

A Laboratóriumban a következő tárgyak oktatása folyik.

{faq inline}

Biomechanika

gyógytornász hallgatóknak

Tematika:

- A biomechanika tudományági meghatározása. A biomechanika története.
- A csontok szöveti szerkezete, csontalkotó sejtek. A csontok biomechanikai vizsgálata, morfológiája.
- Csontosodás, csontképződés, csontfejlődés. A csontok modellációja és remodelációja. A biomechanika szerepe a csontok fejlődésében.
- A szövet mechanikája. A csontok statikai vizsgálata.
- Csonttörés, törésgyógyulás. A törésgyógyulás biomechanikai vonatkozásai. A vázizmok morfológiája.
- A csontváz mint szervrendszer. A csont és az öregedés.
- Gyakorlati bemutatás
- Konzultáció

További információ

Műanyagszerkezeti vizsgálatok Műanyagok Kar hallgatói részére

Tematika:

- Húzóvizsgálat
- Shore keménységmérés
- Sűrűségmeghatározás
- Nyomóvizsgálat
- Hajlítóvizsgálat

CAD-CAM-Rapid prototyping Az Ortopédia szakorvosképzés keretében tartott előadás

{/faq}