

11:30

文化部人才交流中心

工业和信息

欧洲科学院院士、德国工业 4.0 科学顾问委
国家科学与工程院专家、《工业 4.0》的主要
布罗伊 (Manfred Broy) 教授于 12 月 5 日-7

交流中心邀请
员会委员、德国
作者曼弗雷德•

- (二) 人工智能 (AI)、信息物理系统 (CPS) 等数字化技术;
- (三) 高级软件和系统工程的发展模式与演进;
- (四) 需求工程、设计思维、客户体验等关键领域;
- (五) 工业软件系统的体系架构设计与模式;
- (六) 编程过程中的代码质量与演进;
- (七) 软件系统的测试、集成与质量维护;
- (八) 基于模型的开发与敏捷开发;
- (九) 数字双胞胎;
- (十) 工业 4.0 软件工程 (数据驱动的业务流程)。

四、培训对象

(一) 制造业企业的主要负责人

培训地点：待定

六、培训方式

并

六、培训方式

此次培训采用英文授课，配备中英双语专业人员在现场提供英文辅助教学。

七、培训费用

费用 8800 元/人（含教材、场址、培训期间午餐等费用），交通及食宿等费用自理。培训费用由工业和信息化部人才交流中心全资子公司信通智国际技术服务（北京）有限公司收取并开具发票。

八、其他事项

（一）培训结束后，将对符合条件的学员颁发工业和信息化部人才交流中心“《中国制造2025》应用技术人才培养工程”证书。

（二）参训学员符合条件者可优先推荐入选国家“软件和集成电路人才培养计划”、“高端装备人才培养计划”，派往国外培训，并由国家提供相应资金支持。

（三）参加人员报到时需提交 2 张 2 寸近期免冠照片。

（四）请各单位收到通知后，积极选派人员参加。报名截止日期为 2018 年 11 月 30 日。请在此日期前将报名回执表传真或发送 Email 至工业和信息化部人才交流中心。

联系人：杨亚飞、李丹妹、王硕

电话：010-68207891、68207896、68207849

传真：010-68207863

邮箱：xjzz@miitec.org.cn

附件:

1. 报名表
2. 专家简介



工业和信息化部人才交流中心

2018年10月18日

附件 1:

“数字化—工业 4.0 软件与系统工程国际大师精讲班”

报名表

单位名称				
通讯地址				
姓名	部门及职务	手机	身份证号 (制证需要)	邮箱
希望通过 培训了解 的内容				
付款方式	<input type="checkbox"/> 银行转账 <input type="checkbox"/> 现场缴费			
银行汇款	户 名: 工信汇智国际技术服务(北京)有限公司 开户银行: 中国工商银行北京公主坟支行 账 号: 0200004609200396344			

专票 (专票需填写以下完整信息, 普票填写前两项即可)

普票

号:

单位名称:

纳税人识别号

单位地址:

开票信息

电话号码:

开户银行:

银行账户:

附件 2:

专家简历

曼弗雷德·汉斯·贝托尔德·布罗伊

德国巴伐利亚州数字化中心创始人

慕尼黑工业大学法学院计算机科学学院创始人兼教授

研究领域

主要研究软件和系统工程，科研和教学工作集中在软件和系统开发的核心主题，包括基础理论、方法、过程、模型

