



KÖZÉPÜLETEK AKUSZTIKAI TERVEZÉSE (BMEEPES0614)

Középületek tervezésénél az akusztikai kérdések kiemelt szerepet kapnak, hiszen sokszor az épület funkciója maga az akusztika. A tárgy keretében megismerkedhetsz az épületekkel kapcsolatos akusztikai alapfogalmakkal, a hangszigetelés feladatával és a különféle hangszigetelési megoldásokkal, szerkezetekkel és tervezési lépésekkel, a teremakusztikai minőséget leíró jellemzőkkel, a teremakusztikai burkolatokkal és a hangtér befolyásolásának egyéb eszközeivel, a teremakusztikai tervezéssel és a tervezést segítő számítógépes modellezési módszerekkel, valamint a különböző akusztikai vizsgálati módszerekkel.

Tárgyfelelős és előadók: Mesterházy Beáta és Nagy Attila Balázs

időpont: csütörtök 14:15-16:00

Tantárgy kiméréte: 2 kredit (1 előadás + 1 gyakorlat)

Helyszín: Később véglegesedik

Részletek és tematika a honlapon!