

Oponentský posudek na diplomovou práci Radima Pavelky „Somatotyp v karate“

Předložená diplomová práce je zaměřená na stanovení somatotypu vrcholových závodníků sportovního karate a to zejména na vytipování event. somatických rozdílů zástupců dvou disciplín - kata a kumite.

Spis je zpracován na 54 stranách textu, na základě 27 položek literatury a 4 stran příloh.

Kompozice práce odpovídá zvyklostem, vyjadřování diplomanta je kultivované, grafická úprava na velmi dobré úrovni.

Z výsledků vyplývá, že oba soubory jsou s ohledem na možnou variabilitu použité typologie H-C poměrně úzce definovatelné s možností doporučení pro sportovní praxi. Soubor zástupců kata je z hlediska somatotypu více homogenní než soubor kumite.

V práci je poměrně značná část věnována motorickým předpokladům (motorickým schopnostem) nutným pro úspěšné působení v karate, v názvu práce a hlavně v souhrnu se tato skutečnost nepromítá.

Připomínky technického charakteru:

- v práci citovaná Riegrová 2003 – není v seznamu literatury, naopak u některých titulů ze seznamu literatury je patrně o citaci „z druhé ruky“ (např. Carter 1975, Kretschmer ? 1947)
- úkol 1 (s. 26) – výběr na základě kritérií – jakých?
- hypotéza 1 – difference neexistuje z důvodu absence řízeného výběru ale osobního rozhodnutí. Tento příčinný vztah autor nezkoumal.
- s. 32 – rozptýlení v somatografu specialistů kumite nelze vysvětlovat vyšší tělesnou výškou, protože tato hodnota je v somatotypu jedince zohledněna

Diplomant velmi dobře zvládl technologii typologie podle Heathové a Cartera – vlastní antropometrické šetření, vyhodnocení získaných dat, grafické znázornění a ze získaných výsledků správnou interpretaci.

Otázky:

- Jaký význam mají strukturální (somatické) předpoklady pro výkon v karate
- Do jaké míry by na větší rozptýlení somatotypů souboru kumite mohl mít věk probandů 18 – 35 let (u běžné populace se zvyšováním věku se často zvyšuje endomorfie)

Závěr: při úspěšné obhajobě práce doporučuji ohodnotit stupněm v ý b o r n ě

Praha 4.5.2006

Doc. PhDr. Jitka Chytráčková, Csc.