**管理科学与工程专业（企业信息化与电子政务）**

**在职研究生招生简章优化方案**

**一、学院专业优势及简介**

**★信息产业是21世纪的朝阳产业，也是我国国民经济的支柱产业。信息产业需要计算机科学与技术、信息系统与信息管理、数学基础与理论等各方面的专业人才和复合人才。中国人民大学信息学院正是培养信息领域高素质专业人才的基地。**

**★中国人民大学信息学院是我国第一个以信息技术在经济管理领域应用为特色的学院，同时也是我国第一批高校计算机应用技术和高校数量经济学硕士点授予单位。**

**★中国人民大学信息学院是我国第一个教育部数据库与商务智能工程研究中心。**

学院科研师资力量雄厚，先后承担众多重大科研项目，在国家“七五”、“八五”、“九五”科技攻关，国家自然科学基金、“863”高技术计划项目、国家社科基金等方面，取得了丰硕成果，曾获得国家科技进步二等奖、电子部科技进步特等奖、教育部科技进步二等奖、国家级优秀教材奖等30余项奖励。

为适应改革开放和社会经济发展对高层次信息人才的需要，提高在职人员业务素质，经北京市学位委员会办公室备案同意，中国人民大学信息学院决定在北京举办管理科学与工程专业企业信息化与电子政务方向在职研究生课程进修班。

**二、企业信息化与电子政务方向研究领域与课程设置**

根据我校信息学院专业培养方案的要求，开设全部课程，包括：

|  |
| --- |
| **研究方向和领域** |
| CIO、社会商务与电子商务、数据挖掘与商业智能、项目管理、客户关系管理、社会网络与病毒营销、服务外包、金融大数据、互联网金融与预测、数据挖掘与价格预测、计算商务智能、大数据下信息推荐、服务能力规划、服务运筹优化、电子商务、神经网络、计算智能、信息系统工程、信息经济与信息管理、项目管理与知识管理等 |
| **课程设置** |
| **学科基础课** | 电子政务 |
| 电子商务 |
| 博弈论与信息经济学 |
| 现代统计方法论 |
| 管理研究方法论 |
| **方向选修课** | 企业战略管理 |
| 软件开发工具与方法 |
| CIO与IT治理 |
| 知识管理 |
| 决策分析 |
| 项目管理 |
| ERP原理与实施 |
| 自然辩证法 |
| **选修课****（选开）** | 客户关系管理 |
| 项目管理 |
| 高级信息系统 |
| 运营管理 |
| ERP沙盘模拟 |
| **公共课** | 中国特色社会主义理论与实践 |
| 专业外语 |
| **讲座课程** | 互联网+及传统行业的改造 |
| Efficient Secure Similarity Computation on Encrypted Trajectory Data |
| 大数据管理与挖掘技术实践导论 |
| Weitzenbock formula and rigidity of canonical metrics on four-manifolds |
| 社交网络与信任 |
| Solving Data Quality Problem using Web Big Data |
| A human revolution: services in the time of AI |

**注：课程设置按当年最新培养方案及教学计划为准。**

**三、部分名师简介**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **拟授课老师** | **职称（行政兼职）** | **研究方向或领域** |
| 杜小勇 http://www.rucedu.cn/uploads/allimg/150813/08-13_172920-33.gif | 中国人民大学信息学院院长、教授、博士生导师、教育部科技委委员、中国计算机学会常务理事、教育部数据工程与知识工程重点实验室主任 | 数据管理技术、语义网技术、智能信息检索技术 |
| Calton Pu  | 美国科学进步学会（AAAS）院士、IEEE资深会员、日本科学促进协会（JSPS）院士、中国人民大学客座教授 | 分布式计算、数据管理和操作系统等领域的国际知名学者 |
| 梁 循 http://www.rucedu.cn/uploads/allimg/150813/08-13_172920-33.gif | 教授、博士生导师、长期从事互联网信息挖掘和商务信息系统领域的研究，曾在美国和加拿大学习工作10年，主持或参加多个科研或商业系统的研究与开发 | 金融大数据、互联网金融、商务智能、电子商务、数据挖掘、社会化商务、网络营销等，发表论文150余篇，出版著作教材10部，申请国家发明专利10余项、国际专利1项 |
| 杨小平 http://www.rucedu.cn/uploads/allimg/150813/08-13_172920-33.gif | 教授、博士生导师、全国高等院校计算机基础教育研究会副会长、财经管理信息专业委员会主任 | 信息系统工程、电子政务、网络安全技术 |
| 左美云 http://www.rucedu.cn/uploads/allimg/150813/08-13_172920-33.gif | 教授、博士生导师、教育部新世纪优秀人才、中国信息经济学会副理事长、国际信息系统协会会员 | 大数据应用、涉老系统采纳、知识管理、互联网金融等 |
| 许 伟 | 教授、博士生导师、中国信息经济学会常务理事、中国系统工程学会理事、中国系统工程学会信息系统工程专业委员会副秘书长 | 金融大数据、网络金融、量化分析、金融风险管理、电子商务大数据、智慧城市服务、社会媒体分析、运筹优化、商务智能、大数据分析 |

