РЕПУБЛИКА СРБИЈА
УНИВЕРЗИТЕТ У НИШУ

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ У НИШУ

На основу члана 33. став 3. Правилника о основним академским студијама

О Б А В Е Ш Т А В А

да ће студент **САЊА ДЕНЧИЋ**

дана 06.11.2026. са почетком у 12,00 часова, свечана сала 611 ,

Машинског факултета у Нишу, бранити дипломски рад под називом:

ТЕМА	**Паметне транспортне мреже за транспорт робе у урбаним срединама**

пред комисијом у саставу:

Ментор	проф. др Данијел Марковић
Члан	проф. др Горан Петровић
Члан	проф. др Предраг Милић

РЕЗИМЕ

Урбане средине се суочавају са све већим изазовима у транспорту робе услед раста е-трговине, загушења саобраћаја и потребе за смањењем емисија штетних гасова.

Овај рад анализира могућности паметних транспортних мрежа или тзв. интелигентних транспортних система (ИТС) у оптимизацији транспорта робе у градовима, са фокусом на технологогије, система управљања саобраћајем и паметног управљања флотом.

Рад закључује да паметне транспортне мреже представљају значајан корак ка одрживијем и ефикаснијем транспорту робе у урбаним срединама, уз препоруке за даље унапређење оваквих система.

Кључне речи: транспортне мреже, транспорт робе, паметне транспортне мреже, урбани траспорт, урбана логистика, интелигентни транспорни системи (ИТС), оптимизација рута

Ниш, 02.11.2026.год.