

Тема: **Тополошка класификација наткривајућих простора**

Наставник: **Маринко Тимотијевић**

Студент треба да прикаже основне концепте фундаменталне групе тополошких простора и њену примену на тополошку класификацију наткривајућих простора путевима повезаних тополошких простора. Мастер рад треба да садржи неколико примера тополошких простора којим су наткривајући простори класификовани представљеном техником.

Литература

1. С. Врећица, М. Марјановић, *Топологија*, Завод за уџбенике - Београд, 2012.
2. A. Hatcher, *Algebraic Topology*, Cambridge University Press, UK, 2002.
3. J. Munkres, *Elements of algebraic topology*, Perseus Publishing, 1984.