|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **MISKOLCI EGYETEM**  **GÉPÉSZMÉRNÖKI ÉS INFORMATIKAI KAR** | | | |
| **Általános Informatikai Intézeti Tanszék**  **H-3515 Miskolc-Egyetemváros** | | |
|  | Mérnökinformatikus mesterszak  Alkalmazásfejlesztői szakirány  **Diplomamunka azonosító: IAL/TOGD7B/MSc/2021**  **Intézmény azonosító: FI 87515** |  |

**DiplomaMUNKA feladat**

|  |
| --- |
| SZILVÁSI PÉTER |
| MSc mérnökinformatikus jelölt részére |

|  |  |
| --- | --- |
| A tervezés tárgyköre: | Mesterséges intelligencia |
| A diplomaterv címe: | **Mesterséges intelligencia alapú oktatást támogató modulok tervezése** |

**A feladat részletezése:**

* Gépi tanulási módszerek áttekintése és adatforrás szerzése
* A problémakör információelemeinek elemzése és reprezentációs módszerek által való következtetések leszűrése
* Adattisztítási lépések
* Oktatást támogató modulok tervezése és kidolgozása
* Különböző modul konfigurációk és architektúrák tesztelése
* Előre betanított modellek integrálása és tesztelése

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Tervezésvezető: | Dr. Kovács László, Tanszékvezető, egyetemi tanár | | **Általános Informatikai Intézeti Tanszék** |
| Konzulens: | Dr. Kovács László, Tanszékvezető, egyetemi tanár | | **Általános Informatikai Intézeti Tanszék** |
| Diplomaterv kiadásának időpontja: | | **2020.02.22.** | |
| Diplomaterv beadásának határideje: | | **2021.05.07.** | |

Miskolc, 2021.05.03.

**Dr. Kovács László**

tanszékvezető, egyetemi docens

1. A diplomamunka beadható:

............................... ................................. ...........................................  
 dátum tervezésvezető konzulens

2. A diplomamunka ...............................szövegoldalt,  
 ...............................db nyomtatott mellékletet,  
 ...............................db CD / DVD lemezt,  
 ...............................db egyéb mellékletet  
 tartalmaz.

................................. ....................................................  
 dátum tervezésvezető

3. A diplomamunka bírálatra bocsátható

nem bocsátható  
  
A bíráló neve, beosztása, munkahelye: ....……….....................................................................................

…………………….................................……….......................................................................................

…….................... ..........................................  
 dátum tanszékvezető

4. A diplomamunka osztályzata:  
  
A bíráló javaslata: ...............................................  
  
A tanszék javaslata: ...............................................  
  
**A ZVB döntése:** ...............................................

miskolc, ......................................................

..................................................

**ZVB**  elnök