



Разработка программного обеспечения



Объектно-ориентированное программирование с использованием языка C++



Объектно-ориентированное
проектирование. Язык UML и
паттерны проектирования.



Платформа Microsoft .NET и язык программирования C#



Разработка приложений с использованием Windows Forms и WPF



Теория баз данных.
Программирование СУБД
MS SQL Server.



Технология доступа к базам данных ADO.NET



Системное программирование



Сетевое программирование



Курсовой проект по .NET Framework



Разработка web-страниц на
языке разметки HTML5 с
использованием каскадных
таблиц стилей CSS3



Разработка клиентских сценариев с использованием JavaScript и библиотеки jQuery



Разработка web-приложений с использованием языка программирования PHP, СУБД MySQL и технологии AJAX



Разработка web-приложений с использованием технологий ASP.NET и AJAX



Разработка веб-приложений с использованием Angular и React



Курсовой проект по web-программированию



Управление программными
проектами.
Командный проект.



Облачные технологии и использование Microsoft Azure при разработке приложений



Программирование с использованием технологии Java и СУБД Oracle



Разработка приложений под мобильные устройства на основе Android



Разработка игровых приложений с использованием Unity