

关于常年举办油田物联网技术与管理培训班的 通 知

培训时间: (见当期培训通知)

培训地点: 西安. 长安大学东院(研究生院)地学科技大厦3楼培训教室

食宿: 长安大学翠花园宾馆, 统一安排, 费用自理

一、培训说明

油田物联网建设正在全国各大油田展开, 由于油田物联网建设对于油田企业十分重要, 其作用和意义远大于数字化管理。目前在油田急缺油田物联网的管理技术人员。我们将长期面向全国油田企业和有志于在油田实施油田物联网建设的 IT/DT 企业开展油田物联网技术培训。

培训班分为高级培训班和普通培训班。高级班是领导管理班, 主要面向从事油气田生产管理、油田物联网管理和油田工程管理部门的领导。普通班是现场技术人员班, 主要面向具体操作和应用。

二、培训内容(详见教学培训计划)

三、培训方法与教材

1、理论教学与实验操作相结合; 现场观摩与操作相结合。实验室演示操作和现场参观操作。

2、教材。《数字油田在中国——油田物联网技术与进展》(科学出版社) 高志亮、梁宝娟等著

四、收费(见当期培训通知)

五、考核与待遇

1、培训完进行理论考试与现场操作考核, 通过后发由长安大学签发的结业证书或工业和信息化部《全国信息化工程师》或《油田物联网构架管理师》(全国统一、通用。正在协商中)。

2、免费现场工程与维护管理考察、观摩(陕北某油田参观)。

六、培训时间。每期8天。理论教学2天, 实验观摩1天, 参观、操作4天, 测试、考核1天。

七、注意事项

1、凡参加培训学习的学员, 必须填报报名表。

2、对学员严格要求, 遵纪守法, 学习情况将以适当的方式反馈给本单位考核部门。

八、培训教师(详见教学培训计划)

参加“油田物联网技术”培训办报名表(本表可复制填报)

学员单位		姓 名	
联 系 人		职 务	
详细地址		Q Q	
电 话		传 真	
电子信箱		邮 编	
教学内容(见教学计划表)			

网址: www.doicu.com

咨询电话: 029-82339297

联系人: 孙 阳 张 馨

长安大学数字油田研究所

2013年12月16日

理论课教学计划课程表

教学单元	课程		学时	教师
第一教学单元	1	数字油田概论	2	高志亮教授
	2	油田物联网概论	2	高志亮教授
	3	油田数字化管理方法论	2	张琦教授
	4	数字油田的 ITIL 与“服务”	2	张琦教授
第二教学单元	1	油田物联网技术概论	2	孙少波博士
	2	油田物联网产品与优化配置	2	孙少波博士
	3	油田物联网方案编写与审核方法及管理	2	周方技术专家
	4	招投标中油田物联网技术审核方法与管理	2	周方技术专家
第三教学单元	1	油田物联网建设模式与过程管理	2	郭元技术专家
	2	油田物联网建设设计与图纸判读	2	郭元技术专家
	3	油田物联网后期维护技术与管理	2	郭元技术专家
	4	油田物联网经济概算与审计方法	2	外聘专家
第四教学单元	1	油田物联网标准化与标准化管理	2	外聘专家
	2	油田物联网平台技术与管理应用	2	崔维庚研究员
	3	油田物联网计产方法与应用	2	外聘专家
	4	油田物联网未来发展走向与展望	2	高志亮教授