**四、教学办法**

上课地点：中国人民大学校内。

学习期间采取理论与实践相结合、课堂讲授与自学相结合的方式。面授时间为隔周周末，每门课程讲授约24个学时。

**五、学制**

2年

**六、联系方式**

课程咨询：王老师、陈老师

电话： 010-59480917

报名地址：中国人民大学明德新闻楼0506室

报名时间：周一至周日(9：00——17：30)

**七、报名条件**

1.拥护《中华人民共和国宪法》，遵守法律、法规，思想政治表现好，优秀业务骨干，身体健康，并能坚持在职学习者。

2.具备大专以上学历者，均可报名参加学习。

**八、报名办法**

1.报名时间：即日起开始报名

2.报名地点：中国人民大学明德新闻楼0506室

3.报名手续：

(1)到报名地点注册，登记报名。

(2)填写在职人员在职课程研修班报名登记表。

(3)本人最后学历证书和学位证书原件、复印件，身份证复印件。

(4)4张两寸照片。

**九、收费标准**

研修班学费**28000**元(两年)，书费、资料费自理。学费一次性交清。

**十、证书**

1、学员完成课程设置中所规定的课程并考试（考核）成绩合格者即可结业。
2、结业学员获加盖学校钢印和红章的《中国人民大学研修班结业证书》。
3、符合申请硕士学位条件的学员（取得国家承认学士学位）可按我校有关规定申请中国人民大学**管理学硕士**学位。

4.该学位证书与统招生学位证书具有相同的法律效力与社会认可度。

**十一、**申请硕士学位及方法1、申请学位按照中国人民大学研究生院学位办公室关于以研究生毕业同等学力申请硕士学位的规定办理。所交学费不包括进入论文阶段后的费用。
2、报名参加在职课程研修班学习的人员，可在报名时提出以研究生毕业同等学力申请硕士学位。
3、国家统一组织的英语和学科综合水平考试，由我院协助学员到研究生院办理手续，费用按规定由学员交纳。
4、我院将为学员安排教师进行学位论文的指导。

**报 名 登 记 表**

报名时间： 年 月 日

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 专 业 |  | 方 向 |  | 相片 |
| 姓 名 |  | 身份证号 |  |
| 出生年月日 |  | 性别 |  | 政治面貌 |  |
| E-mail或QQ号 |  | 籍 贯 |  |
| 工作单位 |  | 职 务 |  |
| 手 机 |  | 紧急联系电话 |  |
| 毕业院校 |  | 专 业 |  |
| 取得学历时间 |  | 取得学位时间 | 学士 年 月 硕士 年 月 |
| 学历证书编号 |  | 学位证书编号 |  |
| 外国语种 |  | 是否申硕 |  |
| 所属院系 |  | 特殊情况备注 |  |
| 发票抬头 | 项目：学费 |  |
| **学员须知：**一、本人承诺交付学校审核的毕业证书、学士学位证书、身份证真实有效，若因证书不真实造成后果，一切责任由本人自负。开学后，学员因故不能坚持进修，视为自动放弃学习，不退学费。 二、取得学士学位满3年，即有资格申请硕士学位考试，取得考试资格证（有效期为4年）并按规定缴纳考试费（考试费是全部课程的考试费不包括两门的国家考试费用）后，方可申请参加学位课考试。学位课考试包括：① 4门题库课，考试时间是每年10月和4月，②11-14门非题库课考试，时间由学院安排。③国家水平考试：专业综合与外国语，考试时间是每年5月下旬。.三、全部考试通过、论文答辩通过，方可取得硕士学位证书。**备注：未办理考试资格的学员，国考和题库考试不得参加！** |
| **收费标准** | 1、进修学费 元，开课前一次性缴清；2、全部课程考试费（含题库考试费）收费标准是：科目数×250元+200元申请费约4000-4700左右；3、论文指导费、答辩费：6500元；4、国家考试费由教育部统一收取，每门100元。 |
| **签字确认** | **请仔细阅读上述内容，并签字确认。** **签名：** |