## 杨晓光

1965年10月出生,籍贯黑龙江省泰来县。1988年毕业于天津纺织工学院纺织系,获得学士学位;2000年9月获得天津工业大学计算机应用技术硕士学位;2004年11月晋升为副教授。

主讲课程为"数据库系统原理"、"统一建模语言 UML"、"网络应用软件设计"等专业课。

主要研究方向为数据库应用、网络应用、图像处理。

在科研方面,主持和完成了多项科研项目,累计到位经费 100 多万;主持完成校级教改项目一项;获得天津市教学成果二等奖一项;发表论文多篇;主编教材十余部。

## 主要论著:

- [1] ASP.NET 网络程序设计教程.北京:清华大学出版社,2013,主编
- [2] 程序设计概论,北京: 科学出版社,2011,主编
- [3] 面向对象程序设计(C#实现).北京: 清华大学出版社.2011.主编
- [4] C# Web 2.0 应用程序设计,北京: 清华大学出版社,2010,主编
- [5] ASP.NET WEB 程序设计教程,北京: 清华大学出版社,2009,主编
- [6] 数据结构实例教程,北京: 清华大学出版社,2008,主编
- [7] Visual C#.NET 程序设计——习题解析与实习指导,北京: 清华大学出版社,2007.主编
  - [8] Visual C#.NET 程序设计(修订本),北京: 清华大学出版社,2006,主编
  - [9] Visual C#.NET 程序设计.北京: 清华大学出版社.2004.参编
  - [10] Visual C++程序设计,西安: 西安交通大学出版社,2004,参编
- [11] 用于保险信息系统的跨平台安全应用协议,天津职业技术师范学院学报,2004.1
- [12] 信息专业计算机语言课程教学改革初探,天津工业大学学报,2003 增刊
  - [13] 客户资产管理系统的分析与设计,天津工业大学学报,2003.6
- [14] 基于小波变换的复合材料预制件花节长度测试研究,中国图象图形学报,2001.12

## 科研项目

- 1.立体多层机织物织机的研制,100万,2006年,主要参加人
- 2.电子信息类计算机语言课程教学内容和方法的研究,2000 元,2004.9,项目负责人
  - 3.中川管理系统,10万元,2004.5,项目负责人
  - 4.计算机在针织原理教学中应用的研究,1000 元,2000.11,主要参加人