



Hartyányi Máté

Okleveles vegyészmérnök

Személyes információk

✉ mate.hartyanyi@gmail.com

☎ 06 30/ 362-5519

Tanulmányok

🎓 Vegyészmérnök B.Sc.

Pannon Egyetem

2018

🎓 Vegyészmérnök M.Sc.

Pannon Egyetem

2020

🎓 Vegyészmérnök Ph.D.

(Bio-, Környezet és

Vegyészmérnöki Tudományok)

Pannon Egyetem

Jelen

Nyelvek

Angol – Középfok (B2)

Olasz – Alapfok (B1)

Összefoglaló

Közel 10 éve dolgozom K+F (felület aktív anyagok és adalékok) területen. Munkámat az egyetemi tanulmányaimmal párhuzamosan kezdtem, laboratóriumi vizsgálatokkal. Ahol a folyamatos tanulás és szakmai tapasztalat elsajátításával újabb feladatokat bízta rám. Ennek során elsajátítottam a termékek minősítéséhez és az előállítására alkalmas technológiához szükséges ismereteket. Ezek alapját képezték doktori tanulmányaimnak, ami alatt új és meglévő vizsgálati módszerek, valamint termékek fejlesztésében, gyártástechnológia méretnövelésében vettem részt.

Munkahelyi tapasztalat

Tudományos segédmunkatárs, Pannon Egyetem

2024-Jelen

- A laboratóriumi erőforrásokat és a személyzet koordinálása és irányítása a kutatási projektek sikeres befejezésének biztosítása érdekében.
- Egyetemi hallgatók mentorálása és támogatása a kutatási és tanulmányi tevékenységeikben.
- Analitikai technikák alkalmazása és fejlesztése meglévő és új termékek minősítésére.
- Termék és technológia fejlesztésben való részvétel laboratóriumi mérettől félüzemi-, üzemi megvalósításig.

Tanszéki mérnök, Pannon Egyetem

2020-2024

- Kiterjedt kutatások elvégzése különböző témákban, és részletes jelentéseket írása az eredményekről.
- Több tudományos cikk írása és különböző hazai valamint külföldi konferenciákon való bemutatása.
- Együttműködés más kutatókkal a közös kutatási projektek koordinálása érdekében.
- A kutatási eredmények alapján új termékek és eljárások tervezésében és fejlesztésében való közreműködés.
- Oktatási feladatok ellátása

Szakmai asszisztens / Hallgató, Pannon Egyetem

2016-2020

- Laboratóriumi vizsgálatok lefolytatásának ütemezése és kivitelezése
- Eredmények összegzése és kiértékelése

Tanfolyamok

MSZ EN ISO 9001:2015

MSZ EN ISO 50001:2018

Robbanásbiztos berendezés szerelője (07994001)