

【企业生产实践】

【Practice in Enterprises】

一. 基本信息

课程代码:【0019079】

课程学分:【12】

面向专业:【计算机应用技术】

课程性质:【集中实践课】

课程类型:【集中实践教学课】

开课院系:【职业技术学院机电系计算机应用技术】

使用教材: 主教材【根据学生实践岗位选择相应参考资料】

先修课程: 无

并修课程: 无

二. 课程简介

企业生产实践是实现高素质应用技能型人才培养的重要途径。学生通过在企业进行计算机技术专业对口工作的生产实践,了解企业的实际工作过程和工作需要,将理论与实践结合起来,为今后的就业奠定基础。

企业生产实践是建立在共同利益的基础上,将学校和企业各自的优势结合起来,共同培养社会与市场所需要的人才。校企双方互相支持、相互渗透、优势互补、资源共享,能够促进生产力发展、使教育与生产可持续发展。企业生产实践能够让学生形成良好的职业素养,包括团队合作意识、服务意识、敬业奉献、负责、诚信等。

三. 选课建议

本课程适合计算机应用技术专业学生在第五学期必修。

四、课程与专业要求的关联性

计算机应用专业毕业要求	关联
L011: 表达沟通: 能领会用户诉求, 正确表达自己的观点, 具有专业文档的撰写能力。	●
L021: 自主学习: 能根据环境需要确定自己的学习目标, 并主动地通过搜集信息、分析信息、讨论、实践、质疑、创造等方法来实现学习目标。	●
L031: 工程素养: 掌握数学、自然科学知识, 具有工程意识, 能结合计算机、计算机网络相关专业知识解决复杂工程问题。	●
L032: 软件开发: 系统掌握基于计算机网络应用系统的设计与开发的基本方法和技能, 具备网页设计、网站建设与维护能力。	
L033: 系统运维: 系统地掌握计算机硬件、软件的基本理论、基本知识, 具备保障计算机系统运行与维护基本技能。	
L034: 网络工程设计与实施: 掌握计算机网络系统的规划、设计方法, 具备组建企业或校园网基本技能。	
L035: 网络安全管理: 系统地掌握信息安全的基本原理和防范策略, 具备保障计算机网络安全运行基本技能。	
L036: 网络协议分析: 系统地掌握计算机网络协议的基本原理、基本规则, 能灵活运用工具实时捕捉数据进行分析。	
L041: 尽责抗压: 遵守纪律、守信守责; 具有耐挫折、抗压力的能力。	●
L051: 协同创新: 能与团队保持良好关系, 积极参与其中, 保持对信息技术发展的好奇心和探索精神, 具有创新性解决问题的能力。	●
L061: 信息应用: 能发掘信息的价值, 综合运用相关专业知识和技能, 解决实际问题。	
L071: 服务关爱: 愿意服务他人、服务企业、服务社会; 为人热忱, 富于爱心, 懂得感恩。	●
L081: 国际视野: 具有基本外语表达沟通能力, 积极关注发达国家和地区信息技术发展新动向。	

备注: LO=learning outcomes (学习成果)

五、课程目标/课程预期学习成果

序号	课程预期学习成果	课程目标 (细化的预期学习成果)	教与学方式	评价方式
1	L011: 表达沟通: 能领会用户诉求, 正确表达自己的观点, 具有专业文档的撰写能力。	根据在实习单位的工作要求, 完成任务。	讨论、自主学习	实践周记
2	L021: 自主学习: 能根据环境需要确定自己的学习目标, 并主动地通过搜集信息、分析信息、讨论、实践、质疑、创造等方法来实现学习目标。	根据实习单位的具体工作岗位要求, 能够主动学习岗位职责和岗位工作所需基础知识和技能。	讨论、自主学习	实践周记 实践总结
3	L031: 工程素养: 掌握数学、自然科学知识, 具有工程意识, 能结合计算机、计算机网络专业知识解决复杂工程问题。	能够利用校内所学的计算机相关知识和技能, 解决实习工作中碰到的问题。	讨论、自主学习	实践周记 实践总结
4	L041: 尽责抗压: 遵守纪律、守信守责; 具有耐挫折、抗压力的能力。	在实习过程中, 能够遵守企业的各项规章制度, 完成工作任务。	讨论	实践周记
5	L051: 协同创新: 能与团队保持良好关系, 积极参与其中, 保持对信息技术发展的好奇心和探索精神, 具有创新性解决问题的能力。	在实习单位能够与同事和睦相处, 有团队协作精神。	讨论、自主学习	实践周记
6	L071: 服务关爱: 爱党爱国、助人为乐、奉献社会、爱护环境。	在实习单位能够乐于助人, 爱业敬岗、爱党爱国、具有爱护环境的意识和与自然和谐相处的环保理念。	讨论	实践周记

六. 课程内容

在校外实习基地或个人申请经学院批准的单位进行为期 2 个月的企业生产实践, 在计算机专业相关岗位上工作, 体验计算机专业工作的要素与流程, 体验计算机专业人员的工作职责及工作内容。

- 1、了解企业文化、主要业务、工作流程、了解实践任务。
- 2、完成企业指导教师安排布置的各项生产实践任务。
- 3、树立正确的职业道德和服务意识, 团队合作精神, 锻炼坚强的意志品质, 提高与人相处和广泛交际的能力。

- 4、能够理论和实践相结合，把所学的知识经验运用到工作中。
- 5、对生产实践进行总结归纳、评鉴。

七. 评价方式与成绩

总评构成（1+X）	评价方式	占比
X1	实践单位评分	50%
X2	指导教师评分	50%

撰写人：马妮娜

系主任审核签名：马妮娜

审核时间：2022 年 9 月