

技能大师

翟家骥



专业系：

姓名：翟家骥

工作单位：原北京排水集团

职称/职业资格等级：高级工程师

业绩简介：（200 字左右）

翟家骥

原北京北排水环境发展有限公司水质检测中心技术主任，技术负责人，水质分析高级工程师，**CMA** 和 **CNAS** 国家级评审员，**CMA** 主任评审员，北京市水影响评价技术审查专家，财政部及商务部环保设备采购评标专家，中国仪器仪表行业协会在线分析仪器分会专家委员，北京理化分析测试技术学会水质检测专业委员会副主任委员。第九届全国石油和化工行业职业技能竞赛工业废水处理工项目总裁判长，**2018** 年中国技能大赛-第 **45** 届世界技能大赛全国选拔赛，担任水处理和化学实验室两个项目的裁判员。**2019** 年和 **2020** 年分别担任教育部职业院校环境保护与治理技能大赛裁判员及副裁判长，国家职业技能鉴定高级考评员。《安全与环境学报》审稿专家。

冯立红



专业系：化工分析

姓名：冯立红

工作单位：北京市经济和信息化局产业发展促进中心

职称/职业资格等级：高级工程师

业绩简介：（200 字左右）

长期从事实验室检验及管理工作，2001 年获得质量工程师任职资格，负责原子吸收、气相色谱等仪器分析及化学实验工作。2010 年 12 月获得化工专业高级工程师任职资格，2018 年 6 月至 2021 年 12 月担任北京市经济和信息化局产业发展促进中心实验室主任，主抓职业卫生检测与评价工作，按期完善实验室相关体系建设，取得 CMA 认证资格。后期，率领团队完成了安全生产标准化相关工作。

王烁



专业系：食品科学与工程

姓名：王烁

工作单位：中轻检验认证有限公司

职称/职业资格等级：高级工程师

业绩简介：（200 字左右）

15 年理化检验检测的工作经验。多次参与国家监督抽查数据上报、数据审核工作，带领团队或作为技术骨干执行各类抽检监测和委托检测任务，在食品理化检测、感官领域具有较强的技术优势。多次参加了实验室间、以及同一实验室不同操作人员的比对工作。多次参加了能力验证工作。均取得满意成果。参与项目“白酒中甜蜜素的检测技术开发”。“食品安全风险因素监控技术研究及应用”以上项目均已完成并获得良好的社会效益。2023 年获得专利《一种检测乳及乳制品中母乳低聚糖的组成单糖含量的方法》

特聘专家

万兴中	
-----	---

专业系：环保系

姓名：万兴中

工作单位：北京京蒙细胞生物科技股份有限公司、北京京蒙高科干细胞技术有限公司

职称/职业资格等级：副董事长、总产品师

业绩简介：（300 字左右）

1. 指导开发《微生物学》这门课程的资源，包括课程大纲、考试大纲、契合的教学模式等；
2. 指导梁昕鑫教师学习人脐带间充质干细胞的操作规范，包括菌株的分离、培养、无菌操作、显微镜操作等；3 天
3. 指导开发《微生物的分子生物学分析》这门课程的资源，包括课程标准、工作页、信息页等；7 天
4. 指导梁昕鑫教师学习 PCR 仪等先进精密仪器的原理、分类、操作说明、注意事项及日常维护保养等；3 天
5. 指导系里专业课教师学习企业中无菌保证的验证；
6. 指导系里专业课教师学习企业中设备验证；
7. 指导系里专业课教师学习企业中计量管理；
8. 指导系里专业课教师学习企业中环境消毒验证；
9. 指导系里专业课教师学习企业中纯化水验证；
10. 指导系里专业课教师学习新的原料药质量管理。
11. 为系里提供日常的资源支持等事项。

共享讲师

刘通



专业系：环保与生物制药系

姓名：刘通

工作单位：北京先驱威锋技术开发公司

职称/职业资格等级：高工/高级技师

业绩简介：（100 字左右）

2021 年 1 月至今，在北京先驱威锋技术开发公司工作，任总工程师，参与“高精度光热电位分析仪开发及应用示范”（2018YFF01013900）国家重大科学仪器设备开发专项，组织完成温度滴定仪、光度滴定仪、卡氏微量水分滴定仪等产品开发。国家发明专利 1 项，发表论文 3 篇，出版教材 1 本。

