

A Tarka Turán-számok dolgozatot közösen írtam a témavezetőmmel, Nagy Zoltán Lóránttal, illetve Karl Jánossal és Váli Benedekkel. Az alap probléma, amit vizsgálunk a témavezetőmtől származik, és minden eredmény ami a cikkben szerepel új, a négyünk közös munkája. A kutatást a REU nyári kutatási pályázat támogatta. Az eredményekből cikk is készült Multicolor Turán numbers néven, ami megjelent a Discrete Mathematics folyóiratban.