



## Деян Мавров

☒ **Служебен** : Органичен корпус, стая №101, Университет „Проф. д-р Асен Златаров“, ул. „Проф. Яким Якимов“ №1, Бургас, България

☒ **Електронен адрес**: [dg@mavrov.eu](mailto:dg@mavrov.eu) ☒ **Телефон**: (+359) 56715597

**Дата на раждане**: 1987

### ТРУДОВ ОПИТ

---

[ 2022 – В ход ]

#### Доцент

*Университет „Проф. д-р Асен Златаров“*

Град: Бургас

[ 2016 – 2022 ]

#### Главен асистент

*Университет „Проф. д-р Асен Златаров“*

Град: Бургас

[ 2012 – 2016 ]

#### Асистент

*Университет „Проф. д-р Асен Златаров“*

Град: Бургас

[ 2010 – 2011 ]

#### Информационно осигуряване

*Регионален инспекторат по образованието*

Град: Бургас

### ОБРАЗОВАНИЕ И ОБУЧЕНИЕ

---

[ 2014 – 2016 ]

#### Доктор

*Университет „Проф. д-р Асен Златаров“*

Град: Бургас

[ 2010 – 2012 ]

#### Магистър

*Бургаски свободен университет*

[ 2006 – 2010 ]

#### Бакалавър

*Бургаски свободен университет*

[ 2001 – 2006 ]

#### Средно образование

*ГПНЕ „Гьоте“*

Град: Бургас

## ЕЗИКОВИ УМЕНИЯ

---

Майчин(и) език(ци): български

Други езици: английски , немски

## МРЕЖИ И ЧЛЕНСТВА

---

### Членства

Съюз на учените в България

## НАУЧНА ДЕЙНОСТ

---

### Области на научни интереси

Програмиране, бази от данни, индексирани матрици, интуиционистки развити множества

### Профили в научни бази данни

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=56497137700>

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/3709515>

### Избрани публикации

Atanassova, V.K., Doukovska, L.A., Atanassov, K.T., Mavrov, D.G. Intercriteria decision making approach to EU member states competitiveness analysis. (2014) BMSD 2014 - Proceedings of the 4th International Symposium on Business Modeling and Software Design, pp. 289-294. DOI: 10.5220/0005427302890294

Krumova, S., Todinova, S., Mavrov, D., Marinov, P., Atanassova, V., Atanassov, K., Taneva, S.G. Intercriteria analysis of calorimetric data of blood serum proteome. (2017) Biochimica et Biophysica Acta - General Subjects, 1861 (2), pp. 409-417. DOI: 10.1016/j.bbagen.2016.10.012

Sotirov, S., Atanassova, V., Sotirova, E., Doukovska, L., Bureva, V., Mavrov, D., Tomov, J. Application of the Intuitionistic Fuzzy InterCriteria Analysis Method with Triples to a Neural Network Preprocessing Procedure. (2017) Computational Intelligence and Neuroscience, 2017, art. no. 2157852. DOI: 10.1155/2017/2157852

Mavrov, D., Atanassova, V., Bureva, V., Roeva, O., Vassilev, P., Tsvetkov, R., Zoteva, D., Sotirova, E., Atanassov, K., Alexandrov, A., Tsakov, H. Application of Game Method for Modelling and Temporal Intuitionistic Fuzzy Pairs to the Forest Fire Spread in the Presence of Strong Wind. (2022) Mathematics, 10 (8), art. no. 1280. DOI: 10.3390/math10081280

## ВОДЕНИ ДИСЦИПЛИНИ

---

### ОКС „Бакалавър“

- Информатика
- Въведение в програмирането
- Обектно-ориентирано програмиране - I и II част
- Синтез и анализ на алгоритми

### ОКС „Магистър“

- Програмиране
  - Програмиране за Microsoft .NET Framework
  - Java-базирани технологии
-