

Melléklet: A Jelöltállítási Felhíváshoz

Juhász Dániel
szakmai önéletrajz

Személyes adatok:

Név: Juhász Dániel
Kamarai szám: 01-12160
Születési idő: 1977.09.07.
Születési hely: Budapest
Lakáscím: 1238 Budapest, Szitás utca 16.
Irodai cím: 1238 Budapest, Tárcsás utca 18.
Telefon: +36.30.377.08.70
e-mail: juhasz.daniel@medker.hu

Szakmai képesítés:

- Budapesti és Pest Megyei Mérnökkamara
Nyilvántartási szám: 01-12160
Nyilvántartásba vétele: 2007 (Egészségügyi-műszaki tagozat)
- Szent István Egyetem: Gépészmérnök gyógyászati műszer és informatika szakirány (2001)
Diploma témája: Orvosi gázhálózatok szabványosítása
- Wesselényi Miklós Műszaki Szakközép Iskola: Ipari Elektronikai Technikus bizonyítvány (1997)

Munkahelyek:

2003- Juhász és Nagy Vállalkozási Mérnökiroda Kft.
Ügyvezető igazgató
2002-2003 Oravecz és Társa Kft.
Projekt vezetés
2001-2002 Kerex Uszodatechnika Kft.
Uszodai gépészeti kialakítások értékesítése

Elnökségi tagként a következőkkel gondolatokkal szeretném segíteni a tagozat munkáját:

A napi munkám az országban található állami és magán egészségügyi intézményekbe szólít. Ahol az intézmények problémái megoldásának folyamatos részese vagyok, azok orvostechnológiai tervezéseinek-, és a tervek tényleges megvalósulásának projektjeiben is nagy számban részt veszek. Így a problémákról első kézből tudok tájékozódni.

Meglátásom szerint: Vezetőségünknek nagy kihívást fog jelenteni, hogy megbirkózzon a rohanó világunkban a mesterséges intelligenciával, annak térhódításával, mivel az AI legfontosabb hajtóerejévé vált az orvostechnológiának, amely a diagnosztikától a bonyolult műtétekig mindenhol megtalálható.

Szemlélettel / tapasztalattal segíteni tudnám gyakorlati tervezést, kialakítani egy struktúrát hogy építsük be / vegyük figyelembe a jövő technikai újításait és eredményeit a jelen felmerülő tervezési feladatokban.

Fontosnak tartom, hogy foglalkozzunk a fejlődéssel járó hátrányokkal is,

- a páciens adatok biztonsága,
- az AI félrediagnosztizálás veszélyforrása is lehet,
- a diagnosztikai berendezések adatrögzítésük során titkos adattovábbításokat végezhetnek más országokba (erre a múltban labortechnikánál voltak példák).

„Célom, hogy az orvostechnológia tervek nem csak kötelező pillére legyen egy egészségügyi épületeknek, hanem egy olyan stabil technológia készüljön el, amitől a személyzet, valamint a páciens is biztonságban érezze magát.”

Kelt: Budapest, 2026. április 22.



.....
aláírás