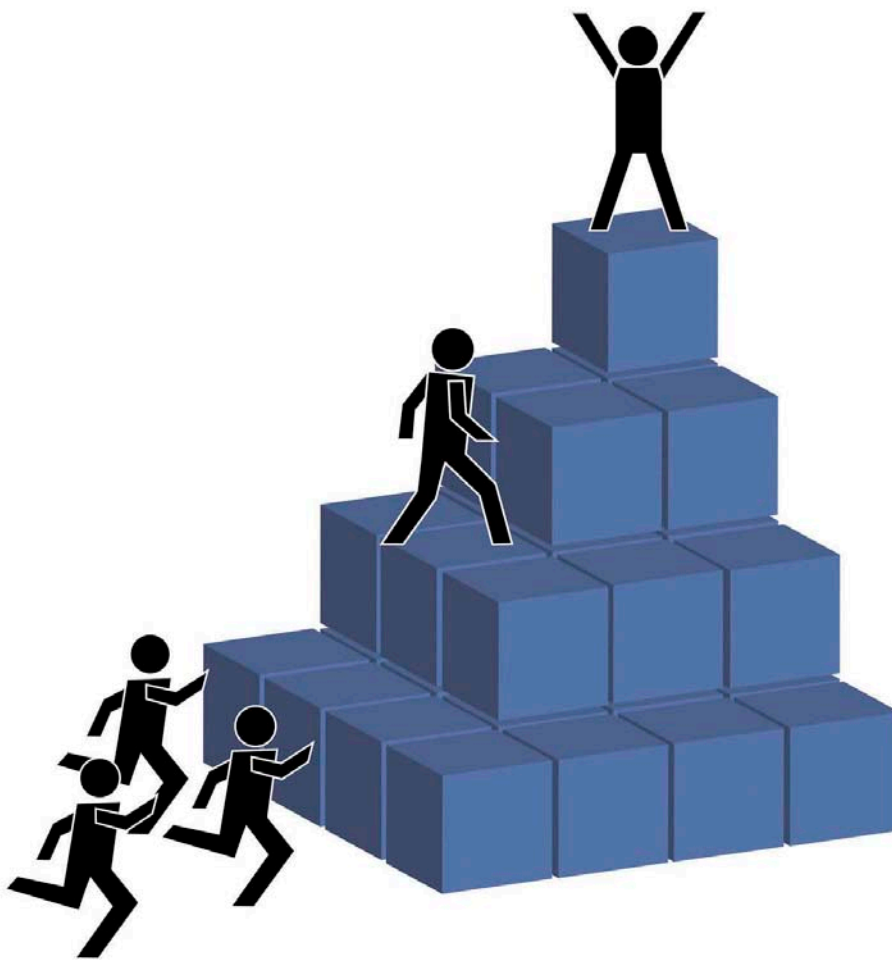


# UniversityJournal

Das unabhängige Magazin für Nachwuchswissenschaftler und Campuserscheider

## Hochschulen im Wettbewerb: Faktor Campusmanagement



**Venture Capital & Frühphasenfinanzierung**

**Mathematik hilft Eis zu brechen**

**Sicherheit und Stabilität für universitäre Netzwerke**



# aranexCampus 2.0 – Hochschulinformationssystem, Intranet, E-Learning

aranexCampus ist ein integriertes Hochschulinformationssystem. UniversityJournal stellt aranexCampus vor.



## aranex

Die webbasierte Campusmanagementsoftware umfasst im CRM-Teil den gesamten Studienbetrieb mit Termin- und Aufgabenverwaltung, Personendaten, Seminarorganisation und Raumplanung. Umfangreiche Dokumentenerstellungs- und Druckfunktionen, sowie Export- und Suchfilter erleichtern die tägliche Arbeit. Der INTRANET-Teil bietet den Studenten alle nötigen Informationen zum Studium, unterstützt aber auch die Studienorganisation zum Beispiel durch das Anmelde- und demanagement. Weitere Features: Anbindung an E-Learningplattformen wie zum Beispiel Ilias, moderne Webtechnologien, sehr guter Service und Support durch Online-Hilfeplattform.

### Hochschulverwaltung und CRM

aranexCampus bietet Hochschulen im Bereich „CRM“ den vollständigen Überblick über alle erfassten Vorgänge. Unter „ToDo“ und „Kalender“ werden alle automatisch oder manuell erzeugten Einträge nicht nur in Listenübersichten, sondern auch anschaulich in einem visuellen Kalendermodul abgebildet. Ein Klick auf einen Tag oder Vor- und Zurückblättern wahlweise nach Kalenderwoche, Quartal, Tag, Monat oder Jahr sorgt für einen raschen Überblick bei einfacher Bedienung.

Unter „Personen“ finden sich alle Personendaten, die im System vorhanden sind. Durch die Unterteilung in Interessenten, Bewerber und Studenten können Anwender die wichtigsten Gruppen direkt aufrufen und planvoll den gesamten Akquiselauf zu einer Person verwalten. Bei Anrufen wissen sie sofort, was mit dem Bewerber zuletzt besprochen wurde oder welche Dokumente er erhalten hat. Ein Blick in die „History“ genügt. Für „Studenten“ können Immatrikulationsbescheinigungen und Studentenausweise ebenso gedruckt werden wie Zeugnisse und Urkunden. Eigene Bereiche für „Alumni“, „Doktoranden“, „Referenten“ und „Mitarbeitern“ strukturieren die umfangreichen Informationen weiter. Für alle Personengruppen gibt es die „History“-Funktion. Ähnlich lassen sich alle Informationen zu externen Institutionen finden, die mit der jeweiligen Hochschule zusammenarbeiten. Und natürlich im Gegenzug alle Personen der Hochschule, die mit der jeweiligen Firma verknüpft sind.

