

**Petar PAVEŠIĆ**

**Stabilni endomorfizmi končnih kompleksov**

*Povzetek 1. dela:* Glavni cilj seminarja je pokazati, da je kolobar stabilnih endomorfizmov  $p$ -lokalizacije končnega kompleksa polperfekten. V 1. delu bomo podali pregled pojmov in rezultatov iz stabilne homotopije, teorije  $p$ -lokalizacije in teorije idempotentov, ki jih bomo potrebovali za formulacijo in dokaz izreka.