

Informatika BSc | B.Sc. Informatik

Megszerezhető végzettség: Bachelor of Science (BSc)

Képzési idő: 6 félév (teljes időes képzés*) / 12 félév (részidős képzés**)

A szak leírása:

A gyakorlatközpontú alapképzés során a hallgatók átfogó informatikai ismereteket sajátítanak el, megtanulják átlátni az informatikai összefüggéseket, megválasztani és alkalmazni az adott informatikai problémák megoldására legalkalmasabb tudományos módszereket. Az informatikai és információmenedzsmenttel kapcsolatos szaktudáson felül módszertani és szociális kompetenciákra is szert tesznek.

A szakra felvehető hallgatók száma: korlátlan

Felvételi követelmények, beiratkozás:

Beiratkozni évente kétszer lehet (jún. 1–júl. 31. és dec. 1–jan. 31. között) a következő dokumentumokkal:

- német nyelvtudás igazolása (nemzetközileg elfogadott, felsőfokú, C típusú nyelvvizsga **vagy** 4 év középiskolai nyelvtanulás **vagy** germanisztika szakos végzettség)
- érettségi bizonyítvány (2005-ben vagy később érettségizetteknek természettudományos vagy műszaki tárgyból tett emelt szintű érettségivel) **vagy** felsőfokú végzettség

A fenti felvételi követelmények magyarországi jelentkezőkre vonatkoznak. Az egyéb országokkal kapcsolatos szabályzatról az egyetem külföldi ügyekért felelős irodája, a Studentisches Auslandsamt tud felvilágosítást adni.

Elhelyezkedési lehetőségek:

Napjaink egyre inkább digitalizálódó világában nagy szükség van informatikai szakemberekre a versenyszférában, a tudomány területén, a közigazgatásban, pénzügyintézeteknél, biztosító- vagy tanácsadó cégeknél. Főbb feladatuk a szoftver-, illetve hardverfejlesztés és -karbantartás, munkafolyamatok támogatása, mintázatok felismerése nagy mennyiségű adathalmazból, adatok feldolgozása és vizualizálása. Munkájuk változatos, dolgozhatnak például pszichológiai, gazdasági, műszaki, orvostudományi vagy biológiai területen.

*a hallgató heti 40 órát fordít a tanulmányokra

**a hallgató heti 20 órát fordít a tanulmányokra