

Projektmunka adatlap – Keménységmérés analitikus elemzése

1. A projektmunka címe: Keménységmérés analitikus elemzése		Intézeti azonosító: MEI-085
A projektmunka célja: A feladat célja a lágyszámítási eljárások megismerése, kísérletek tervezése, előkészítése, végrehajtása és kiértékelése, következtetések megfogalmazása, dokumentációs és előadási készségek fejlesztése		
Témahirdető neve:	Dr. Lukács Judit (OE-BGK-MEI, adjunktus) Dr. Horváth Richárd (OE-BGK-KKSzK, docens)	
Témafelügyelő neve:	Dr. Lukács Judit Dr. Horváth Richárd	
Elérhetősége:	lukacs.judit@uni-obuda.hu horvath.richard@uni-obuda.hu	
Csoport létszám: (min./max.):	3-5 fő <i>A minimum létszám alatt a projekt nem indul.</i>	
Rendelkezésre álló anyagszükséglet:	—	
Beszerzésre váró anyagszükséglet	—	
Felhasználásra biztosított pénzügyi keret (max.):	—	
Elvárt előfeltételek:	Kötelező: - Ajánlott: Matlab	
Elvárt ütemezés:	1-4. hét	Keménységmérés sorozat megtervezése
	5-8. hét	Keménység lenyomatok mikroszkópos vizsgálata, kiértékelése
	9-14. hét	Keménység lenyomatokban lévő deformációk vizsgálata hagyományos mikroszkópos úton.
Megjegyzés:		
<ul style="list-style-type: none"> A projekt munkát mechanikai és anyagtudományi alapismeretekkel rendelkező gépész- és mechatronikai mérnök hallgatók egyaránt felvehetik. 		