

## Laboratoř preklinických oborů (FZS9)

### Hlavní cíle a aktivity laboratoře

Hlavním cílem laboratoře je výuka studentů prostřednictvím moderní interaktivní, nahrávací i audiovizuální techniky v rámci předmětů preklinických oborů.

### Odborné zaměření laboratoře

Laboratoř se zaměřuje na výuku nejrůznějších oborů, kdy také disponuje celou řadou specifických a názorných modelů pro osvojení si poznatků v anatomii, patologii a dalších předmětů. Laboratoř slouží k výuce a zároveň k řešení kvalifikačních prací.

### Specifické vybavení a výstupy

Laboratoř je vybavena novými výukovými pomůckami a moderní audiovizuální technikou, která mimo jiné umožňuje pořizování záznamů z probíhajících přednášek. Počítačová technika je připojena k internetu, k dispozici je promítací plátno a dataprojektor. V laboratoři jsou k dispozici nejrůznější výukové modely kostí, orgánů a svalů. Z anatomických modelů jsou v laboratoři studentům i vyučujícím k dispozici modely lebky a krku, neuroanatomický model, svalová figurína muže, rozložitelný model lebky, lebka s krční páteří, modely kostry, sada modelů obratlů se znázorněnými stádii degenerace obratlů, modely velkých kloubů, model orgánů retroperitonea i žaludku, jater, žlučníku. Dále modely srdce, plic, mozku a jeho cévního zásobení, model oka, ucha i řezu kůži.

