

# ELMÉLET – GYAKORLAT – KUTATÁS

Az elektromobilitás terjedésével a járművek által keltett hangok és rezgések is módosulnak, amely új kihívások elé állítja az autógyártókat és a beszállítókat. A tárgy keretében ipari partnereinkkel, a Bosch-sal, a Rotec-kel és az AUDI-val együttműködve kerülnek bevezetésre az NVH (noise, vibration, harshness), akusztika, rezgés és járműkomfort alapismeretei.



Korszerű műszerekkel és széles eszközparkkal mutatjuk be a laborokon az alapvető méréseket és ismertetjük a téma numerikus feladatainak hátterét.



A tantárgy teljesítése során lehetőség van bekapcsolódni a tanszéken folyó kutatásokba, TDK dolgozat készítésére és szakmai gyakorlat végzésére ipari partnereinkkel együttműködve.



A tanterv szerint a tárgyat a félév végén gyakorlati jegy zárja, amely a mérési gyakorlatokon való részvétel és jegyzőkönyvek, és 2 ZH alapján kerül meghatározásra.

**BMEKOGG8510 Gépjárművek zaj,- és rezgésvizsgálata**

**Vedd fel most:**

