



# REKONSTRUKCE ŽELEZNIČNÍ STANICE BRNO-SLATINA

## UPGRADING OF BRNO-SLATINA RAILWAY STATION

Předmětem diplomové práce je navrhnout rekonstrukci železniční stanice Brno-Slatina tak, aby byly zajištěny 3 nástupní hrany splňující současné požadavky. Návrh kolejových úprav je proveden tak, aby bylo možné vložit jedno ostrovní a jedno vnější nástupiště, která splňují požadavky pro přístup osob se sníženou schopností orientace a pohybu. Rekonstrukce umožní zvýšení rychlosti v hlavních kolejích, ze stávajících 80 km/h, na 100 km/h.

AUTOR PRÁCE: Bc. PETR GUZIUR  
 VEDOUCÍ PRÁCE: Ing. RICHARD SVOBODA, Ph.D.  
 OPONENT PRÁCE: Ing. JAN ANDRATSCHKE  
 DATUM OBHAJOBY: 29. 1. 2013