

MAGISTARSKI RADOVI 1980 – 1989

1980

1. Amin Samir, Uticaj faktora valjanja na kvalitet valjanih šina

1981

1. Iličić Stjepan, Optimizacija prenosa toplote, zagreva i produktivnosti rada potisnih peći u uslovima individualnog rada u valjaonici Željezare Zenica putem matematičkog modela

1982

1. Trtak Smail, Uticaj kontrolisanog hlađenja na Morganovoj pruzi na osobine valjane žice
2. Talam Ćazim, Specifičnost disocijacije i redukcije karbonatne željezne rude Željezare Vareš
3. Bikić Suada, Studija termičkih naprezanja polufabrikata u procesu zagrijavanja u koračnoj 80t/h peći u Valjaonici III putem matematičkog modeliranja

1983

1. Šestić Mediha, Emisija krutih čestica u dimnom plinu mazuta u zavisnosti od veličina koje utiču na njihovo stvaranje u procesu sagorijevanja

1984

1. Hadžipašić Ahmet, Analiza mogućnosti racionalnijeg korištenja kovanih valjaka na konitnuiranoj pruzi O 850 mm Valjaonice III
2. Spužić Sead, Prilog rješavanju problema projektovanja valjaoničke kalibracije
3. Uzunović Faik, Optimiranje mogućih inovacija na zastarjeloj srednjoj pruzi O 500 mm s obzirom na industrijske potencijale zemalja u razvoju

1985

1. Komlenović Mirsada, Izučavanje mehanizma povišenja čvrstoće u čeliku ČBR. 40 pri upotrebi nitriranog ferovanadija
2. Jovelić Nebojša, Prilog problemu ispitivanja kinetike starenja toplovaljane žice od niskougleničnog čelika
3. Čuljak Ivan, Optimizacija termičkog režima rada peći za žarenje vodovodnih cijevi u Željezari Ilijaš

1986

1. Rihtman-Milačić Nadežda, Uticaj temperature austenitizacije na osobine i izdržljivost noževa od brzoreznog čelika Č. 9683 za obradu radilice motora

1987

1. Begovac Fuad, Uticaj proizvodnih faktora na strukturne i mehaničke osobine brodskih osovina

1988

1. Baručija Besim, Ispitivanje uticaja prerade u valjaonici II Željezare Zenica na osobine čelika mikrolegiranih borom

1989

2. Rollnc Vlado, Termička obrada žice u zaštitnoj atmosferi u zvonastim i jamskim pećima u RO "Žica" Sarajevo