

北京林业大学计算机科学与技术辅修专业21级招生简章

计算机科学与技术辅修专业由学校正式批准,成立于1995年。为了进一步拓宽我校学生的就业渠道和提高我校学生的就业核心竞争力,学院今年决定继续面向全校学生开办计算机科学与技术辅修专业。

一、招生对象及修业年限

- 1、在校非本专业的本科生及研究生;
- 2、学制二年(或一年),主要利用双休日上课。

二、授予证书

学习期满并成绩合格者,由学校颁发计算机科学与技术专业辅修证书,并将个人成绩记入本人档案,作为学习证明和联系工作的凭证。同时,结合所学课程,学生可自愿参加相应的全国计算机等级考试、微软认证考试,获得认证证书。

三、免修公共选修课

参加本辅修专业学习但未修满全部课程者,已取得的辅修课程学分可作为我校公共选修课学分记入成绩单。

四、师资队伍

师资力量雄厚,由教学、经验丰富的骨干教师主讲。

五、教学特色

- 1、面向市场需求,重点培养实践技能,学以致用;
- 2、多媒体机房,案例式广播教学,人手一机,教学演示和学生操作同步进行;
- 3、紧贴潮流,大胆创新课程体系,全面培养复合型人才,为多渠道就业提供助力。

六、学制灵活

周末上课,弹性学制(可一年或二年修完所有课程)。

七、招生人数

1. 按照报名及缴费顺序, 60 人满班;
2. 扩招班级满 50 人开班, 不足 50 人不开班。

八、报名须知

1. 报名咨询方式:

QQ 群号: 758229645, QQ 二维码:



群名称: 2021级计算机技术辅修群
群号: 758229645

(入群后请填写 **2021 级计算机技术辅修报名信息登**

记表)

【腾讯文档】2021 级计算机技术辅修招生报名登记表

 <https://docs.qq.com/sheet/DZm95dmtyd1ZGaXdh>

2. 联系人: 孙老师 电话: 62336230;
3. 时间: 2021 年 9 月 13 日至 2021 年 10 月 14 日, 上午 8: 30 至 11: 30, 下午 2:00 至 5:00 ;
4. 现场缴费地点: 信息学院行政办公室(西配楼 202 房间);
5. 学费: 2000 元/学年/人(两年学制); 3800 元/人(一年学制);
6. 交学费时请带一寸照片一张, 用于办理听课证;
7. 中途因其他原因, 可申请退班, 但所收学费一律不退;
8. 具体上课时间将于报名结束后一周内, 在学校教务处网站、辅修 QQ 群里通知。

北京林业大学信息学院

2021 年 7 月

附: 教学计划

计算机科学与技术辅修专业教学计划（2021 级）

学 期	课程名称	学时	课程内容
1	图像处理与设计	40	讲授 Photoshop 实用技术，学生能够掌握基本的图像处理功能，能简单设计网页等。
	网页设计与制作	40	讲授 HTML、CSS、JavaScript 以及 Dreamweaver 开发方法，学生掌握 web 前端开发能力，能够胜任 web 前端工程师职位
2	SQL 数据库应用	40	以 SQL Server 为依托，讲授关系数据库的原理和应用，学生掌握基本 SQL 语句、存储过程、触发器等；熟练掌握使用 SQL 进行数据库的增删改查功能。
	Python 数据分析	40	讲授 Python 基本语法、IDE 使用技巧、数据结构、文件 IO 和 Web 框架。
3	Windows 程序设计	40	以 C#语言为基础，Windows 桌面应用程序开发为例，讲解 Windows 应用程序开发原理和技术。
	java 编程基础	40	讲述如何使用 Java 语言进行面向对象程序设计的课程，培养学生用 Java 程序解决实际问题的能力，强化面向对象的编程意识。
4	Web 应用开发	40	讲解 HTML+CSS+JavaScript 网页开发，以及 Web 应用程序开发与应用(如网页动画、游戏开发等)。
	移动设计与开发	40	在 Android 平台基础上，讲授 Android 的开发语言：Java 的基本语法及常用 API。学生将掌握使用 Java 语言进行文件操作、网络通信和简单 Android App 开发的基本技能。

