



PPKE RTMTDI

Képzési Terv

1.melléklet

A komplex vizsgán kötelezően választható elméleti tárgyak tudományágak szerint

Biológiai tudományok

- Bioinformatika
- Neurobiológia
- Sejttechnológia és sejttes kísérleti modellek

Informatikai tudományok

- Nyelvtechnológia és neurális hálók
- Nagy nyelvmodellek létrehozása és alkalmazásai
- Új módszerek neurális hálózatok tervezésében és tanításában
- Párhuzamos számítógép architektúrák

Villamosmérnöki tudományok

- A számítások végzésének fizikája
- A rendszer- és irányításelmélet modern eszközei
- Párhuzamos számítógép architektúrák
- Új módszerek neurális hálózatok tervezésében és tanításában

A doktori tanulmányaikat 2025 szeptemberében és azelőtt megkezdők eldönthetik, hogy a képzési terv jelenlegi vagy korábbi (2025. szept. 23-tól hatályos) változata alapján választanak komplex vizsga alaptárgyat.