



COMPUTER ACADEMY DIPLOMA

№ LG - 014276

Serhiy Mikolaytis

has taken course from 6/15/2009 till 12/16/2011 in

Software development

I. Vikherko


DIRECTOR
OF COMPUTER ACADEMY

Luhansk
2012



КОМП'ЮТЕРНА АКАДЕМІЯ ШАГ ДИПЛОМ

№ LG - 014276

Сергій Міколайтіс

пройшов навчання з 6/15/2009 по 12/16/2011
за спеціальністю

**Розробка програмного
забезпечення**

I. Vixерko


ДИРЕКТОР
КОМП'ЮТЕРНОЇ АКАДЕМІЇ "ШАГ"

Луганськ
2012

During the course has passed

exams and tests in the following subjects

Special course subjects

- Object-Oriented Programming Using C++
- Creating Web-pages Using XHTML and CSS
- Developing Windows Applications Using Microsoft Visual C++ and Win API
- Javascript Programming Language
- XML: Extensible Mark-Up Language
- Microsoft .Net Framework and C# Programming Language
- Database Theory
- MS SQL Server Programming and Administration
- Basics of Application Development Using Windows Forms
- Developing Graphics Applications Using GDI+
- ADO.Net: Database Access Technology
- Course Project in ADO.Net
- Application Development Using WPF
- System Programming
- Network Programming
- Design Patterns
- Application Development Using WCF
- Object-Oriented Design Using UML
- Web Application Development Using ASP.Net and AJAX
- Software Testing
- Software Project Management
- Team Project
- Web Application Development Using PHP and AJAX
- Java Programming (J2SE, J2EE)
- Course Project in Web Development
- Oracle DBMS Programming and Administration
- Introduction to Networks

General course subjects

- Computer Hardware
- Cisco IT Essentials 1
- Cisco IT Essentials 2
- Networking Operating Systems
- C Programming

The subject of graduate work:

Developing a multimedia complex for audio and video processing using WPF, WCF, VKontakte API and Apache web-server

Grade

- 8 (good)
- 8 (good)
- 10 (excellent)
- 9 (good)
- 9 (good)
- 11 (excellent)
- 7 (good)
- 6 (satisfactory)
- 11 (excellent)
- 11 (excellent)
- 11 (excellent)
- 11 (excellent)
- 11 (excellent)
- 11 (excellent)
- 11 (excellent)
- 9 (good)
- 11 (excellent)
- 9 (good)
- 6 (satisfactory)
- 8 (good)
- 8 (good)
- 8 (good)
- 8 (good)
- 8 (good)
- 8 (good)
- 9 (good)
- passed
- 11 (excellent)
- 11 (excellent)
- 11 (excellent)
- 6 (satisfactory)
- 7 (good)
- 11 (excellent)

Principal of Lugansk branch

Andriy Krokhin

A. Linyova str., 77, Lugansk, Ukraine, 91021

Phone: +38 0642 34-10-30

<http://www.itstep.org>

e-mail: office_lugansk@itstep.org



За час навчання склав

іспити та заліки з наступних дисциплін:

Спеціальні дисципліни

- Об'єктно-орієнтоване програмування з використанням мови C++
- Розробка web-сторінок мовою розмітки XHTML з використанням каскадних таблиць стилів CSS
- Розробка Windows додатків з використанням Visual C++ та WinAPI
- Мова сценаріїв Javascript
- Розширена мова розмітки для створення web-сторінок XML
- Платформа Microsoft .NET та мова програмування C#
- Теорія баз даних
- Програмування та адміністрування СКБД MS SQL Server
- Основи розробки додатків з використанням Windows Forms
- Розробка графічних додатків з використанням GDI+
- Технологія доступу до баз даних ADO.NET
- Курсовий проект з ADO.NET
- Розробка додатків з використанням WPF
- Системне програмування
- Мережеве програмування
- Паттерни проектування
- Розробка додатків з використанням WCF
- Об'єктно-орієнтоване проектування. Мова UML
- Розробка web-додатків з використанням технологій ASP.NET та AJAX
- Тестування ПЗ
- Керування програмними проектами
- Командний проект
- Створення web-додатків, виконаних з боку сервера за допомогою мови програмування PHP, СКБД MySQL
- Програмування з використанням технології Java (J2SE, J2EE)
- Курсовий проект з web-програмування
- Програмування СКБД Oracle
- Мережеві технології

Загальні дисципліни

- Апаратне забезпечення персонального комп'ютера
- Cisco IT Essentials I
- Cisco IT Essentials II
- Основи архітектури операційних систем
- Процедурне програмування з використанням мови C

Захистив дипломний проект на тему:

Створення мультимедійного комплексу для роботи з аудіо та відео даними з використанням технологій WPF, WCF, API VKontakte та серверу Apache

відмітка

- 8 (добре)
- 8 (добре)
- 10 (відмінно)
- 9 (добре)
- 9 (добре)
- 11 (відмінно)
- 7 (добре)
- 6 (задовільно)
- 11 (відмінно)
- 11 (відмінно)
- 11 (відмінно)
- 11 (відмінно)
- 11 (відмінно)
- 11 (відмінно)
- 11 (відмінно)
- 9 (добре)
- 11 (відмінно)
- 9 (добре)
- 6 (задовільно)
- 8 (добре)
- 8 (добре)
- 8 (добре)
- 8 (добре)
- 8 (добре)
- 9 (добре)
- залік
- 11 (відмінно)
- 11 (відмінно)
- 11 (відмінно)
- 6 (задовільно)
- 7 (добре)

11 (відмінно)

Директор Луганского филиала

А. Н. Крохин

91021, Украина, Луганск, ул. А. Линёва, 77

Телефон: +38 0642 34-10-30

<http://www.itstep.org>

e-mail: office_lugansk@itstep.org

