

1. Rozšiřující testy kondičních schopností – další i netradiční testy v porovnání s Bc.

HOPINA, MARTINKOVÁ

2. Rozšiřující testy koordinačních schopností – další i netradiční testy v porovnání s Bc.

SCHWEIZEROVÁ, HOLASOVÁ

3. Zahraniční testové baterie (Fitnessgram, Public services testing, British army test, US army test, England rugby fitness test, ...) - zaměření, obsah, způsob hodnocení, klady, zápory

SELUCKÁ, HAJDAMACH

4. monitoring a diagnostika kvantity a kvality pohybové aktivity (*pedometry, kalorimetry, akcelerometry*) – princip, oblast použití, získávaná data, výhody, nevýhody

JURENČÁKOVÁ, SLEZÁČKOVÁ

5. monitoring a diagnostika kvantity a kvality pohybové aktivity (*fitness náramky, smart watch*,) - princip, oblast použití, získávaná data, výhody, nevýhody, nejznámější a nejdostupnější modely

NÁLEZKOVÁ, HOUSOVÁ

6. monitoring a diagnostika kvantity a kvality pohybové aktivity (*dotazníky, aplikace, web portály, gps tracking* ...) – nejznámější, získávaná data, výhody, nevýhody

VEDROVÁ, PIVÁKOVÁ

7. využití moderních technologií při monitoringu a hodnocení sportovních aktivit (*jestřábí oko, gólové systémy, gps tracking*, ...) – princip, u jakých sportů, limity, výhody, nevýhody

KOLEŠOVÁ, BRODEČKY

8. využití softwaru při tréninku a hodnocení sportovních aktivit (*datavolej, Dartfish, Coache's eye*, ...) – způsob zadávání dat, možnosti vyhodnocení, výstupy, výhody, nevýhody

PŘÍVAPOVÁ, BOBLÁKOVÁ

9. využití moderních technologií (hardware) při tréninku a hodnocení sportovních aktivit (*Adidas MiCoach, Myzone, Babolat Play Pure drive, POP a PIQ*, ...) – princip, platforma, oblast použití, získávaná data, výhody, nevýhody

DTAPL, LIŠKATÍN

10. smartphone aplikace využitelné v oblasti pohybové aktivity a sportovního výkonu – oblasti použití, zadávaná a získaná data, limity, výhody, nevýhody

JANOŠKA KAUSTA