

## Projektmunka adatlap

<b>A projektmunka címe:</b> Fuzzy alapú kockázat értékelő modell fejlesztése		<b>Intézeti azonosító:</b> <b>MEI-067</b>
<b>A projektmunka célja:</b> Az informatikai rendszerek sérülékenysége régóta köztudott. Rengeteg kutatás foglalkozik azzal, hogy a fenyegetettséget hogyan lehet felismerni, megfelelő módon kezelni a fenyegetettség jellege alapján. Fizikai, hardveres, szoftveres és emberi tényezőkön alapuló veszélyek egyaránt fenyegetik a rendszereinket. A projekt célja elsősorban az emberi tényező okozta kockázatok kiszűrésére hivatott. A hallgatók feladata az informatikai biztonság területén megjelenő kockázati tényezőket értékelő fuzzy alapú modell megtervezése, az alkalmazható tagsági függvények megválasztása, valamint a szabályrendszer megtervezése. A következtetési rendszer implementációja. A modell feladata a bementi tényezők kiértékelése által a kockázati szint számítása.		
<b>Témahirdető neve:</b>	Dr. Laufer Edit	
<b>Elérhetősége:</b>	tel.: 06-1-666-5377 <a href="mailto:laufer.edit@bgk.uni-obuda.hu">laufer.edit@bgk.uni-obuda.hu</a> , <a href="mailto:horváth.richárd@bgk.uni-obuda.hu">horváth.richárd@bgk.uni-obuda.hu</a>	
<b>Csoport létszám: (min./max.):</b>	3-5 fő	
<b>Anyagszükséglet:</b>		
<b>Felhasználásra biztosított pénzügyi keret (max.):</b>		
<b>Elvárt ütemezés:</b>	1. hét:	Feladat kiadása, pontosítás, egyeztetés
	2-3. hét	GANTT diagram elkészítése, koncepció kialakítása, költségterv bemutatása a konzulensnek.
	4-5. hét	Az informatikai biztonság területén megjelenő kockázati tényezők feltérképezése, hatásának elemzése.
	6-7. hét	A fuzzy megközelítés jellemzőinek, alkalmazhatóságának vizsgálata a feladat megvalósításában. Rendszerterv.
	8-11. hét	A rendszer implementálása.
	12-13. hét	Az eredmények validálása, értékelése.
	14. hét	Az eredmények bemutatása.