



Pro Scientia Aranyérem pályázat 2021.

Igazolás demonstrátorként végzett tevékenységről

Alulírott igazolom, hogy Kovács Helga (Neptun kód: QTEAVA) a Gépészmérnöki Kar alá tartozó Épületgépészeti és Gépészeti Eljárástechnika Tanszék felügyelete alatt demonstrátori tevékenységet végzett.

A 2018/19 tanév tavaszi félévében a tanszék működéséhez az alábbiakban járult hozzá:

- Részt vett a Dr. Csoknyai Tamás által vezetett, "Energiafogyasztási és felhasználói profilok létrehozása jellegzetes épülettípusokra nagyméretű okos mérőkre épülő adatbázis alapján" című, K18-128199 számú OTKA projektben (2019 jan.-szept.). A projektben a hallgató főbb feladata a mérőkkel ellátott épületek építészeti, energetikai felmérése volt.

A 2019/20. tanév őszi félévében a tanszék működéséhez az alábbiakban járult hozzá:

- Az ÉPGET Tanszék 2019 őszén megújította a D épület 1. emeletén található posztereket, vitrineket. Ebben a munkában vett részt saját TDK dolgozata, korábbi BSc-s szakdolgozata feldolgozásával, valamint a Tanszék korábbi kutatási munkái, TDK dolgozatok, ipari demonstrációs munkái felhasználásával. A munka tehát részben saját eredményeire épült, másrészt tartalmi és formai szerkesztési, fordítási feladatokat jelentett.
- Részt vett a 7/2006. (V.24.) TNM rendeletben található számítási módszer felülvizsgálatában. Példaszámítást készített az új (épületgépészettel kapcsolatos) számítási módszer ellenőrzése céljából.
- Segített tananyagfejlesztésben dinamikus épületszimuláció témakörben.

Jelen igazolást a hallgató kérelmére, a 2021-ben kiírt Pro Scientia Aranyérem pályázathoz adjuk ki.

Budapest, 2021. május 6.



Dr. Csoknyai Tamás

tanszékvezető

**Épületgépészeti és Gépészeti Eljárástechnika Tanszék
Gépészmérnöki Kar**