

Konferencia felhívás

XII. Biostatisztikai Konferencia

2026. június 12., Budapest

A biostatisztika és társtudományai kulcsszerepet játszanak a modern élettudományi kutatásokban. A konferencia célja, hogy fórumot teremtsen a biostatisztikai módszerekkel dolgozó kutatók, oktatók és fejlesztők számára, valamint bemutassa a hazai biostatisztikai műhelyeket, adatforrásokat és oktatási kezdeményezéseket.

Az esemény lehetőséget ad a szakmai kapcsolatok erősítésére, új együttműködések kialakítására és a biostatisztika mint önálló tudományterület hazai szerepének erősítésére.

Miért érdemes részt venni?

Kapcsolódás a hazai biostatisztikai közösséghez

A konferencia célja, hogy találkozási pontot biztosítson mindazok számára, akik biostatistikával foglalkoznak vagy szeretnének foglalkozni. Az esemény lehetőséget ad új szakmai kapcsolatok kialakítására és együttműködések elindítására.

Biostatisztikai műhelyek bemutatkozása

A konferencia külön hangsúlyt fektet arra, hogy láthatóvá váljanak a hazai biostatisztikai kutatócsoportok és intézményi kezdeményezések.

Adatforrások és kutatási infrastruktúrák megismerése

A résztvevők megismerhetik azokat az adatbázisokat, regisztereket és kutatási infrastruktúrákat, amelyek fontos szerepet játszanak a biostatisztikai kutatásokban.

Módszertani inspiráció

A konferencia lehetőséget ad arra, hogy a résztvevők betekintést nyerjenek különböző statisztikai és matematikai megközelítésekbe az élettudományokban.

A biostatisztika jövőjéről szóló párbeszéd

A kerekasztal-beszélgetés célja, hogy közös gondolkodás induljon a biostatisztika hazai intézményi és képzési jövőjéről.

Témák

A konferencia célja, hogy áttekintést adjon a biostatisztika hazai alkalmazásairól, módszertani fejlesztéseiről és oktatásáról. Az alábbi témák különösen illeszkednek a konferencia profiljához:

Biostatisztikai módszertan

Bayes-i módszerek az élettudományokban

Klinikai kutatások statisztikai módszerei

Epidemiológiai modellek

Longitudinális és túlélési modellek

Meta-analízis és evidenciaszintézis

Egyéb klasszikus és modern biostatistikai módszerek

Gépi tanulás és AI módszerek biológiai és orvosi adatokon

Alkalmazott biostatistika

Klinikai és orvosi kutatások

Genomikai és omikai adatok elemzése

Ökológiai és környezeti adatok statisztikai elemzése

Állatorvosi és agrárbiológiai alkalmazások

Adatinfrastruktúrák és adatforrások

Klinikai adatbázisok és betegregiszterek

Biobankok

Longitudinális kutatási adatbázisok

Nyílt tudomány és reprodukálható kutatás

Biostatistika oktatása

Biostatistika oktatása orvosi és élettudományi képzésekben

Interdiszciplináris képzési modellek

Digitális oktatási eszközök

A biostatistika képzés jövője Magyarországon

Kiket várunk?

A konferencia várja mindazon kutatók, oktatók és szakemberek jelentkezését, akik biostatistikai módszerekkel dolgoznak, illetve ilyen módszerek alkalmazásában érdekeltek.

A konferencián többféle bemutatkozási formára lesz lehetőség:

Tudományos előadások

Olyan kutatási eredményeket bemutató előadásokat várunk, amelyek biostatistikai vagy társterületi (pl. biomatematika, bioinformatika) módszereket alkalmaznak, illetve módszertani fejlesztéseket ismertetnek.

Műhelybemutatók

Külön szekcióban biztosítunk lehetőséget arra, hogy kutatócsoportok, intézményi egységek vagy projektek bemutassák biostatistikai tevékenységüket. A műhelybemutatók célja, hogy láthatóvá tegyék a hazai biostatistikai kapacitásokat és elősegítsék az együttműködések.

Adatforrások és infrastruktúrák bemutatása

Lehetőséget biztosítunk olyan adatbázisok, regiszterek vagy kutatási infrastruktúrák bemutatására is, amelyek fontos szerepet játszhatnak a biostatistikai kutatásokban.

Fiatal kutatók bemutatkozása

A konferencia különösen bátorítja a PhD-hallgatók és pályakezdő kutatók jelentkezését.