



UC DAVIS
UNIVERSITY OF CALIFORNIA

معرفی دانشگاه کالیفرنیا - دیویس

محدثه غفاری |

دانش آموخته کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی - علوم خاک

نام‌های پیشین

University Farm - Northern Branch of the
College of Agriculture

شعار

Let there be light

سال تاسیس

۱۹۰۵

نوع دانشگاه

عمومی

دارایی

۹۸۵ میلیون دلار

مکان

Davis, California, U.S

وبسایت

ucdavis.edu

تعداد اعضای هیات علمی

۲۴۵۰

تعداد کارکنان

۲۱۴۸۶

تعداد دانشجویان

۳۶۱۰۴

تعداد دانشجویان کارشناسی

۲۸۳۸۴

تعداد دانشجویان کارشناسی ارشد

۷۷۲۰

رنگ

آبی و طلایی

تیم‌های ورزشی

NCCA Division I FCS-Big West

اسم مستعار

Aggies

نماد

Gunrock the Mustang

دانشگاه کالیفرنیا، دیویس (University of California Davis, UC Davis) از معتبرترین دانشگاه‌های آمریکا به حساب می‌آید. این دانشگاه در شهر دیویس در نزدیکی شهر ساکرامنتو از ایالت کالیفرنیا واقع است. دانشگاه دیویس، در اصل به‌عنوان دانشگاه کشاورزی در سال ۱۹۰۵ با شعار Let there be light، تأسیس شده است و بر این اساس در مقاطع زمانی مختلف این دانشگاه اسامی متعددی همچون University Farm (۱۹۲۲-۱۹۵۵) و Northern Branch of the College of Agriculture (۱۹۲۲-۱۹۵۹) داشته است. پردیس این دانشگاه با دارا بودن مساحتی حدود ۲۱۰۰ هکتار، دومین پردیس بزرگ دانشگاه‌های کالیفرنیا بعد از دانشگاه کالیفرنیا، مرسد است. دانشگاه کالیفرنیا در دیویس هم‌چنین پس از لس‌آنجلس و برکلی بیشترین تعداد پذیرش دانشجوی را دارا است. موسسه کارنگی (Carnegie Foundation) دانشگاه UC Davis را، به‌عنوان یک دانشگاه پژوهشی پزشکی جامع همراه با برنامه‌های پزشکی، دامپزشکی و سطح بالای فعالیت پژوهشی، معرفی کرده است. دانشگاه دیویس به‌عنوان یکی از دانشگاه‌های برتر در کشور رتبه‌بندی می‌شود و همچنین در شمار بهترین دانشگاه‌های جهان است. دانشگاه دیویس، یکی از دانشگاه‌های Public Ivy است که جزء دانشگاه‌های برتر پژوهشی در آمریکا محسوب می‌شود. دوره‌های مربوط به دوره‌های تحصیلی بعد از لیسانس این دانشگاه، از دانشگاه‌های دیگر متمایز است که انجمن تحقیقاتی دانشگاه‌های آمریکا (United States National Research Council) این دوره‌های تحصیلی را جزء دانشگاه‌های برتر مورد نظر خود قرار داده است. مهم‌ترین این دوره‌های تحصیلی شامل: اقتصاد کشاورزی، حشرشناسی، زیست‌شناسی تکاملی، زیست‌شناسی گیاه و محیط‌شناسی (اکولوژی) می‌باشند. همچنین انجمن تحقیقاتی دانشگاه‌های آمریکا (NRC) یک‌سوم از دوره‌های تحصیلی بعد از لیسانس دانشگاه دیویس را، جزء ۲۵ درصد از رشته‌های مهم موردنظر خود، رتبه‌بندی کرده است.



دانشگاه دیویس به عنوان یکی از ۱۰ دانشگاه برتر پژوهشی آمریکا نیز به شمار می‌آید. این دانشگاه پنجمین دانشگاه برتر دولتی آمریکا به شمار می‌رود. همچنین در رتبه‌بندی مؤسسه تایمز در سال ۲۰۲۰ این دانشگاه رتبه ۵۵ را در بین دانشگاه‌های جهان از آن خود کرده است. در رتبه‌بندی دانشگاه‌های جهان QS در سال ۲۰۲۰ دانشگاه کالیفرنیا، دیویس در رتبه ۴۰۱ دنیا و ۳۱ آمریکا قرار گرفته است.

