**Plán přednášek – Statistika – BPSTA, BPSTK**

1) **STATISTIKA A JEJÍ VÝZNAM**

2) **POPISNÁ STATISTIKA – KVALITATIVNÍ ZNAKY**

3) **POPISNÁ STATISTIKA – KVANTITATIVNÍ ZNAKY**

4) **PRAVDĚPODOBNOST, NÁHODNÁ VELIČINA**

5) **DISKRÉTNÍ PRAVDĚPODOBNOSTNÍ MODELY**

6) **SPOJITÉ PRAVDĚPODOBNOSTNÍ MODELY**

7) **SPOJITÉ PRAVDĚPODOBNOSTNÍ MODELY**

**8) VELIKONOCE -VOLNO**

9) **BODOVÉ A INTERVALOVÉ ODHADY**

10) **TESTOVÁNÍ HYPOTÉZ – PARAMETRICKÉ A NEPARAMETRICKÉ TESTY**

**11)** **Opakování k průběžnému testu – test se píše v tomto týdnu na**

**všech seminářích na PC s využitím EXCELU (od 4. 5. 20120)**

12) **METODY STANOVENÍ ZÁVISLOSTI – REGRESNÍ ANALÝZA**

**13) ZKOUŠKA**

(u zkoušky můžete používat jakékoliv studijní materiály)