

Abstrakt

- Název:** Závislost televizní sledovanosti u vybraných kolektivních sportů na velikosti jejich členské základny
- Cíle:** Hlavním cílem práce je zjištění závislosti mezi televizní sledovaností nejvyšší soutěže mužů u vybraných sportů (basketbal, florbal, házená a volejbal) na velikosti příslušné členské základny v letech 2008 až 2014. Dílčím úkolem je zmapování vývoje členských základen a televizní sledovanosti nejvyšších mužských soutěží vybraných sportů.
- Metody:** V práci je použita analýza dat za pomoci lineární regrese, grafické analýzy reziduálních hodnot a výpočtu Pearsonova korelačního koeficientu a jeho statistického testování. Tyto analýzy jsou aplikovány na získaná data o televizní sledovanosti a o členských základnách sportovních svazů.
- Ve sledovaném období zjišťujeme závislost na základě Pearsonova korelačního koeficientu a jeho statistického testu.
- Výsledky:** Získané modely lineární regrese mají u basketbalu, házené a volejbalu záporný trend, pro basketbal získaný model neprošel statistickým testem a u florbalu je střední a kladná síla asociace. Proto není vhodné získané modely využívat k popisu jmenované závislosti. Důvodem by mohla být chybovost statistiky ČUS. Z dílčích výsledků jsme zjistili poměr sledovanosti žen a mužů u domácích lig – 1:3 pro uvedené sporty, vyjma florbalu, kde je tento poměr 1:2. Z mapování televizní sledovanosti jsou patrné i další dílčí vazby na televizní sledovanost.
- Klíčová slova:** televizní sledovanost, členská základna, basketbal, florbal, házená, volejbal, extraliga, lineární regrese