

GAMI-DUSA Round Table 活动_邀请函

“制造转型背景下的数据挖掘与工业智能”

2019年12月18日 星期三 13:30–16:30 p.m.
中国·苏州



7 活动介绍

当下数字化经济特别是两化融合的发展，让商业领域的数据量激增，要求我们采用更加复杂和精细的工具来进行数据分析、处理和挖掘。通过数据挖掘，来提取有趣的知识、潜在价值或规律，以辅助决策、控制过程等。

“数据丰富但信息贫乏”，尽管近年来数据挖掘技术取得的长足进展使得我们广泛收集数据越来越容易，但技术的发展依然难以匹配爆炸性的数据增长以及随之而来的大量数据处理需求，因此我们比以往更加迫切地需要新技术和自动化工具来帮助我们将这些数据转换为有用的信息和知识。

为重点介绍数据挖掘的概念、方法，并重点关注数据挖掘技术在不同行业中的应用，借此实践适合自身的工业智能化建设，GAMI与合作伙伴DUSA特别策划题为“制造转型背景下的数据挖掘与工业智能”的Round Table活动，并邀请行业内知名专家王云先生及史喆先生，与GAMI高级顾问郭孟潮女士一起，来为大家分享及探讨数据挖掘领域最新的技术及行业应用，以广阔的视角及全面的内容，为数据发掘技术的实践者，制造转型升级技改小组成员及有意深入研究相关技术的朋友提供参考和支持。

欢迎参与!

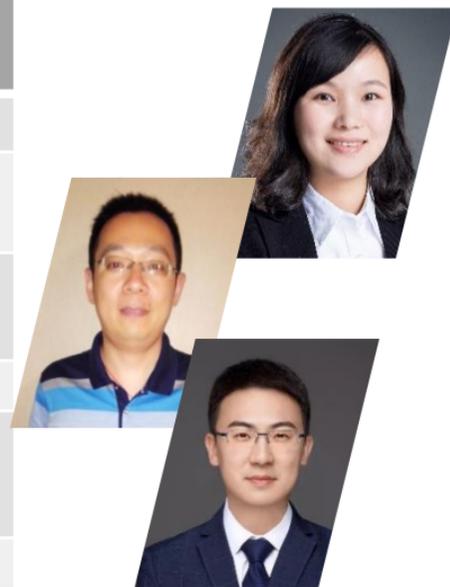


GAMI 智能制造创新平台



2019年12月18日 星期三 13:30-16:30 p.m.

13:30-13:50 p.m.	签到	
13:50-14:30 p.m.	企业转型规划所面临的数据挑战与机遇	郭孟潮 女士 GAMI
14:30-15:20 p.m.	在数据中挖掘价值_案例分享	王云 先生 奇越数据
15:20-15:30 p.m.	茶歇	
15:30-16:20 p.m.	从数据服务到工业智能_案例分享	史喆 先生 天泽智云
16:20-16:30 p.m.	Q & A	



3 嘉宾介绍



王云先生

杭州奇越数据科技有限公司副总经理，美国 Salford Systems 公司亚太地区数据分析咨询服务专家，浙江大学机械设计博士。研究方向：预测建模技术，决策树算法，Boosting 算法，推荐系统以及时间序列数据建模方法。

2007 年获得 PAKDD 国际数据挖掘大赛冠军（主要成员）。曾为美国第一资本银行、中信银行、建设银行、广发银行、梦洁集团等做专业大数据挖掘建模咨询服务，为国家电网集团、雅戈尔集团、中兴通讯、华为、北汽奔驰等大型企事业提供大数据分析架构设计和咨询服务，是大数据挖掘方面的高级培训师。还参与多个大数据挖掘项目的核心技术开发工作，涉及行业包括电信、金融、生产制造、零售、互联网等。

咨询服务方向：大数据风控、精准营销、智能制造。

史喆先生

北京天泽智云科技有限公司解决方案副总裁，负责公司在不同工业行业落地项目的工业智能方案设计与实施。

美国辛辛那提大学 (University of Cincinnati) 智能维护系统中心 (IMS) 机械工程博士，合作参与的项目包括伊顿电器、美国国家仪器、法国阿尔斯通，上海电气等，应用领域涵盖轨道交通、风力发电、电子制造业、船舶航运等行业。在故障预测与健康诊断 (PHM) 的解决方案落地，以及智能算法研究，例如统计学习理论，半监督式学习、集成学习、过程控制等，有丰富的实践经验。

2019 年，史喆先生因在工业制造领域的突出表现入选福布斯中国 U30 精英榜。

郭孟潮女士

GAMI 的高级咨询顾问及资深培训师，博世工程学院合作讲师，曾连续 5 年荣获 TPV 优秀内部讲师称号，中国质量协会六西格玛黑带，ISO 9001 审核员、ISO 14001 审核员、ISO 13485 审核员、ISO 13053 审核员。拥有近十年的制造业培训经验，擅长主题包括：六西格玛管理和质量管理核心工具 FMEA、MSA、SPC、DOE、APQP、PPAP、8D 以及团队管理、ISO 9001、ISO 14001、ISO 13053、TS 16949 等，因务实客观的风格赢得客户一致好评。

项目经验：精益六西格玛改善项目，累积项目数量超过 150 个；成功主导 ISO 13053 六西格玛组织成熟度认证项目；有效实施研发部六西格玛设计黑带项目 4 个；成功指导并实施 8 项供应商审核及发展项目
服务客户：冠捷科技、艾默生、西门子、博世、博西华、伍尔特、皮尔兹等

4 GAMI智能制造创新平台



GAMI与其工业及院校合作伙伴共同于2015年建立了工业4.0技术展示创新中心，并于2018年延伸建立了人工智能创新工场。

中德工业4.0技术展示创新中心作为一个高水平的培训场所，集合理论知识与实践经验，指导学员利用工业4.0知识来提高车间的可视化及透明度。同时，它也是国内工业4.0应用研究及应用案例开发的平台。而在人工智能创新工场所探讨的，是如何运用AI方法和技术从不断增长的大数据中获益在这里，我们集成了多种应用，如增强和虚拟现实，云和大数据计算，生产过程仿真及人机协作等这两个创新中心作为一个统一的平台，促进了中德研究及创新项目的发展，有效连结了院校、工业及政府的三方合作伙伴。

“我们的智能制造创新平台，即工业4.0技术展示创新中心和人工智能创新工场创造了一个新的环境，让工业经理人和学生可以直接体验智能制造，并学习如何应对生产系统当前和即将面临的挑战。”

([点击播放](#))



5 活动安排及报名



- **时间:** 2019年12月18日; 星期三; 13:30-16:30 p.m.
- **地点:** 苏州工业园区月亮湾路10号, 慧湖大厦A座1101室, 中德工业4.0技术展示创新中心
- **语言:** 中文
- **价格:** DUSA会员100.00元, 非会员300.00 元/人
- **目标对象:** 对数据挖掘有兴趣的生产、质量、制造、研发以及数据分析工程师人员
- **名额:** 仅限20人

- ◆ **报名:** 如果您对本次活动感兴趣, 请附上您的详细信息: 姓名/公司/职位/电话/邮箱, 发邮件至 training@silu.asia, 联系尹女士进行报名
- ◆ **报名截止日期:** 2019年12月16日

GAMI – 全球先进制造研究所

电话: +86-512-6296 7399 邮箱: info@silu.asia 微信:

地址: 苏州工业园区月亮湾路10号, 慧湖大厦A座1101室

