

	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 **МИХАЈЛО ПАВКОВИЋ**

дана **05.07.2024.** са почетком у **12,00** часова, у сали **401,**

Машинског факултета у Нишу, бранити дипломски рад под називом:

ТЕМА	Будућност паметних кућа: изазови и могућности
------	--

пред комисијом у саставу:

Ментор	проф. др Милош Симоновић
Члан	проф.др Властимир Николић
Члан	проф.др Жарко Ћојбашић

РЕЗИМЕ

Овај рад истражује концепт паметних кућа, фокусирајући се на анализу предности и изазове које оне доносе. Кроз темељну анализу релевантне литературе, студија случаја и теоријских концепата, рад ће истражити како паметне куће утичу на ефикасност, удобност, безбедност и одрживост домаћинства. Поред тога, посебна пажња ће бити посвећена изазовима као што су приватност података, безбедност система и приступачност технологије.

Кључне речи: паметна кућа, методе, систем, технологија, комуникација, управљање, ефикасност

Ниш, 02.07.2024. године