

Tantárgy neve: Mérnöki etika		Tantárgy kódja: MK3MEETM03MX17
Kredit: 3	Követelmény: kollokvium	Tanszék:
Óraszám: 2 + 0	Előkövetelmény: –	MMVT
Tantárgyfelelős: Dr. Matkó Andrea Emese, egyetemi docens		Tantárgy oktatói: Dr. Bujalosné dr. Kóczán Éva
HÉT	ELŐADÁS	GYAKORLAT
1.	A mérnöki etika tárgy oktatásának indokai, Erkölc és etika fogalmi definíciója, A szándék-eszközök -következmény- kötelesség, mint az etikai értékítélet elemei.  Felelősség, lelkiismeret, szabadakarat.	
2.	Etikai irányzatok tartalmi elemeinek és normáinak bemutatása. (hedonizmus, Arisztotelész, aszkétizmus, keresztényi, aprobáció )	
3.	Etikai irányzatok tartalmi elemeinek és normáinak bemutatása. (Kant, utilitalizmus, Marx)	
4.	Valláserkölcsi (zsidó-keresztény-mohamedán) és politikai (konzervatív-liberális-szocialista) irányzatokhoz kötődő normák és magatartásminták bemutatása.	
5.	Szaketikák. A mérnöki etika fogalmi definíciója és sajátosságai. A mérnök és a technika, a fokozott felelősség, és a fenntarthatóság.	
6.	Új célok a mérnöki munkában: Életszínvonal helyett életminőség javítás. A javak előállítási korlátait is figyelembe kell vennie. Fokozott a felelőssége az ember és a társadalom iránt.	
7.	Első rajzhét	
8.	Már a tervezéskor eldől az anyag és energiafelhasználás mennyisége, a hulladék és szennyezőanyag képződés mértéke is. Ez a tervező szakmai és erkölcsi felelőssége.	
9.	A mérnöki felelősség további területei: környezetvédelem, energiafelhasználás, kockázat vállalás, munkahelyi vezető.	
10.	Jogi felelősségek a mérnöki munkában: Szabálysértési, büntetőjogi, kártérítési, munkajogi tényállások és szankciók.	

11.	A mérnök erkölcsi felelőssége: A mérnöki Kamara Etikai-fegyelmi Kódexének etikai alapelvei, szakmai normái, a kamarai fegyelmi eljárás.	
12.	Esettanulmányok: az ipar különböző ágaiban végzett munka során tanúsított konkrét mérnöki magatartások etikai szempontú elemzések	
13.	Esettanulmányok: az ipar különböző ágaiban végzett munka során tanúsított konkrét mérnöki magatartások etikai szempontú elemzése.	
14.	Második rajzhét	
<b>KÖVETELMÉNYEK</b>		
Az aláírás feltétele: Az előadásokon/órákon való részvétel. (3 hiányzás lehetséges)		
Teljesítményértékelés, az érdemjegy megszerzésének feltétele:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Az aláírással rendelkező hallgatók tudásának a számonkérése a szemeszter végén, megajánlott kollokvium jegyért, írásbeli dolgozatírás formájában, vagy</li> <li>- A vizsgaidőszakban meghirdetett vizsgán szintén írásbeli dolgozatírás formájában.</li> </ul>		