



МНТРИ институционално финансирање НИО ФТН Чачак за 2023. годину

Уговор 451-03-47/2023-01/200132

54 истраживача

редовни професори 16

ванредни професори 15

доценти 8

асистенти 14

истраживач сарадник 1

ОБЛАСТИ НАУЧНИХ ИСТРАЖИВАЊА НА ФТН ЧАЧАК

1. САВРЕМЕНИ МУЛТИФУНКЦИОНАЛНИ МАТЕРИЈАЛИ

2. НОВИ ПОЛИМЕРНИ МАТЕРИЈАЛИ

3. ИСТРАЖИВАЊА У РАДИЈАЦИОНОЈ ФИЗИЦИ

4. ТЕОРИЈСКА И ПРИМЕЊЕНА МАТЕМАТИКА

5. ПЕДАГОГИЈА И ПСИХОЛОГИЈА ОБРАЗОВАЊА

6. РАЗВОЈ МОДЕЛА И АЛГОРИТАМА ВЕШТАЧКЕ ИНТЕЛИГЕНЦИЈЕ

7. РАЧУНАРСКО И СОФТВЕРСКО ИНЖЕЊЕРСТВО

8. ЕЛЕКТРИЧНЕ МАШИНЕ И ЕЛЕКТРОМОТОРНИ ПОГОНИ

9. ЕЛЕКТРИЧНА МЕРЕЊА

10. ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

11. ИНЖЕЊЕРСКИ МЕНАџМЕНТ

12. ПРИМЕНЕ ВЕШТАЧКЕ ИНТЕЛИГЕНЦИЈЕ У ПРОИЗВОДНИМ ПРОЦЕСИМА

13. ПРОИЗВОДНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ

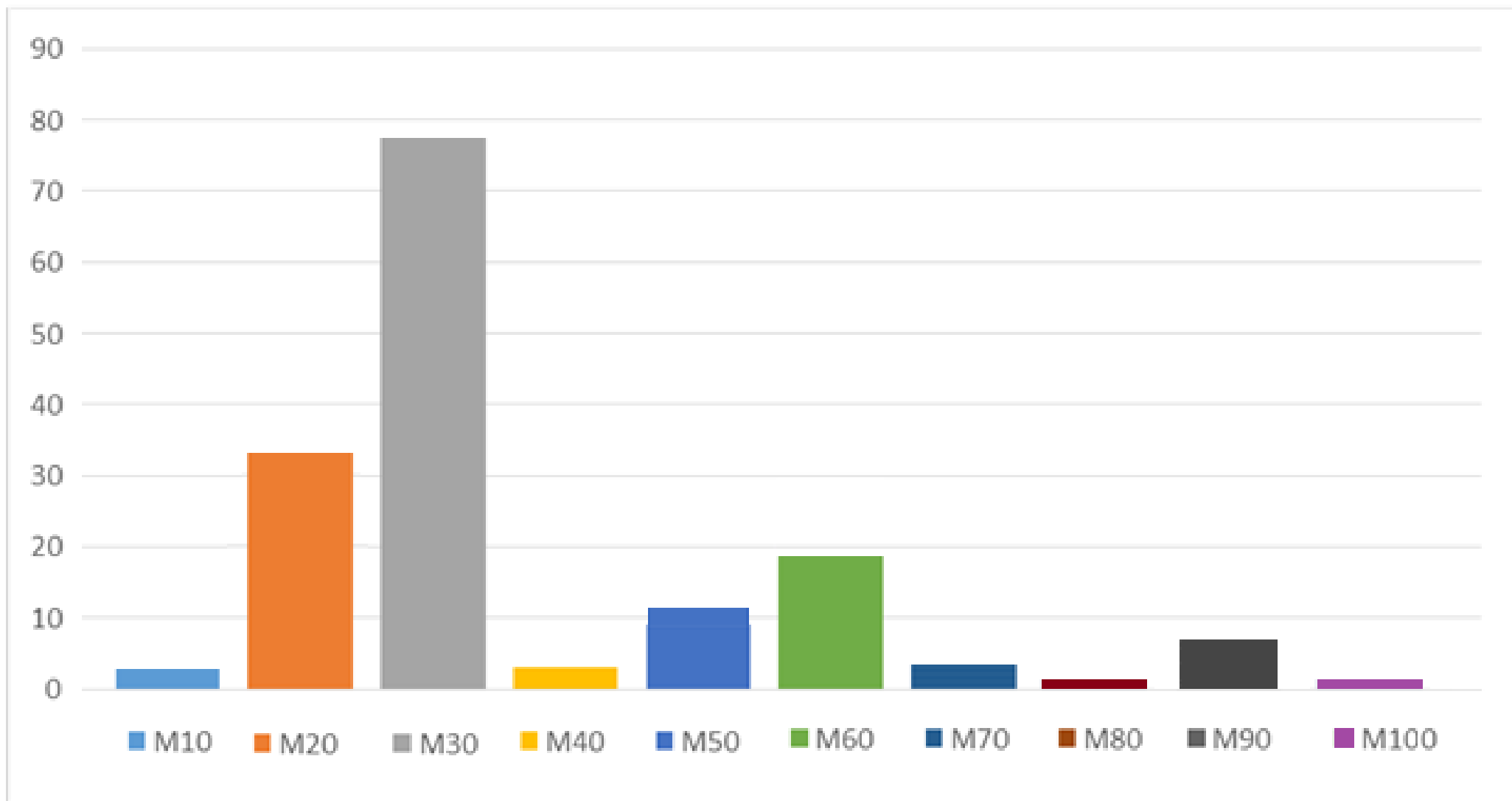
14. МАШИНСКЕ КОНСТРУКЦИЈЕ

15. БИОМЕДИЦИНСКИ ИНЖЕЊЕРИНГ

16. ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ

17. РОБОТИКА

18. ИНТЕЛИГЕНТНЕ ЕНЕРГЕТСКЕ МРЕЖЕ



Остварени резултати НИРа у 2022. години