



Світлак Артем Юрійович

Факультет інформаційних технологій (<https://nubip.edu.ua/IT.NUBIP>)

Кафедра: Комп'ютерних наук (<https://nubip.edu.ua/node/2972>)

Спеціальність: Комп'ютерні науки (<https://nubip.edu.ua/node/2969/5>)

Освітня програма: Комп'ютерний еколого-економічний моніторинг

Тема магістерської роботи: Автоматизована система підтримки прийняття рішень при тестуванні програмного забезпечення

Керівник: Ніколаєнко Дмитро Володимирович, к.т.н., ст. викладач

ПУБЛІКАЦІЇ

ПОСТЕР

РЕФЕРАТ

ОСОБИСТІ ДОСЯГНЕННЯ

- Онлайн курс «PCAP: Programming Essentials in Python», Cisco Networking Academy



OpenEDG Python Institute Authorized Academy Program



Statement of Achievement

PCAP: Programming Essentials in Python

The graduate of the *PCAP: Programming Essentials in Python* course, administered by the undersigned instructor, and provided by **Cisco Networking Academy**® in collaboration with **OpenEDG Python Institute**:

- knows the universal concepts of computer programming, including variables, data structures, algorithms, control flow, functions, and exceptions;
- can proficiently use the developer tools, the runtime environment, and the syntax and semantics of the Python language;
- can use fundamental programming techniques, best practices, customs, and vocabulary, including the most common standard library functions in Python 3;
- can write Python programs using standard language infrastructure, and knows the means by which to resolve typical implementation problems;
- knows how to work with modules and packages, process text and binary files, and use generators, iterators, and closures;
- understands the fundamentals of object-oriented programming (OOP) and the way they are adopted in Python.

Artem Svitiak

Student

National University "Zaporizhzhia Polytechnic"

Academy Name

Ukraine

Location

21/06/2022

Date

Serhii Leoshchenko

Instructor

Instructor Signature

www.netacad.com | www.pythoninstitute.org

РЕЗЮМЕ

ДОСВІД РОБОТИ
