

Podmienky na zápočet z predmetu „**Manažérska štatistika**“ akademický rok 2009/2010

Aktívna účasť na cvičeniach (max. 2 absencie).

Semestrálna práca vo forme projektu. (pozri <http://fsi.uniza.sk/kkm/publikacie/osfsp.pdf>)

Odporúčaná štruktúra práce:

1. Titulný list (s názvom projektu).
2. Úvod.
3. Formulácia štatistického problému.
4. Formulácia štatistickej jednotky.
5. Formulácia štatistických otázok (musia byť obsiahnuté jednotlivé témy (pozri nižšie)).
6. Na základe štatistických otázok identifikovať štatistické znaky.
7. Samotné štatistické zisťovanie – použitie vybranej metódy (dotazník, pozorovanie, experiment...).
8. Základný štatistický súbor (zapísať a popísať namerané dáta v základnej tabuľke).
9. Riešenie štatistických otázok (pozri nižšie), 8-10 otázok.
10. Záver.
11. Použitá literatúra.

Odporúčaná obsah jednotlivých štatistických otázok (jednotlivé témy):

1. Charakteristiky úrovne.
2. Charakteristiky variability.
3. Triedenie podľa jedného štatistického znaku - jednoduché triedenie.
4. Triedenie podľa štatistického znaku - skupinové triedenie.
5. Triedenie podľa dvoch štatistických znakov.
6. Pravdepodobnosť výskytu hodnôt štatistického znaku.
7. Skúmanie závislosti kvalitatívnych znakov.
8. Skúmanie závislosti kvantitatívnych znakov.
9. Trendy, predpovedanie, odhady hodnôt štatistického znaku.

Odporúčaná štruktúra štatistických otázok:

1. Rozbor otázky, identifikácia a charakteristika štatistických znakov, zdôvodnenie použitej štatistickej metódy na riešenie otázky.
2. Riešenie otázky doplnené tabuľkami a grafmi.
3. Odpoveď s odôvodnením.

Formálna štruktúra projektu musí spĺňať pravidlá popísané v dokumente „Obsah, štruktúra a forma semestrálnej (ročníkovej) práce a súťažnej práce ŠVOČ“, pozri stránku <http://fsi.uniza.sk/kkm/publikacie/osfsp.pdf> . (Nezabudnúť na titulný list, obsah, úvod či záver a použitú literatúru!!!)

Samotná semestrálna práca je textom dopĺňaným tabuľkami a grafmi, nie opačne!!!