

地球環境暨生物資源學系(含環境教育與資源碩士班)

TAIWAN-U.S EXCHANGED STUDENTS



Southwestern Oklahoma State University, SWOSU*

made in 2022.12



Southwestern Oklahoma State University, SWOSU 西南奥克拉荷馬州立大學



成立於1901年,位於奧克拉荷馬州,設有藝術、教育、健康、語言文化、體育等多領域學院系所。 2011年,該校在美國新聞與世界報評選的「最佳公立大 學」中排名第66位,在所有美國大學的排名中名列132位。

2013年,該校被福布斯評為「最有價值大學」的第23位。

②超連結標示



交換生申請相關要求

- 。繳交線上申請表
- 。線交在學成績單
- 。總交簽證相關證明
- ·語言能力 TOEFL 1BT 61 IELTS 5.5分以上

交換就讀須繳交學分費(1學分約50.5美金) (1學分約50.5美金)





College of Arts and Sciences

Degree in Biological Sciences

Biological Sciences

Bachelor Degrees

- Biological Sciences 生物科學(B.S.)②
- Microbiology 微生物學 (B.S.) ②
- Natural Science Education 自然科學教育 (B.S.) ②

Master Degrees &

- Natural Science Education 自然科學教育 (M.Ed.)
- Biomedical Sciences and Microbiology生物化學與微生物學



Biological Sciences (B.S.)分系所目標

- 讓學生清楚了解生物學的核心觀念。
- 培育學生具備於實驗室和其專業研究領域中採用科學方法之能力。
- 期使學生透過生命科技議題的分析和闡述後,獲得新知。
- 培育學生在科學領域的口語及寫作溝通中展現有效的技能。
- 學生能夠參與進入藥學、獸醫學、牙醫學、視光學、物理治療學、口腔衛生、公衛、護理和研究所前所需的職前訓練。







Natural Science Education (B.S.Ed.)

- 與Department of Education合作 (参看 ②)
- •提供成為自然學科教師必備背景知識-廣闊且深入地了解自然科學領域。
- 提供學生為不同發展階段的孩童且合乎當前自然教育標準趨勢 而設計適合的教學計劃、實驗習題之訓練。
- 讓學生具備有效表達基礎物理和生命科學原則之技能。





参考資料

https://www.swosu.edu/

https://www.swosu.edu/academics/academic-departments/biological-sciences/index.php





Southwestern Oklahoma State University, SWOSU