

**A 38. OTDK
MŰSZAKI TUDOMÁNYI SZEKCIÓ FELHÍVÁSÁNAK
1. SZÁMÚ MELLÉKLETE**

1. A pályamunka és az előadás nyelve, a pályamunka bemutatásának szabálya

Az OTDK és a pályamunka nyelve – az alábbi kivételtől eltekintve – magyar. Kivétel: a nem magyar nyelvű képzésben résztvevők – függetlenül az anyanyelvüktől – pályamunkájukat benyújthatják angol nyelven is. A pályamunka és az előadás nyelve meg kell egyezzen minden esetben. A rezümét minden esetben magyarul kell benyújtani.

Az OTDK jelenléti formában kerül megrendezésre.

2. A pályamunka tartalmi követelményei

Az OTDK-ra benevezett valamennyi pályamunka plágiumellenőrzésen megy keresztül, amelynek értékelése a Műszaki Tudományi Szakmai Bizottság elnökének és az ügyvezető elnöknek a feladata. Külön felhívjuk a nevező hallgatók figyelmét arra, hogy a plágium semmilyen formában nem megengedett, hivatkozás nélkül a saját alkotások sem idézhetőek (önplágium tilalma). A szerzői jogokat bizonyítottan sértő pályaműveket az OTDK kizárja az OTDK-ról, a nevező intézmény egyidejű értesítésével.

További tartalmi követelmények:

A benyújtott pályamunkának a hallgatók önálló munkájának kell lenni. A pályamunkában be kell mutatni a témakör legfontosabb szakirodalmát, és indokolni kell a témakör fontosságát, érdekességét. Be kell mutatni a kutatás célját és módszerét. A pályamunkának tartalmazni kell, hogy a hallgatók milyen eredményeket kaptak, és azokat hogyan értékelték ki. A hallgatók eredményeiket és megállapításaikat hasonlítsák össze a szakirodalomban található eredményekkel és külön fejezetben egyértelműen mutassák be, hogy mi a saját alkotás/elemzés és hogyan válik el pl. csoportban végzett kutatás esetén a csoport eredményeitől.

A mesterséges intelligencia alapú szoftverek használata nem tiltott, de az aktuális rész lábjegyzetében fel kell tüntetni, mely részeknél és milyen céllal történt felhasználás, továbbá nevezéskor a 38. OTDK központi felhívás 2. sz. mellékletében (2.1-es pont) részletezett módon nyilatkozni kell annak használatáról.

3. A pályamunka formai követelményei

Azok a pályamunkák, amelyek nem érik el a Műszaki Tudományi Szekció által meghatározott minimum terjedelmet, vagy meghaladják a maximum terjedelmet, nem tölthetők fel az OTDK online rendszerébe. A pályamunkákat PDF formátumban kell feltölteni. A fájl maximum mérete 10 megabájt.

Általánosan javasolt forma:

betűtípus: Times New Roman

betűméret: 12 pt

sortáv: 1,5,

margó: 2,5 cm.

A dolgozat minimum oldalszáma: 20, maximum oldalszáma: 60.

A szakmai bizottság felhívja a potenciális nevezők figyelmét, hogy a 39. OTDK felhívásában az 50 oldal terjedelmet nem meghaladó dolgozatokkal lehet majd nevezni.

Kiegészítő dokumentum feltöltése engedélyezett. A kiegészítő dokumentumot egyetlen fájlként kell feltölteni, amelynek maximum mérete 10 megabájt. Hivatkozások módja: a szakterületnek megfelelő módon.

4. A rezümére vonatkozó szabályok

Az OTDT online rendszerébe csak a törzsszöveget kell feltölteni; a többi adatot – szerző hallgatók neve, intézménye, témavezető stb. – az online rendszer generálja. A rezümé nyelve: magyar. A rezümé terjedelme: minimum 500 és legfeljebb 2500 karakter.

5. A pályamunka értékelésének szabályai

Az előadásokhoz szükséges számítógépet és projektort a Műszaki Tudományi Szekciót rendező intézmény biztosítja, az esetlegesen felmerülő egyéb, speciális igényekről a küldő intézmény előzetesen kell, hogy egyeztessen a Műszaki Tudományi Szekció rendezőivel.

Azonos tagozatba tartozó pályamunkákat mindhárom zsűritag értékeli.

Az írásbeli rész értékelési szempontjai:

- a dolgozat szerkesztése, stílusa
- a téma irodalmának feldolgozása
- a téma kidolgozásának színvonala
- az eredmények értékelése, korszerűsége, fontossága

Az írásbeli értékelés során minden zsűritag sorrendet alakít ki a dolgozatokkal kapcsolatosan 1...n-ig, ahol n a tagozatban lévő pályaművek száma. Első helyre a legjobb dolgozatot kell sorolni. A három bíráló sorrendi átlagát számítja ki az elektronikus rendszer.

Az írásbeli rész szöveges bírálatait (helyezési számot nem) a konferencia előtt 5 munkanappal az OTDT online rendszerében a Műszaki Tudományi Szekció rendezői nyilvánossá teszik.

A pályamunkát a konferencián 10 perces szabad előadás formájában kell bemutatni, majd ezt 15 perces vita követi, amely első részében a pályázónak az írásban feltett bírálati kérdésekre kell válaszolnia, míg második részében a zsűri spontán kérdéseire kell reagálnia.

A szóbeli előadás értékelési szempontjai:

- eredmények bemutatása, az előadó tárgyi tudása
- előadás stílusa, gazdálkodás az idővel
- szemléltető eszközök használata, alkalmazása
- vitakészség

A szóbeli értékelés során a zsűri sorrendet alakít ki az előadás színvonalára és külön sorrendet a vitakészségre vonatkozóan. A három sorrend átlagaként alakul ki a végső sorrend. Amennyiben az első helyen holtverseny lenne, azt a zsűrinek korrigálnia kell.