

## Academics

- [Overview](#)
- [Calendar](#)
- [Regulations](#)
- [Services](#)
- [Programs](#)
- [Minors](#)
- [Courses](#)
- [Faculty](#)

## Course Index

- [A](#)
- [B](#)
- [C](#)
- [D](#)
- [E](#)
- [F](#)
- [G](#)
- [H](#)
- [I](#)
- [J](#)
- [K](#)
- [L](#)
- [M](#)
- [N](#)
- [O](#)
- [P](#)
- [R](#)
- [S](#)
- [T](#)
- [U](#)
- [V](#)
- [W](#)

## School of Engineering

### Geology & Geological Engineering

- [G E 234: Intro. to Geol. Engr. Field Methods](#)
- [G E 301: Geological Eng. Design Field Camp 1](#)
- [G E 305: Geomechanics](#)
- [G E 401: Geological Eng. Design Field Camp 2](#)
- [G E 405: Engineering Geophysics](#)
- [G E 413: Prob. & Stat. Analyses in Eng. Design](#)
- [G E 415: Petroleum Geology](#)
- [G E 420: Subsurface Site Characterization](#)
- [G E 421: Geological Engineering Design](#)
- [G E 430: Geological Field Studies I](#)
- [G E 436: Field Camp G E Design](#)
- [G E 437: Geological Engineering Design Field Camp](#)
- [G E 450: Hydrogeology](#)



- [G E 470: Intro. to Geographic Information System](#)
- [G E 490: Directed Studies and Projects](#)
- [G E 503: Environmental Geochemistry](#)
- [G E 507: Regional Geological Engineering](#)
- [G E 510: Remote Sensing](#)
- [G E 511: Spatial Analysis](#)
- [G E 513: Economic Geology](#)
- [G E 525: Engineering Seismology](#)
- [G E 530: Advanced Geomechanics](#)
- [G E 540: Rock Mechanics](#)
- [G E 555: Introduction to Mining Engineering](#)
- [G E 577: Geophysics I](#)
- [G E 591: Special Topics](#)
- [G E 635: Advanced Rock Mechanics](#)

## **School of Engineering**

- [G E 681: Applications in Geophysics](#)

