

## Mentoring (mentorstva)

### 2005

- 1) Pavić, Marina. Modificirani Wienerov indeks / diplomski rad. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, srpanj 2005, 37 str. Voditelj: Vukičević, Damir.

### 2006

- 2) Sedlar, Jelena. Maksimalni protoci, K-putni protoci i antisimetrični protoci / magistarski rad. Zagreb : PMF-Matematički odjel, 22.05. 2006., 148 str. Voditelj: Svrtan, Dragutin ; Vukičević, Damir.
- 3) Tonković, Marina. Modificirani zagrebački indeksi / diplomski rad. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, lipanj 2006, 42 str. Voditelj: Vukičević, Damir.

### 2008

- 4) Bartulović, Ante. Randićev indeks i kromatski broj / diplomski rad. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, lipanj 2008, 21 str. Voditelj: Vukičević, Damir.
- 5) Kokan, Tea. Problem cjenovne optimizacije nadogradnje kapaciteta mreže protoka / završni rad - preddiplomski studij. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, listopad 2008, 20 str. Voditelj: Vukičević, Damir.
- 6) Tomašić, Ivana. Analiza "akuže" u trešeti / završni rad - preddiplomski studij. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, prosinac 2008, 15 str. Voditelj: Vukičević, Damir.
- 7) Tromba, Nikša. Prvi i drugi zagrebački indeksi / diplomski rad. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, listopad 2008, 30 str. Voditelj: Vukičević, Damir.

### 2009

- 8) Crljen, Hilda. Prenosivost u kompleksnim mrežama / diplomski rad. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, studeni 2009, 40 str. Voditelj: Vukičević, Damir.
- 9) Filipović, Ena. Didaktička uporaba programa GrinVin / završni rad - preddiplomski studij. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, studeni 2009, 19 str. Voditelj: Vukičević, Damir.
- 10) Kalebić, Frane. Prebrojavanje savršenih sparivanja / završni rad - preddiplomski studij. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, studeni 2009, 20 str. Voditelj: Vukičević, Damir ; Braić, Snježana.

- 11) Lacmanović, Tanja. Teorija igara / završni rad - preddiplomski studij. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, rujan 2009, 15 str. Voditelj: Vukičević, Damir.
- 12) Popović, Ivana. Rekurzivne relacije i Fibonaccijevi brojevi / završni rad - preddiplomski studij. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, rujan 2009, 19 str. Voditelj: Vukičević, Damir.
- 13) Rebić, Ivana. Poučavanje diskretne matematike uporabom moderne informacijske tehnologije / završni rad - preddiplomski studij. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, rujan 2009, 19 str. Voditelj: Vukičević, Damir.
- 14) Sedlar, Jelena. Gornje i donje ograde binomnih invarijanti grafova / doktorska disertacija. Zagreb : Prirodoslovno matematički fakultet - Matematički odjel, 13.07. 2009., 125 str. Voditelj: Vukičević, Damir ; Svrtan, Dragutin.**
- 15) Zidar, Ana. Teorija igara / diplomski rad. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, studeni 2009, 36 str. Voditelj: Vukičević, Damir.
- 16) Žižić, Ivan. Vjerojatnost dobitka u Texas Holdem pokeru / završni rad - preddiplomski studij. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, rujan 2009, 34 str. Voditelj: Vukičević, Damir.

## **2010**

- 17) Aljoša Šubašić. Algoritmi kombinatornih prebrojavanja i certifikati / završni rad - diplomski/integralni studij. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, 02. 07. 2010, 52 str. Voditelj: Damir Vukičević.
- 18) Strunje Merica. Grafička i algebarska reprezentacija proteina / diplomski rad. Split : Prirodoslovno-matematički fakultet, 08. 09. 2010, 48 str. Voditelj: Vukičević, Damir.