

## Posudek oponenta diplomové práce

Diplomová práce (dále jen DP) Jana Součka s názvem „Technika pádlování a taktika jízdy na K4 1000 m“ je vypracována na 67 stranách textu. Obsahuje 19 vyobrazení a 11 grafů a 5 tabulek v textové části, dále 22 grafů a 11 tabulek na dalších 14 stranách příloh.

Nachází se 13 citací v seznamu literatury a další zdroje výsledků ze světových soutěží. Soubor literatury by mohl být bohatší. Např. poměrně zásadní práce vedoucího DP.

Autor DP se zabývá technikou záběru na rychlostním kajaku a specifikuje ji do podmínek jízdy na K4. Dále rozebírá taktiku posádky podle mezičasů á 250 m.

Připomínky:

- s. 2 – Výsledky ad 2: jedná se o taktiku nebo strategii? Podobně ve formulaci hypotézy.
- s. 10 – stanovení hypotéz působí poněkud rozpačitě a účelově a s formulací ex post , jen aby se splnil požadavek DP. Možná by přirozeněji vyznělo provedení DP bez hypotézy. Nebyl činěn experiment, hypotéza nebyla nutná.
- s. 11 – omezený rozsah kap. 4. Rešerše literatury se pokouší s patrovat ve skutečnosti, že teprve v nedávné minulosti došlo k revolučním technologickým a ergonomickým změnám v konstrukcích pádel a lodí.
- s. 13 - kap 5.1.1. Teoretická východiska techniky pádlování - je zařazena do části 5. Praktická část.
- s. 13 – Kračmar neměřil kanoisty rychlostní, ale chystá se na to.
- s. 14 – diplomant se pustil na tenký led, který sval na kajaku odlišuje lokomoci přes pletenec ramenní od jiných aktivit – shyb, šplh, lezení na stěně, odpich hůlkami na lyžích...
- s. 14 – poslední odstavec odstartovává 2. použití klávesové zkratky Ctrl V – až po předposl. odst. na s. 15
- s. 20 – je to nový termín fáze zpevnění nebo se již v literatuře vyskytuje?
- s. 27 – pod citací Endicott – v kanoist. terminologii se používá termín rotace, ale ve skutečnosti je to torze trupu
- s. 22, 26 atd. – je vždy uveden nácvik – není v úkolech práce
- s. 34 – fáze relaxace – odpočinek svalů v lokomoci probíhá i při zapojení na kontralaterální straně v jiné funkci, je nutné tento okamžik takto označovat, je to v literatuře?
- s. 41 – pochopení termínů: od obecného ke specifickému: strategie – taktika- operace
- s. 54 – úspěšná slovenská křivka je plochá, podle čeho posuzujeme ?
- s. 62 – nadpis
- s. 76 a 77 – charakteristiky průběhů některých křivek se dosti liší, jako např. na těchto 2 stranách. Čím to může být způsobeno? Je možné, že to způsobí předčasný nástup jedné lodi (s. 76)? Nebo protivítr?

Celkově je DP zpracována na nadprůměrné úrovni. Obohatí poznatky z oblasti struktury sportovního výkonu v rychlostní kanoistice.

Doporučuji DP k obhájení.



Doc. PaedDr. Branislav Kračmar, CSc.,  
vedoucí diplomové práce