

## **Harmonogram – Praktikum z prokaryot, podzim 2008**

(Ne 14.12.2008 naočkovat kmeny na PFGE do 2YT (kultury budou na miskách))

**Po 15.12.2008** 9:00 – 12:30: Izolace DNA pro PFGE, 11:00 – 12:00 teorie v místnosti Bpt

**Út 16.12.2008** 13:00 – 18:00: Izolace mutant na gradientních plotnách, promývání bločků

**St 17.12.2008** 13:00 – 18:00: Konjugace, příprava médií pro konjugaci, pokračování izolace na gradientních plotnách, promývání bločků, založení flukt. testu, štěpení bločků *Sma*I

**Čt 18.12.2008** 8:00 – 11:30: Příprava gelu pro PFGE, flukтуаční test, hodnocení konjugace

**Pá 19.12.2008** 9:30 – 10:30 Barvení, focení gelu z PFGE, počítání misek, vyhodnocení