

Házi feladat

Attila TIHANYI

Pázmány Péter katolikus egyetem Információs technológiai és bionikai kar
1083 Budapest, Práter utca 50/a Hungary
tihanyi.attila@itk.ppke.hu

Abstract – Magyar műszaki találmányok, alkalmazások, technológiák és azok feltalálójának bemutatása, a megoldás története, az azt megelőző helyzet, amire megoldást kínál a találmány, alkalmazás.

Keywords – Találmányok, feltalálók, híres műszakiak.

I. BEVEZETÉS

Minden hallgató önállóan kiválasztott találmánnyal és/vagy alkalmazással ismerkedik meg, és a megszerzett ismeretekről elkészít egy minimum 50000 karaktert tartalmazó dolgozatot.

II. A DOLGOZATBAN MEGOLDANDÓ FELADATOK

A hallgatók egymásközött egyeztetik a választott témát, annak érdekében, hogy az biztosan egyedi legyen. A dolgozatnak tartalmaznia kell a megoldás kidolgozásában érintett feltaláló, szerző rövid életrajzát maximum 2000 karakter terjedelemben. A terjedelem további része a műszaki megoldásról szól és a lehetőleg pontosan ismerteti annak lényegét.

III. HÁZI FELADATTAL KAPCSOLATOS FORMAI KÖVETELMÉNYEK

A dolgozatnak olyannak kell lenni, hogy a felsorolt adatok forrása követhető és ellenőrzött legyen. A dolgozatnak tartalmaznia kell:

- a feladat címét
- a megoldást készítő nevét (ki?)
- a készítés idejét (mikor?)
- a készítés helyét (hol?)

- a munka elvégzésének körülményeit (hogyan?)
- a munka eredményeit (milyen eredménnyel?)
- az eredmények értékelését

Az adatok közlésekor ügyeljen a szakszerű fogalmazásra, ha valamilyen fogalmat vezet be, a leírásnál kérem, adjon pontos meghatározást annak tulajdonságaira és használatára. Reklámszöveges (kiváló minőségű termék /ez nem létezik, mint abszolút fogalom/ vagy nagy pontosságú eszköz / nem tudni, hogy mi az a nagy az azt jelenti, hogy nagyobb mint a Mátyás templom tornya?/, stb.) és ismeretterjesztő mondatok (lásd National Geographic, Élet és tudomány, Wiki) nem a jegyzőkönyvbe valók ezért az elfogadhatatlan. Kizárólag ok okozati összefüggések alapján kell tárgyalni a megállapításokat. Szükség esetén alkalmazzon a bemutatást segítő ábrákat, rajzokat (amennyiben nem képes, tud, szeretne saját maga ábrát készíteni és más munka, cikk, közlemény ábráját használja akkor, adja meg annak pontos elérhetőségét, mint felhasznált irodalmat). Fényképek használata nem megengedett kerülni kell azokat. Mindig ügyeljen arra, hogy az adatok legyenek egyértelműek. A grafikonokon mindig fel kell tüntetni a tengelyeken ábrázolt mennyiségek. Mutatónyilakkal vagy pontos körülírással lehet hivatkozni egy ábrarészletre.

A dolgozat beadási határideje 2024. május 1 éjféli. A határidő elmulasztása nem elfogadható, póthatáridő nem kérhető, elmulasztás esetén a félév nem teljesített.

Jó munkát kívánok