



Университет „Проф. д-р Асен Златаров“

60 години академичен център за висше образование

ЛИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Пламена Добрич Йовчева



📍 Университет „Проф. д-р Асен Златаров“
МИФ, 304 ОК

☎ Телефон: 0896783428

✉ E-mail: pdiovcheva@gmail.com

💬 Discord: [plami#5520](#)

ПРОФЕСИНАЛЕН ОПИТ

2023-до сега

Въведете заемана длъжност или позиция
Главен асистент

ОБРАЗОВАНИЕ

2012-2014

Магистър
Университет „Проф. д-р Асен Златаров“

2009-2012

Бакалавър
Университет „Проф. д-р Асен Златаров“

2005-2009

Средно образование
ПМГ „Иван Вазов“

ПРЕПОДАВАНИ ДИСЦИПЛИНИ

Въведение в програмирането, бакалавър

ООП 1, бакалавър

ООП 2, бакалавър

Програмни езици, бакалавър

Информатика, бакалавър и професионален бакалавър

НАУЧНА ДЕЙНОСТ



Belovski, I., P. Yovcheva, S. Surchev. Thermoelectric Generator Power Prediction Based on Artificial Neural Network, Proceedings of the 20th International Symposium on Electrical Apparatus and Technologies (SIELA 2018), 54 - 57.

Bureva, V., P. Yovcheva, S. Sotirov. Generalized Net Model of Fingerprint Recognition with Intuitionistic Fuzzy Evaluations, Proceedings of the 10th Conference of the European Society for Fuzzy Logic and Technology, and the Sixteenth International Workshop on Intuitionistic Fuzzy Sets and Generalized Nets, September 13–15, 2017, Warsaw, Poland, Volume 1, 286 - 294.

Petkov, T.P. Jovcheva, Zh. Tomov, S. Sotirov. A generalized net model of the Neocognitron neural network, Proceedings of the International Conference on Flexible Query Answering Systems, Lecture Notes in Computer Science, Volume 10333, 2017, 249-259.

Yovcheva, P., S. Sotirov. A Generalized Net Model of the Stochastic gradient descent and Dropout algorithm with Intuitionistic fuzzy evaluations. Notes on Intuitionistic Fuzzy Sets, 26, No. 4, 2020 (in press)

Yovcheva, P., S. Sotirov, K. Atanassov. A generalized net model of the Deep learning algorithm. Proceedings of ANNA '18; Advances in Neural Networks and Applications 2018, 59 - 63.

Йовчева П., С. Сотиров. Обобщеномрежови модел на Стохастично спускане по градиента в комбинация с метод на Отпадането, Годишник на секция „Информатика“ – Съюз на учениците в България, том 10, 2019/2020 (под печат).

Yovcheva, P., S. Sotirov. A generalized net model of the dropout algorithm. Springer, Cham (in press)