

БИОГРАФИЈА

Име и презиме: Мартин Љубеновић
Датум рођења: 28.03.1985. године
Место рођења: Ниш, Србија
Електронска пошта:
martinljubenovic@gmail.com
martin.ljubenovic@masfak.ni.ac.rs



Образовање:

- | | |
|--|--|
| Докторске академске студије
2010. – 2017. | Природно – математички факултет, Универзитет у Нишу
Департман за математику <ul style="list-style-type: none">- Сечено звање: доктор наука – математичке науке;- Тема докторске дисертације: Мајоризационе релације и стохастички оператори на дискретним Лебеговим просторима. |
| Основне академске студије
2004 – 2010. | Природно – математички факултет, Универзитет у Нишу
Одсек за математику и информатику <ul style="list-style-type: none">- Сечено звање: Дипломирани математичар за рачунарство и информатику;- Тема дипломског рада: Ермитске матрице и варијационе методе. |
| Средња школа
2000- 2004. | Гимназија „Светозар Марковић“, Ниш
Специјализовано одељење за талентоване математичаре. |
| Основна школа
1992- 2000. | Основна школа „Иво Андрић“, Ниш <ul style="list-style-type: none">- полазник школе младих математичара у организацији „Друштва математичара Србије“, подружница Ниш, у периоду од четвртог од осмог разреда;- полазник математичке школе за истакнуте такмичаре региона у „Пионирском дому“ у Нишу од шестог до осмог разреда;- освајач многобројних награда, похвала и признања на општинским, регионалним и републичким такмичењима из математике и физике. |

Радно искуство:

- | | |
|---------------|---|
| Април 2016. – | Машински факултет, Универзитет у Нишу
Сарадник у звању асистент са докторатом, ангажован у извођењу вежби на предметима: Математика I и Нумеричка математика и програмирање; |
|---------------|---|

- октобар 2014. –април 2016. Машински факултет, Универзитет у Нишу
Сарадник ангажован уговором о делу у извођењу вежби на предметима: Математика 1, Математика 2 и Нумеричка математика и програмирање;
- јануар 2011. – април 2016. Природно - математички факултет, Универзитет у Нишу
Истраживач приправник, ангажован на пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја Републике Србије под називом “Функционална анализа, стохастичка анализа и примене”(ОИ174007);
- септембар – новембар 2010. Основна школа „Аца Синадиновић“, Алексинац – Наставник математике.

Истраживачки рад:

- јануар 2011. - Истраживање на Пројекту Министарства просвете, науке и технолошког развоја (ОИ 174007) под називом „Функционална анализа, стохастичка анализа и примене“, Природно - математички факултет, Универзитет у Нишу.

• Елементи доприноса академској и широј заједници

- Члан Српског научног математичког друштва (СНМД);
- Члан Центра за примењену математику на Машинском факултету у Нишу;
- Секретар Катедре за природно-математичке науке на Машинском факултету;
- Рецензент у научним часописима са SCIE листе: Linear and Multilinear Algebra, Filomat;
- Успешно припремање студената за такмичења из Математике 1 на Машинијадама почев од 2016. године, на којима је освојено друго и два трећа места;
- Извођење припремне наставе за полагање пријемног испита на Машинском факултету;
- Члан комисије за преглед радова са пријемног испита;
- Члан комисије за спровођење студентског вредновања квалитета студија на Машинском факултету у Нишу.

Остало:

- Знање енглеског језика;
- Возачка дозвола: В и С категорије.

Библиографија:

Категорија

- 1) M. Ljubenović, Weak majorization and doubly substochastic operators on $l_p(I)$, Linear Algebra and its Applications, (2015), vol. 486, str. 295-316.
DOI: 10.1016/j.laa.2015.08.020
IF₂₀₁₆=0,973, SCI
- 2) M. Ljubenović, Majorization and doubly stochastic operators, Filomat, (2015), vol. 29 br. 9, str. 2087-2095.
DOI: 10.2298/FIL1509087L
IF₂₀₁₃=0,753, SCIE
- 3) M. Ljubenović, D. S. Đorđević, Linear preservers of weak majorization on $l^p(I)^+$, when $p \in (1, \infty)$, Linear Algebra and its Applications, (2016), vol. 497, str. 181-198.
DOI: 10.1016/j.laa.2016.02.031
IF₂₀₁₆=0,973, SCI
- 4) M. Ljubenović, D. S. Đorđević, Linear preservers of weak majorization on $l_1(I)^+$, when I is an infinite set, Linear Algebra and its Applications, (2017), vol. 517, str. 177-198.
DOI: 10.1016/j.laa.2016.12.012
IF₂₀₁₆=0,973, SCI
- 5) M. Ljubenović, D. S. Đorđević, Weak supermajorization and families as doubly superstochastic operators on $l_p(I)$, Linear Algebra and its Applications, (2017), vol. 532, str. 312-346.
DOI: 10.1016/j.laa.2017.06.046
IF₂₀₁₆=0,973, SCI
- 6) M. Ljubenović, D. S. Đorđević, Bounded linear operators that preserve the weak supermajorization on $l_1(I)^+$, Electronic Journal of Linear Algebra, (2018) vol. 34, str. 407-427.
DOI: 10.13001/1081-3810, 1537-9582.3659
IF₂₀₁₇=0,739, SCIE

Учесће на међународним конференцијама и семинарима:

август 2015.

Учесник и предавач на 11. Међународном симпозијуму „Geometric function theory and applications“, 24–27. август 2015, Охрид, Македонија
Тема предавања: „The extension of majorization and doubly stochastic operators“;

- мај 2014. Учесник и предвач на међународној конференцији: „Analysis, Topology and Applications 2014”, (ATA2014), 25-29. Мај 2014, у Врњачкој Бањи;
Тема предавања: „Some properties of majorization on doubly stochastic operators”;
- фебруар – јун 2013. Предавач на научним семинарима под називом „Линеарни оператори и Фредхолмова теорија“, на тему „Операторске неједнакости“, Природно - математички факултет, Универзитет у Нишу.