

FELADATLAP

MSc DIPLOMAMUNKA II. (BMEGEÁTMKM2)

Cím:	Mezőtúr belvárosi részére stratégiai zajtérkép és zajcsökkentési intézkedési terv készítése
Diplomatervező (kód):	Vas Nóra (I9S5YF)
Mesterszak / szakirány:	Környezetmérnök mesterszak / Környezettechnológia szakirány
Képzés kód:	4N-M7
Témavezető (név, beosztás):	Nagy László, egyetemi tanársegéd
munkahely, cím:	Áramlástan Tanszék / BME 1111 Budapest, Bertalan Lajos u. 4-6., AE Ép.
Konzulens (név, beosztás):	Dr. Koscsó Gábor, címzetes egyetemi docens
munkahely, cím:	Áramlástan Tanszék / BME 1111 Budapest, Bertalan Lajos u. 4-6., AE Ép.
Feladat kiadása / beadási határidő:	2013. február 11. / 2013. május 17.
Záróvizsga tárgyak (kód), kredit:	1. Biomérnöki műveletek és folyamatok (BMEVEMBM209), 3kr + Fenntartható környezet és erőforrásgazdálkodás (BMEGT42M016), 3kr 2. Felszíni és felszín alatti vizek monitorozása és mintavételezés (BMEEOVKMKM3), 3kr + Hulladékkezelési technikák (BMEGEVÉMK05), 3kr
A Diplomamunka I. (BMEGEÁTMKM1) feladat címe:	Mezőtúr belvárosi részére stratégiai zajtérkép és zajcsökkentési intézkedési terv készítése
A Diplomamunka I. (BMEGEÁTMKM1) feladat részletezése (pontosítása):	1. Foglalja össze és elemezze a környezeti zaj vizsgálatára vonatkozó rendeleteket, szabványokat, szakirodalmat, különös tekintettel a helyszíni mérésekre és zajtérképezésre! 2. Készítsen tájékoztató jellegű forgalomszámlálást Mezőtúr belvárosi részének utcáiról nappali és éjszakai időszakban! 3. Mérje fel a belvárosi részen található üzemi és egyéb (szórakozóhelyek, szabadidős tevékenység, ...) zajforrásokat! 4. Készítse el Mezőtúr belvárosi részének 3 dimenziós terepmodelljét a domborzat és az épületek figyelembe vételével! 5. Készítsen stratégiai zajtérképet a belváros egyes részeiről! 6. A számítások ellenőrzése érdekében legalább 5 pontban helyszíni méréssel határozza meg a környezeti zajterhelés nagyságát!
A Diplomamunka II. (BMEGEÁTMKM2) feladat részletezése:	1. Folytassa a környezeti zaj vizsgálatára vonatkozó rendeletek és szakirodalmak összefoglalását és elemzését, különös tekintettel a helyszíni mérésekre és zajtérképezésre! 2. A zajtérkép alapján minősítse a zajterhelést, indokolt esetben dolgozzon ki zajcsökkentési javaslatokat a zajvédelmi határértékek betartása érdekében! 3. Folytassa a stratégiai zajtérkép elkészítését a belváros egyes részeiről! 4. Diplomatervről készítsen rövid idegen és magyar nyelvű összefoglalót

Budapest, 2013. február 11.

(P.H)

.....
témavezető

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

A feladatot jóváhagyom:
Budapest, 2013. február 11.

(P.H)

.....
Prof. Czigány Tibor, egyetemi tanár
Dékán

A feladatot átvettem:
Budapest, 2013. február 11.

Alulírott a feladatkiírás átvételével egyúttal nyilatkozom, hogy a Diplomamunka II. tárgy előtanulmányi követelményeit maradéktalanul teljesítettem. Ellenkező esetben tudomásul veszem, hogy a jelen feladatkiírás és a tárgy felvétele érvényét veszti.

.....
hallgató

Elfogadási nyilatkozat:	A beadott Diplomamunka a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Áramlástan Tanszék által előírt valamennyi tartalmi és formai követelményeknek maradéktalanul eleget tesz. A Diplomamunka bírálatra és nyilvános védésre alkalmasnak tartom.
A témavezető által javasolt érdemjegy:	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> A Diplomamunka minősítésére javasolt érdemjegy*: </div> <p>* A felsoroltak közül válasszon: jeles (5), jó (4), közepes (3), elégséges (2), elégtelen (1)</p>
Dátum:	Budapest, 2013. május 17.
Név / Alíráás: témavezető

A bíráló által javasolt érdemjegy:	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> A Diplomamunka minősítésére javasolt érdemjegy*: </div> <p>* A felsoroltak közül válasszon: jeles (5), jó (4), közepes (3), elégséges (2), elégtelen (1)</p>
Dátum:	
Név / Alíráás: bíráló

Copyright © Áramlástan Tanszék 2013

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

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

