

BUDAPESTI MŰSZAKI ÉS GAZDASÁGTUDOMÁNYI EGYETEM

Előterjesztő neve és beosztása: Dr. Varga István dékán
Szervezeti egység : Dékáni Hivatal

E L Ő T E R J E S Z T É S

A Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Kar Tanácsának
2014. április 17-i ülésére

Az előterjesztés címe

Javaslat diplomatervezés nyomonkövető portál kidolgozása a Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Karon

Az előterjesztést véleményezte (véleményezésen van)*:

Gazdasági Bizottság
Oktatási Bizottság
Tudományos Bizottság

Budapest, 2014. április 10.

** a megfelelő aláírással*

I.

AZ ELŐTERJESZTÉS TARTALMI KÖVETELMÉNYEI

A) AZ ELŐTERJESZTÉS SZAKMAI INDOKAI, ELŐZMÉNYEI, SAJÁTOSSÁGAI

Az elkészítendő informatikai rendszer a szakdolgozat készítés és a diplomatervezés nyomonkövetésének és az elkészült dolgozatok publikálásának az igényét kívánja kielégíteni.

Jelenleg a Villamosmérnöki és Informatikai Kar rendelkezik diplomaterv dokumentáló rendszerrel, amely kedvező tapasztalatai alapján célszerű a Közlekedésmérnöki és Járműmérnöki Karon is létrehozni egy hasonló rendszert.

A Villamosmérnöki és Informatikai Kar rendszerének megvásárlásának, adaptálásának, a licenszdíjnak a magas költségei miatt célszerűbbnek tűnik, ha a Kar önállóan készíti el a rendszert.

Első lépésként elkészült egy specifikáció, amely tartalmazza a rendszer legfontosabb elemeit, amelyet a tanszéki diplomaterv felelősök véleményeztek.

A rendszer moduláris felépítésű, fejlesztése három szakaszban történne, a részhatáridők: 2014. május 31. 2014. augusztus 31. és 2014. december 31.

A rendszer teszt jellegű használata 2014. szeptembertől, az éles rendszer 2015. februárjától kerülne bevezetésre.

B) AZ ELŐTERJESZTÉS FŐ CÉLKITŰZÉSEI

Az előterjesztés célja, hogy a Kari Tanács határozattal támogassa az informatikai rendszer elkészítését, megbizsa a rendszer kifejlesztéséért felelős személyeket, jóváhagyja a becsült keretösszeget.

C) KOORDINÁCIÓ EREDMÉNYE

Az előterjesztést a Tanszékvezetői Értekezlet megtárgyalta, támogatja.

D) VÁRHATÓ HATÁSOK

A szakdolgozat és a diplomaterv készítésének formai és eljárásbeli (bírálati szempontok) egységesítése a Karon. A dolgozatok készítésének folyamatos nyomonkövetése, feladatok és határidők figyelése.

Az elkészült dolgozatok elektronikus formában tárolása és publikálása.

E) VÁRHATÓ KÖLTSÉGKIHATÁSOK

Az informatikai rendszer kidolgozásának várható költsége nettó 1,5 millió Ft (szoftverfejlesztés + esetleges hardver eszközök).

A kifizetések a részhatáridőknek megfelelően három részletben történnének.

F) KAPCSOLÓDÁS MÁS ELŐTERJESZTÉSHEZ, SZAKMAI ANYAGHOZ

II.

HATÁROZATI JAVASLAT

A Kari Tanács úgy dönt, hogy támogatja a kari diplomatervezés nyomonkövető portál kidolgozását.

Felelős: Dr. Varga István dékán

Határidő: azonnal

Hatálybalépés ideje: azonnal

Kérem a Kari Tanácsot, hogy az előterjesztett határozati javaslatot fogadja el.

Budapest, 2014. április 10.

Dr. Varga István
dékán