

Témavezető indoklása

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

Lukács Panna

Az OTDK-ra nevezni kívánt dolgozat címe:

Fotoreaktorok kalibrálása különféle aktinometriás módszerekkel

A hallgató diplomamunkájának címe:

PhotoCube™ fotoreaktor kalibrálása különféle aktinometriás módszerekkel

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

Amennyiben (legalább részben) egyezik:

Mekkora az átfedés a két dolgozat között?

60 %

(0-100%)

Milyen mértékben készült az OTDK dolgozat egyetemi kötelező tanóra keretében?

25 %

(0-100%)

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:

Panna Lukács, Katalin Ősz: [Photochemical decomposition of sodium anthraquinone-sulfonate in aqueous solution](#)

In: Lente, Gábor (szerk.) BOOK OF ABSTRACTS RKMC 2024, (2024) pp. 50-50. , 1 p.

Krisztina Csonka, Panna Lukács, Katalin Ősz: Photochemical processes in aqueous benzoquinone and anthraquinone solutions studied by spectrophotometry (közlésre beküldve: 2024. december 18, [Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis](#))

Megújuló Energiák Nemzeti Laboratórium munkatársa: <https://www.ttk.pte.hu/karunkrol/intezetek/kemiai-intezet/az-intezet-munkatarsai/lukacs-panna>

Kelt: Pécs, 2025. 01. 07.

Témavezető aláírása: 

Témavezető neve: Dr. Ősz Katalin