大连科技学院实验实训中心通知

大科实验通〔2023〕20号

关于2023年度实验室安全工作先进个人评审结果及 主要事迹公示的通知

各实验实训分中心:

根据"大连科技学院2023年度实验室安全工作先进个人"评选活动安排,经过个人申报、各实验实训分中心推荐、实验实训中心审核评定等环节,现将评审结果公示如下:

机械工程学院 程瑞 交通与电气工程学院 汪璐 信息科学与技术学院 徐鹏 基础部 丁俊玲 圣孙管理学院 王慧婷 设计艺术学院 于汪洋

本次公示时间为2023年12月6日至2023年12月8日。如有异议,请及时与实验实训中心联系。联系方式如下:

联系人: 田宇

电话: 15242534940

附件: 2023年度实验室安全工作先进个人主要事迹



大连科技学院实验实训中心

2023年12月6日印发

附件:

2023年度实验室安全工作先进个人主要事迹

本次评选出的6名实验室安全工作先进个人,在实验室安全工作方面均有着突出的表现和贡献。以下是他们的主要事迹:

机械工程学院程瑞老师:

- (一)学院实验室安全机制健全,作为教学副院长,全面领导学院实验室安全工作,为了切实做好实验室安全管理工作,在学院内部成立实验室安全工作领导小组,并设学院安全管理员、安全责任人,每学期的期初,学院安全工作领导小组都会对实验室进行深入细致的隐患检查:1.是对实验室电源进行检查;2.是对安全措施、规章制度的落实情况进行检查;3.是对各种仪器设备进行检查;4.是对消防设施与器材进行检查,是否安全有效;5.是安全教育是否落实,安全意识是否深入人心;6.是检查隐患整改落实情况,做到查防并举,及时发现问题、消除事故隐患。近年来,机械工程学院无任何实验室安全事故。
- (二)将安全工作落实到岗位,落实到责任人,学院实行了谁在岗,谁负责,谁操作,谁责任的首尾责任制。对于实验室重点要害部位,实行了定人定岗,定时定期进行安全检查,发现隐患及时处理,有效的防止各类事故的发生。如智能制造综合实训室中,在巡检过程中,发现机器人电池没有电,及时的联系厂家进行更换,数控车床在巡检中,发现三抓卡盘加工过程中卡盘精度问题,及时的进行检查和维修,有效的杜绝了安全隐患。
- (三)开展了多种形式的安全教育培训,开学初,对全院教师实验室安全培训会议,要求教师在实验室开课前完成实验室安全测评,同时组织学院各专业各年级学生,积极学习实验室安全知识并完成测评。通过安全培训和测评,提高了教师和学生的安全意识。

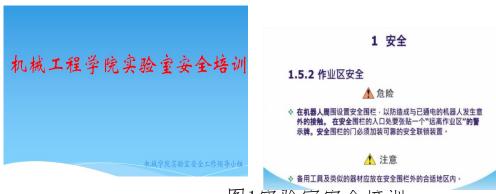


图1实验室安全培训

交通与电气工程学院 汪璐老师:

认真学习实验室安全知识,考核分数为100分;年度内未出现实验室安全事故;积极参与学校组织的各项实验室安全活动;日常实验室安全工作认真细致,能够及时完成学校要求的各项实验室安全工作。

(一) 守好安全底线,践行"一岗双责"

作为交通与电气工程学院专任教师兼秘书,同时还兼任学院安全员一职。在日常工作中,我时刻保持对自身岗位的清醒认知,在实验室安全工作方面,既做好学生的引导者,也做好学校与教师之间连接的桥梁,对于实验室安全相关的学校文件,我会对其进行深入理解和思考后提取其中重要信息将文件内核精神向学院教师做详细说明,并在执行过程中做到督促和审核,从学生和教师两个层面同步发力,使其认识到实验室安全的重要性,共同提高安全意识,保障实验安全。