Umfangreiche Eingabe- und Verknüpfungsmöglichkeiten verbinden die Personeneinträge mit dem Studienbetrieb. Die MBA- und BBA-Studiengänge sind in Klassen gegliedert, die sich aus dem jeweiligen Curriculum ergeben. Natürlich sind Prüfungen, Noten, Zeugnisse inklusive Gewichungen und Credits, Studienplan, Anerkennungen und Zusatzveranstaltungen in diesem Bereich

zugänglich. Umfangreiche Reports und Filter sorgen für Transparenz. Klassenübergreifende Kursprogramme sind in Vorbereitung.

Die „Raumplanung“ ermöglicht die Verwaltung von Standorten und zugeordneten Räumen. Jeder Raum ist buchbar, sowohl für eigene Seminare als auch für externe Veranstaltungen. Umfangreiche Zusatzfeatures regeln zum Beispiel die technische Ausstattung eines Raumes und die Bestuhlung. Das bereits bekannte, visuelle Kalendermodul aus den Bereichen „ToDo“ und „Kalender“ hilft auch hier bei der Bedienung und gliedert alle Raumbelegungen übersicht. Der Menüpunkt „System“ ermöglicht Systemadministratoren, grundlegende Einstellungen an aranexCampus und den Basistabellen vorzunehmen. Über Gruppenzugriffsrechte werden beispielsweise die Zuständigkeiten Ihrer Hochschulmitarbeiter gesteuert.

Ein eigener „Exportfilter“-Bereich ermöglicht die Suche und Filterung von „Personen“, „Firmen“, „Veranstaltungen“ und „Raumbuchungen“. Alle Suchergebnisse können wahlweise gedruckt oder in einer Datei abgespeichert werden. Außerdem ist ein effizientes „Anmelde- und demanagement“ implementiert, das die Verwaltung von im Intranet durch die Studenten vorgenommenen Anmeldungen zu Seminaren gewährleistet. Hier lassen sich auch die „Anmeldezeiträume“ einstellen. Das Modul beherrscht außerdem „Nachrücker“ und „Nachhol“ beziehungsweise „Alternativtermine“.

### Intranet

Individuell auf das Hochschullayout angepasst, können Hochschulen in kürzester Zeit ihren Studierenden viele Informationen, die sie im CRM-Bereich erarbeitet haben, zur Verfügung stellen und zugleich durch Features wie das Anmelde- und demanagement den Verwaltungsaufwand bei der Kursbelegung enorm verringern.

Im internen Bereich können Hochschulmitarbeiter neue Seiten über die CMS-Funktion selbst erstellen, aber auch vorhandene Inhalte wie „News“, „FAQ“ oder „Presseschau“ editieren. Auf neuen Seiten können sie vorgefertigte Inhaltsmodule wie „Ansprechpartner“ oder „Klausuranmeldungen“ per Mausklick einfügen. Über die Konfigurationsmöglichkeiten entscheiden Administratoren, welche Seiten im Intranet für welchen Studiengang zugänglich sind.

Inhaltlich ist in der Standardversion das Intranet unterteilt in die Bereiche „meine Hochschule“, „meine Klasse“ und „mein Profil“; man kann aber auch eine eigene Gliederung anlegen. Jeder Intra-

net-User findet in den genannten Bereichen die jeweils wichtigen Informationen und Unterlagen: News, Studienplan, Leistungsnachweise, Anmelde- und demanagement, Wertungen, Seminarinformationen, Klausurübersichten, Studienordnungen, Standorte, Kontaktdaten, Skripte, FAQ-Listen, Projektarbeiten und eine Jobbörse. Studierende können Studien- und Projektarbeiten durch Upload auf den Server einreichen.

### Technik

aranexCampus basiert auf neuesten Webtechnologien wie Ajax, verfügt über einen Wysiwyg-Editor und verwendet erprobte und kostenlose Open-Source-Software wie PHP und MySQL. Vorteil: Es genügt ein Rechner mit einem Webbrowser, um alle Programmteile zu bedienen. Außerdem ist das Programm komplett auf die Bedürfnisse der jeweiligen Hochschule anpassbar.

### Service und Support

Einschalten und loslegen – und weitermachen. Damit das klappt, müssen natürlich einige Vorarbeiten geleistet werden, aber für die tägliche Arbeit mit dem System steht ein Online-Hilfeportal mit Handbuch, FAQ u.a. zur Verfügung. Individuelle Anpassungen und Erweiterungen sind natürlich möglich, das betrifft Inhalte, Layout und Funktionsumfang. Ein Servicevertrag bei Aranex, der gegebenenfalls auch das Hosting einschließt, garantiert jederzeit die nötige Hilfestellung.

### Entscheiden, Prüfen, Anschauen: Demoserver

Aranex bietet folgenden Service an: „Interessenten können uns das Anforderungsprofil für Ihre E-Campus-Software zuschicken und wir erstellen daraus eine Machbarkeitsstudie“, so Günther Löw, Geschäftsführer bei Aranex. Und er ergänzt: „Auch einen Zugang zu unserem Demoserver [www.aranexCampus.de](http://www.aranexCampus.de) richten wir auf Anfrage gerne ein“

### Kontakt

Aranex GmbH, Talstr. 41, 70188 Stuttgart, Telefon 0711-464646, mail, [campus@aranex.de](mailto:campus@aranex.de), Ansprechpartner: Günther Löw.