

WYKAZ ZAGADNIEŃ/TEMATÓW BADAWCZYCH REALIZOWANYCH W ZAKŁADZIE BIOSTRUKTURY

Dr hab. Jarosław Domaradzki, prof. AWF

1. Ryzyko urazów osób aktywnych fizycznie i trenujących różne dyscypliny sportu w zależności od czynników egzo- i endogennych
2. Efektywność programów interwencji wysiłkowej interwałami wysokiej intensywności (HIIT, HIFT itp.) implementowanymi w lekcję WF w kształtowaniu proporcji tkankowych masy ciała, ciśnienia krwi oraz zdolności wysiłkowych i motorycznych u dzieci i młodzieży szkolnej
3. Środowiskowe uwarunkowania rozwoju motorycznego dzieci i młodzieży oraz zmian inwolucyjnych u osób starszych

Dr hab. Jarosław Fugiel, prof. AWF

1. Środowiskowe uwarunkowania rozwoju motorycznego dzieci i młodzieży
2. Wpływ czynników środowiskowych na postawę ciała dzieci i młodzieży
3. Ocena zmian sprawności fizycznej u osób dorosłych i starszych
4. Programowanie aktywności fizycznej dla osób dorosłych i starszych