# Instrukce k semestrálnímu projektu do Fyziologie

# Charakter prezentace (okolo 10 stran)

## Úvodní snímek

* Nadpis
* Prezentující
* Datum
* Pracoviště (univerzita, studijní obor)

## Úvod (1–2 strany)

* Stručný úvod do problematiky (včetně zdrojů)
* Co se měří/hodnotí/počítá
* Proč se to obecně hodí
* Referenční hodnoty (včetně zdroje)

## Metoda (1–2 strany)

* Hodnocená metoda (název, popis)
* Použité statistické metody (ženy vs. muži; aritmetický průměr; medián atp.)

## Výsledky (1–2 strany)

* Výčet hlavních výsledků
* Tabulka/graf (vhodný typ grafu)

## Diskuze/závěr (1 strana)

* Zhodnocení výsledků
* Porovnání s referenčními hodnotami
* **Interpretace** (proč vyšlo, co vyšlo?)

## Zdroje (1 strana)

* Výčet zdrojů, jež byly užity k vypracování (referenční hodnoty, popis metody, další poznatky)
* Alespoň 4 zdroje

# Obecně

* Bez faktických chyb
* Bez pravopisných chyb
* Grafická malebnost

# Rozpis projektů

**Skupina St 7.00–8.40**

1. Stavba a složení těla, pohybový systém: Papež, Svoboda, Šandor (Antropologické vyšetření / Somatotyp)
2. Metabolismus: Bakus, Svitok (Pracovní metabolismus)
3. Kardiovaskulární systém: Lenhard, Šustr, Tischer (TK v klidu a po zátěži)
4. Dýchací systém: Daňhel, Fitz (Spirometrie)
5. Svalová síla: Jambor, Plšek, Pytlík (Dynamometrie)

**Skupina St 13.40–15.20**

1. Stavba a složení těla, pohybový systém: Dokládal, Filák, Krejčí, Škoda (Antropologické vyšetření / Somatotyp)
2. Metabolismus: Anděl, Meidlová, Mráz, Prokopová (Pracovní metabolismus)
3. Kardiovaskulární systém: Krajcigrová, Lísková, Slavková, Zubrvalčíková (TK v klidu a po zátěži)
4. Dýchací systém: Bachan, Čerbák, Jedlička, Polách (Spirometrie)
5. Svalová síla: Sedláčková, Šimončič, Zelenka, Urbášková (Dynamometrie)

**Skupina Čt 9.30–11.10**

1. Stavba a složení těla, pohybový systém: Anke, Loup, Trutna (Antropologické vyšetření / Somatotyp)
2. Metabolismus: Krejčí, Slabý, Zabloudil (Pracovní metabolismus)
3. Kardiovaskulární systém: Doubravský, Gomola, Skřivánek (TK v klidu a po zátěži)
4. Dýchací systém: Hubáček, Švéda, Zemánek (Spirometrie)

5) Svalová síla: Chytil, Josefus (Dynamometrie)