

FELADATLAP

MSc ÖNÁLLÓ FELADAT 1. (BMEGEÁTMKF1)

Cím: **Lapos tetők szigetelés rögzítésének szélszívás elleni vizsgálata labormérések alapján (magas épület szélcatorna modelljének megépítése, nyomáseloszlás mérése falakon, tetőkön)**

Hallgató neve (kód): **Duliskovich Annamária (B9J8C7)**
Mesterszak / szakirány: **Építészmérnöki Kar / Építészmérnök nappali képzés**

Konzulens név, beosztás: **Berbekár Éva, Ph.D. hallgató**
munkahely, cím: **Áramlástan Tanszék / BME
H-1111 Budapest, Bertalan Lajos u. 4-6.**

Konzulens név, beosztás: **Dr. Lajos Tamás, egyetemi tanár**
munkahely, cím: **Áramlástan Tanszék / BME
H-1111 Budapest, Bertalan Lajos u. 4-6.**

A feladat részletezése:

1. Mérendő modell elkészítése, szélcatorna határréteg kimérése (egyeztetés az eddigi mérésekkel), mérés előkészítés
2. U” alakú tetők mérése szélcatornában
3. „L” alakú tetők mérése szélcatornában
4. Terhelések megállapítása-számítása, tetőfelület felosztása, rögzítés kiosztás megállapítása, következtetések levonása
5. Meglévő homlokzati felületre vonatkozó szabványok vizsgálata (MSZ, MSZ-EN, DIN), illetve meglévő eddigi vizsgálatok vagy irányelvek elemzése
6. Modell készítése, homlokzaton nyomáseloszlás mérése
7. Terhelések megállapítása-számítása, homlokzat felosztása, rögzítés kiosztás megállapítása, következtetések levonása

Feladat kiadása / beadási határidő: **2012. február 6. / 2012. május 14.**

Budapest, 2012. február 6.

(P.H)

.....
Dr. Vad János, egyetemi docens
tanszékvezető

A feladatot átvette:
Budapest, 2012. február 6.

.....
hallgató



Elfogadási nyilatkozat:	A beadott dolgozat a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Áramlástan Tanszék által előírt valamennyi tartalmi és formai követelményeknek maradéktalanul eleget tesz.
A konzulens által javasolt érdemjegy:	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;">A dolgozat minősítésére javasolt érdemjegy*:</div> <p>* A felsoroltak közül válasszon: jeles (5), jó (4), közepes (3), elégséges (2), elégtelen (1)</p>
Dátum:	Budapest, 2012. május 14.
Név / Aláírás: Berbekár Éva konzulens

Copyright © Áramlástan Tanszék 2012
Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

*Minden jog fenntartva. A publikáció bármely formában történő felhasználása
csak a szerzői jog tulajdonosának írásos engedélyével lehetséges.*

