovergrößerung
- Ein vorgeschlagenes leichtgewichtiges Cloud Security Framework zur Sicherung der Kommunikation zwischen Internet der Dinge-Geräten