

Témavezető indoklása

OTDK-ra nevező, de már abszolutóriumot szerzett hallgató neve:

Bors Adrienn Márta

Az OTDK-ra nevezni kívánt dolgozat címe:

Ezüsttel adalékolt TiO_2 szol-gél bevonatok fényátersztése és fotokatalitikus hatása

A hallgató diplomamunkájának címe:

Fényátersztést növelő mezopórusos TiO_2 szol-gél bevonatok fotokatalitikus tulajdonságának növelése

Egyezik-e a két dolgozat témája: Igen / Részben / Nem

Amennyiben (legalább részben) egyezik:

Mekkora az átfedés a két dolgozat között? **50 %**

Milyen mértékben készült az OTDK dolgozat egyetemi kötelező tanóra keretében?

15 %

Adja meg azon publikáció(ka)t, konferenciárészvétel(eke)t, esetleg más dokumentum(ok) elérhetőségét, amellyel igazolható, hogy a hallgató már hosszú ideje, jóval a diplomamunka megkezdése előtt már adott témán dolgozott:

MSc képzés során az Önálló feladat I és Önálló feladat II című kötelező tárgyak, valamint az Egyéni feladat I szabadon választható tárgy keretein belül kezdte meg a kutatómunkát, amelyeket a Diplomamunka I és II tárgyakat megelőző két félévben teljesített. Az igazolás a BME NEPTUN rendszerében elérhető. A tárgyak által megkövetelt óraszámok többszörösét töltötte a szükséges kísérletek elvégzésével. Részt vett a Műszaki Kémiai Napok 2023. konferenciáján Veszprémben (poszter bemutatásával), a XXX. Nemzetközi Vegyészkonferencián, Kolozsváron előadást tartott.

<https://mkn.mik.uni-pannon.hu/index.php/hu/>

<https://ojs.emt.ro/chem/issue/view/74>

Kelt: 2025. január 8.



Dr. Albert Emőke