

Témata antropomotorika navazující

1. Rozšiřující testy kondičních schopností – další i netradiční testy v porovnání s Bc. ZETKOVA'
2. Rozšiřující testy koordinačních schopností – další i netradiční testy v porovnání s Bc. Boxanova'
3. Zahraniční testové baterie (Fitnessgram, Public services testing, British army test, US army test, England rugby fitness test, ...) - zaměření, obsah, způsob hodnocení, klady, zápory
4. monitoring a diagnostika kvantity a kvality pohybové aktivity (*pedometry, kalorimetry, akcelerometry*) – princip, oblast použití, získávaná data, výhody, nevýhody JEVCÍK
5. monitoring a diagnostika kvantity a kvality pohybové aktivity (*fitness náramky*) - princip, oblast použití, získávaná data, výhody, nevýhody, nejznámější a nejdostupnější modely
Zukel OSTRÉZ
6. monitoring a diagnostika kvantity a kvality pohybové aktivity (*smart watch, gps tracking*) - princip, oblast použití, získávaná data, výhody, nevýhody, nejznámější a nejdostupnější modely
POŘÍZEK (č.6)
7. monitoring a diagnostika kvantity a kvality pohybové aktivity (*dotazníky, aplikace, web portály* ...) – nejznámější, získávaná data, výhody, nevýhody ŠKAPPAHOVA'
8. využití moderních technologií při monitoringu a hodnocení sportovních aktivit (jestřábí oko, gólové systémy, gps tracking, ...) – princip, u jakých sportů, limity, výhody, nevýhody Bielka Kominek
9. využití softwaru při tréninku a hodnocení sportovních aktivit (datavolej, Dartfish, Coache's eye, ...) – způsob zadávání dat, možnosti vyhodnocení, výstupy, výhody, nevýhody HOUŠTOVA'
10. využití moderních technologií při tréninku a hodnocení sportovních aktivit (Adidas MiCoach, Myzone, Babolat Play Pure drive, POP a PIQ,) – princip, platforma, oblast použití, získávaná data, výhody, nevýhody Šmíček Pavlíček
11. smartphone aplikace využitelné v oblasti pohybové aktivity a sportovního výkonu – oblasti použití, zadávaná a získaná data, limity, výhody, nevýhody
Čechová Dvořák