(二)安全融入课堂,意识常树心中

本学期接到实验中心关于实验课需要开展课前安全教育的相关要求,对此要求个人认识比较深刻,明确了此项要求意在体现师生共同为实验室安全负责人的内涵,其目的是在师生中树立安全意识,在安全的基础上更好的开展教学活动。我作为专任教师,由于目前讲授理论课恰为安全相关课程,受此通知启发,在授课过程中,我把提高安全意识的重要性融入理论课课堂中,以实际案例视频向学生讲解各类事故发生的原因、过程及应采取的应急措施,拓展各领域安全知识,其中就包括与学生最为密切的实验室安全,由此将安全理念最大程度贯穿于学生的学习生活中。

(三)深入实验现场, 夯实安全基础

作为交通与电气工程学院秘书,我积极传达并落实实验中心关于实验室安全的各项通知要求,包括动员教师与学生参加实验室安全学习与考核、中期检查过程中认真检查每门实验课的课前安全教育课件等。6月16日,在实验中心开展的应急演练中我收获颇丰,演练结束后及时将现场照片及演练过程分享给学院教师,提升学院教师对于应急救援的相关认识。另外,本学期我跟随学院领导对学院各个实验室进行了深入了解,记录实验室设备信息并整理拍照留存,为日后各实验室安全隐患排查奠定坚实基础。

信息科学与技术学院 徐鹏老师:

(一) 积极参与学校组织的各项实验室安全活动

作为信息科学与技术学院实验分中心安全检查员,本人始终将实验室安全工作放在首位,积极参与学校及实验实训中心组织的各项实验室安全活动。在每次的实验室安全活动中,本人都积极参与,在课堂上带领学生学习实验室安全教育相关知识,提高同学们的安全意识和自我保护能力。此外,还积极参加学校组织的实验室安全培训,不断提高自己的安全知识和技能,为实验室安全工作提供有力的保障。

(二) 日常教学使用实验室过程中对实验室安全工作认真细致

在日常教学使用实验室过程中,本人始终保持认真细致的工作态度,对实验室的安全隐患进行排查。每次使用实验室都会对实验室进行安全检查,确保实验室内的设备、仪器、电源等设施安全可靠。对于发现的安全隐患,本人会及时向实验室负责人报备。

(三) 能够及时完成学校要求的各项实验室安全工作

面对学校要求的各项实验室安全工作,本人总是能够迅速行动,及 时完成任务。在学校组织的实验室安全培训、实验室安全知识学习与考 核中,本人积极配合,按照中心的要求,对实验室的安全知识进行系统 地学习,在考核中取得优异的成绩。

(四)积极宣传实验室安全知识,提高同学们的安全意识

为了提高同学们的实验室安全意识,本人在教学过程中还积极开展实验室安全知识的宣传工作。通过解读实验室安全宣传手册,向同学们普及实验室安全知识,使他们了解实验室安全的重要性,掌握基本的安全防护措施。

基础部 丁俊玲老师:

本人自进入大连科技学院工作以来,主要负《大学物理》和《大学物理实验》课程的教学工作。在2022年11月荣幸地加入到我校实验室安全检查队伍中,成为大连科技学院实验实训中心基础部分中心的安全检查员。实验室是我校教学与科研的重要场所,为保障实验室工作的安全和顺利进行,我积极配合实验实训中心开展的各项活。

学期初,我们物理教研室成立了教学检查小组,对物理实验安全教育准备情况进行检查,检查内容包括:实验室设备检查、实验室安全管理检查、紧急应对措施检查、实验安全教育教案、多媒体课件等材料,最后由我负责撰写了实验室安全总结报告。学期中,我主要配合实验实训中心顺利开展各项活动,如;参与实验实训中心组织的定期和不定期的安全检查工作;积极参与实验实训中心组织的安全演练活动等。

我深知作为实验室健全检查员,必须具备强烈的安全意识。这意味着应该始终把安全放在首位,时刻保持高度的警惕性,严格按照安全规章制度进行工作,确保所有操作都符合安全要求。为此,我利用业余时间学习实验室安全规章制度、实验室基本安全知识等。为了更好地胜任这一份工作,平时我积极参与实验室安全相关的培训,如开学初参与了《2023年大连科技学院实验室安全教育1》并完成考核;11月份参与教育部高等教育司举办的线上培训课程《高校教学实验室安全与管理》的培训并取得结业证书。