共享讲师

孟岚



专业系：

姓名：孟岚

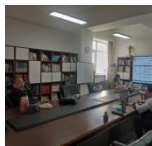
工作单位：国家儿童营养品质检中心

职称/职业资格等级：高级工程师/技术五级

业绩简介：（100 字左右）

- 1、CMA（资质认定）国家级注册评审员
- 2、CAL（国家中心）国家注册评审员
- 3、CNAS（中国认可委实验室认可）评审员
- 4、CMAF（食品检验机构资质认定）国家级评审员
- 5、SC（全国食品生产许可）国家注册审查员
- 6、HACCP（危害分析和关键点控制）审核员
- 7、9000 体系审查员
- 8、中国营养学会会员
- 9、中国营养师协会会员、营养师
- 10、承担并完成了 16 项技术性工作，9 项重大科研、合作、检测及社会公益项目，发表论文与报告 8 份，涉及领域包括教育宣传、营养健康、食品安全和科研生产。
- 11、食品新品研发、配方、工艺、标准制定、原料选定及中试及上市生产等全过程项目开发。
- 12、先后从中国儿童中心儿童食品检测室高级工程师，成长为挂靠中国儿童中心的国家儿童营养质量监督检验中心主任及中国儿童中心儿童营养与健康研究中心主任。
- 13 承担国家质检总局全国监督抽查 2014 年、2015 年（两次）、2016 年、2017 年、2018 年的监督检查工作，任组员和组长。
- 14、自 2008 年始，承担中国认监委和国家认可委的国家中心授权（CAL）、资质认定（CMA）、实验室认可（CNAS）及食品检验机构（CMAF）的“二合一”、“三合一”、“四合一”评审工作。
- 15、指导开展食品安全知识教育、营养膳食与健康讲座、实验室体系建立和管理、技术检验方法建立、分析和验证等工作。
- 16、开展校企合作项目，与北京市工业技师学院合作，开设食品检验教室专业技能培训和学生检验实操实训基地。

大师进课堂及优秀毕业生分享统计表

序号	专业系	时间	培训对象	主讲人	主讲情况介绍	讲座主题	讲座学时	佐证材料
1	环保系	2023.1.4	水处理集训队新选手	王湛	工作单位：北京工业大学，第45、46、47届世界技能大赛水处理技术项目专家组长	水处理集训队选拔启会及培训	0.5天	 。
2	环保系	2023.1.18	水处理集训队新选手	王湛	工作单位：北京工业大学，第45、46、47届世界技能大赛水处理技术项目专家组长	水处理集训队第一阶段选拔总结、培训	0.5天	
3	环保系	2023.4.6	水处理集训队新选手	王湛	工作单位：北京工业大学，第45、46、47届世界技能大赛水处理技术项目专家组长	北京市选拔赛技术文件编写指导	0.5天	
4	环保系	2023.9.8	环保系食品、环保、制药班部分学生	王湛	工作单位：北京工业大学，第45、46、47届世界技能大赛水处理技术项目专家组长	世界技能大赛简介	0.5天	
5	环保系	2023.10.13	环保系食品、环保、制药班部分学生	范云慧	工作单位：原北京京创净源环境技术研究院有限公司技术主管	实验室常用玻璃器皿	0.5天	
6	环保系	2023.11.17	环保系食品、环保、制药班部分学生	范云慧	原北京京创净源环境技术研究院有限公司技术主管	样品前处理与操作	0.5天	

企业专家汇总表

序号	专业系	专家类型	姓名	单位	职称/职业资格等级
1	环保系	技能大师	翟家骥	排水集团	高级工程师
2	环保系	技能大师	冯立红	北京市经济和信息化局产业发展促进中心	高级工程师
3	环保系	技能大师	王烁	中轻检验认证有限公司	高级工程师
4	环保系	特聘专家	万兴中	北京京蒙细胞生物科技股份有限公司	副董事长、总产品师
5	环保系	共享讲师	刘通	北京先驱威锋技术开发公司	高工/高级技师
6	环保系	共享讲师	孟岚	国家儿童营养品质检中心	高级工程师/技术五级
7					
.....					