کالج و دانشکده ها

رشته‌های مقطع کارشناسی دانشگاه دیویس کالیفرنیا در چهار کالج زیرگروه بندی می‌شوند:

کالج کشاورزی و علوم زیست‌محیطی

کالج علوم زیستی

کالج مهندسی

کالج ادبیات و علوم

دانشکده‌های تحصیلات تکمیلی و حرفه‌ای دانشگاه دیویس به شرح زیر می‌باشند:

دانشکده تحصیلات تکمیلی دانشگاه دیویس کالیفرنیا

دانشکده تحصیلات تکمیلی مدیریت

دانشکده آموزش

دانشکده حقوق

دانشکده پزشکی

دانشکده دامپزشکی

دانشکده پرستاری

دانشکده کشاورزی و علوم محیطی

USNWR graduate school rankings

Business	42
Part-time MBA	41
Education	36
Engineering	34
Biological/ Agriculture Engineering	8
Law	39
Medicine: Primary care	18
Medicine: Research	45
Nursing: Master's	52



UC DAVIS



College of Agricultural and Environmental Sciences



دانشکده کشاورزی
و علوم محیطی
دانشگاه UC Davis
متشکل از ۱۴
دیپارتمان به شرح
ذیل می باشد:

- Agricultural and Resource Economics (<http://agecon.ucdavis.edu/>)
- Animal Science (<http://animalscience.ucdavis.edu/index.html>)
- Biological and Agricultural Engineering (<https://bae.ucdavis.edu/>)
- Entomology and Nematology (<http://entomology.ucdavis.edu/>)
- Environmental Science and Policy (<http://desp.ucdavis.edu/>)
- Environmental Toxicology (<http://etox.ucdavis.edu/>)
- Food Science and Technology (<http://foodscience.ucdavis.edu/>)
- Human Ecology (<http://humanecology.ucdavis.edu/index.html>)
- Land, Air and Water Resources (<http://lawr.ucdavis.edu/>)
- Nutrition (<https://nutrition.ucdavis.edu/index.html>)
- Plant Pathology (<http://plantpathology.ucdavis.edu/>)
- Plant Sciences (<https://www.plantsciences.ucdavis.edu/>)
- Viticulture and Enology (<http://wineserver.ucdavis.edu/>)
- Wildlife, Fish, and Conservation Biology (<http://wfcg.ucdavis.edu/>)

Best Global Universities for Agricultural Sciences



University of California--Davis

United States | Davis

#6 in Best Universities for Agricultural Sciences
#66 in Best Global Universities (tie)

READ MORE ▸

SUBJECT SCORE
88.2

GLOBAL SCORE
73.7

ENROLLMENT
N/A

مطالعات علوم زراعت و اصلاح نبات در دانشگاه UCD در قالب دپارتمان علوم گیاهی (Plant Sciences) انجام می‌گیرد که برخی از زمینه‌های تحقیقاتی به شرح ذیل می‌باشد:

- ژنتیک، ژنومیک، اصلاح تژاد و تنوع زیستی
- فیزیولوژی گیاهی: رشد، تغذیه و تکثیر
- مدیریت و احیاء اکوسیستم
- علوم علف‌های هرز
- سیستم‌های کشت

به منظور کسب اطلاعات بیشتر می‌توانید به وبسایت دپارتمان‌های مختلف مراجعه نمایید.

هزینه‌های تحصیل

2020-2021 Estimated Undergraduate Cost of Attendance



Student Expense Budgets	Living On-Campus (residence hall)	Living On-Campus (apartments)	Living Off- Campus	Living at Home
Tuition and Fees	\$14,597.27	\$14,597.27	\$14,597.27	\$14,597.27
Books and Supplies	\$1,178	\$1,178	\$1,178	\$1,178
Room and Board	\$17,238	\$14,356	\$11,050	\$6,835
Personal Expenses	\$1,341	\$1,341	\$1,391	\$1,763
Transportation / Distance Learning	\$585	\$585	\$970	\$1,954
Subtotal (without Health Insurance)	\$34,940	\$32,058	\$29,187	\$26,328
Health Insurance	\$2,712	\$2,712	\$2,712	\$2,712
Total Costs for California Residents (with Health Insurance)	\$37,652	\$34,770	\$31,899	\$29,040
Nonresident Supplemental Tuition	\$29,754	\$29,754	\$29,754	\$29,754
Total Costs for Nonresidents (with Health Insurance)	\$67,406	\$64,524	\$61,653	\$58,794

منابع مورد استفاده

World University Rankings. Times Higher Education (THE). 20-08-2019. Retrieved 16-01-2020.
 QS World University Rankings 2020. Top Universities. 05-06-2019. Retrieved 16-01-2020.
 Colleges and Schools. UC Davis. 07-12-2015. Retrieved 16-01-2020.
<https://www.ucdavis.edu/>
<https://caes.ucdavis.edu/>