通过安全检查员的工作,我深刻认识到安全工作的重要性,以及自身在实验室安全管理中所扮演的角色。同时,我也充分意识到自身仍存在不足之处,需要不断学习和提升。我将继续努力,不断改进自己的工作,为实验室的安全管理做出更大的贡献。

经济管理学院 王慧婷老师:

作为实验中心经管学院分中心联络人,在日常工作中,能够认真完成实验中心相关工作。负责实验室安全管理工作。在此期间,本人认真履行职责,努力提升实验室安全意识,积极参与学校组织的各项实验室安全活动,为实验室的安全稳定运行做出了积极贡献。本人主要事迹如下:

(一) 加强学习, 提高自身业务能力

作为分中心联络人及实验室安全管理人员,必须提高自身的业务能力,本人认真研读了《大连科技学院实验室安全管理条例》《大连科技学院实验室安全管理条例》《大连科技学院实验室安全管理奖惩办法》等相关文件,始终坚持落实好学校有关文件精神,深入了解本学院实验室安全管理制度。同时积极参与学校组织的各项实验室安全活动,完成学校组织的《大连科技学院实验室安全教育课程》的所有任务,考核成绩为合格。

(二)安全隐患的排查及安全教育

在实验课程的教学中,加强对实验室的安全管理,强化实验室的日常管理,认真做好实验室的安全检查工作,定期对实验室进行安全隐患排查,发现并及时整改。本人本学期担任《会计信息系统》的课程,每次上课提前到达实验室并打开相关设备,提前检查好上课设备是否正常使用,上课过程中,在进行课程教学的同时加强学生的实验室安全教育工作,组织学生学习相关实验室安全教育课程,鼓励学生积极参加实验室组织的相关安全活动。课后,同学生一起将教学相关设备进行关闭整理归位,以及检查实验室门窗关闭情况和卫生情况。对于存在的问题及时向实验中心反映,做到防患于未然。每周结束后要对所有实验教室进行一次全面检查,发现问题及时处理。发现隐患立即整改。

(三)协助部门间的沟通与合作, 夯实学院实验室安全基础

作为分中心联络人,我积极传达实验中心关于实验室安全的各项通知要求,组织并动员本学院老师和学生参加实验中心的实验室安全学习课程,开学初同学院领导和实验中心领导检查所有本学院的实验室,并对学院现有实验室情况进行逐一记录。为日后各实验室建设以及安全隐患排查奠定了坚实基础。

设计艺术学院 于汪洋老师:

(一) 高度重视, 强化安全意识

为强化实验室安全管理,本人认真组织学习《大连科技学院实验室安全管理条例》等有关法规、规章。在坚持落实好学校有关文件精神的同时,进一步规范和完善了实验室安全管理制度。并组织学生们学习了各种安全操作规程,开展了一系列安全教育活动。

(二) 加强学习, 提高业务素质作

为一名专任教师,必须具备较高的业务素质。为了更好的做好实验室安全工作,本人深入学习了实验室管理条例等有关法规,认真学习了国家、省有关实验室安全工作的文件,并结合自身工作实际,对如何做好实验室安全工作进行了探索。

(三)认真排查,消除安全隐患

在实验室教学工作中,认真查找安全隐患,发现问题及时整改。加强对实验室的安全管理,强化实验室的日常管理,认真做好实验室的安全检查工作,是确保实验室安全的重要措施。本人每次上课都要亲自检查各实验教室的消防器材、用电线路、门窗是否完好,安全标志是否齐全,学生是否正确穿戴劳动防护用品等情况。每周还定期检查实验室各种电器设备、电气线路,及时发现问题,及时处理。对于存在的问题及时向有关部门反映,做到防患于未然。每周要对所有实验教室进行一次全面检查,发现问题及时处理。发现隐患立即整改。