

## TANTÁRGYLEÍRÁS

Tantárgy neve	<b>AUTÓIPARI BESZÁLLÍTÓK</b>
Tantárgy kódja	MIT 1209
Meghirdetés féléve	2.
Kreditpont	2
Konzultációs óraszám (elm.+gyak.)	3+3
Félévi követelmény	gyakorlati jegy
Előfeltétel (tantárgyi kód)	-
Tantárgyfelelős neve és beosztása	Sinka József gépészmérnök, auditor, óraadó
Tantárgyfelelős tanszék kódja	MU

### 1. A tantárgy elsajátításának célja

Az autóiipari beszállítókra érvényes MSZ ISO/TS 16949 szabvány követelményeinek és gyakorlati alkalmazásának megismerése.

### 2. Tantárgyi program

Az MSZ ISO/TS 16949 szabvány kapcsolódása az ISO 9001 és ISO 9004 szabványokhoz. Speciális követelmények és azok teljesítési feltételei: minőségügyi rendszer minősítése (QSA), hibamód és hatáselemzés (FMEA), alkatrész jóváhagyási folyamat (PPAP), mérési rendszerek elemzése (MSA), emelt szintű termék minőségtervezés (APQP), az SPC alkalmazása.

### 3. Évközi tanulmányi követelmények

Zárthelyi dolgozat megírása, gyakorló feladatok elkészítése.

### 4. A megszerzett ismeretek értékelése (félévközi jegy, vizsgajegy)

Félévközi pontszám:

1 db. zárthelyi dolgozat:	40 pont
4 db. gyakorló feladatok:	60 pont

### 5. Az értékelés módszere

Gyakorlati jegy a TVSZ szerint.

### 6. Az ismeretek, készségek és kompetenciák elsajátításához rendelkezésre álló segédanyagok

Szakirodalom, jegyzet, nyomtatványok.

### 7. Kötelező, ajánlott irodalom (3-5 db.)

– Az autóiipari beszállító referenciacégek kézikönyvei. PPAP, QSA, MSA, FMEA, SPC.