

2023年数控项目教学汇报(汇总5篇)

无论是身处学校还是步入社会，大家都尝试过写作吧，借助写作也可以提高我们的语言组织能力。相信许多人会觉得范文很难写？接下来小编就给大家介绍一下优秀的范文该怎么写，我们一起来看一看吧。

数控项目教学汇报篇一

以《国务院关于大力发展职业教育的决定》、《教育部xx年度职业教育与成人教育工作会议》的精神为指导，围绕学校制定“xx”发展规划和20xx年度系部工作，在配合机电技术系本学期工作的基础上开展工作。让教研室更好发挥师生创新实践、教学科研、技能提高的基地作用。

(一)技能大赛集训工作

- 1、踏实做好技能大赛的集训工作，制定科学的训练计划，争取在10月市技能竞赛中取得好成绩。
- 2、在15级新生的增加技能大赛的宣传，和技能大赛获奖学生成功升学、就业的案例分享。为xx年年底市赛做准备。
- 3、积极配合系部组织教师和学生参加学校生活节活动。做好下学期选拔新选手的'铺垫工作。

(二)教学资源库建设

- 1、制定切实可行的教学计划
- 2、承担学校有关专业人才培养方案工作
- 3、利用已有资源、整理开发新课程试题库

4、充分运用多媒体教学

5、继续研究课程改革，打造精品课程

6、完善已有试题库，使试题更适合学生，更能培养学生。

(三) 系部特色发展

1、发挥教研室专业特长，在教学中把握ipq的培养目标，教学方法上突出“做中教、做中学”的职教特色。教研室每学期开设校级以上或有同类学校教师听课的公开课1节以上。

2、积极参加暑期省级骨干教师培训、新课程培训的教师，分享培训内容，扩大培训受益面。

3、进一步推进产学研工作，成员下企业锻炼及成果分享。

4、结合教学经验和实际情况编写教材。

5、加强校企合作，在生产、项目合作、以及对外加工上再上一层。

(四) 成绩评价方案

以数控教学评价改革总体方案为基础，制定专业课的成绩评价具体方案，

(五) 安全卫生工作

配合系部做好实训的安全、卫生工作。高度重视实训教学工作中安全措施和操作规范的细化和督察工作；建立安全、卫生工作责任制。对卫生不合格、安全有隐患的，要责成责任人及时整改，并跟踪整改效果。重点关注实训教学工作中的安全问题，做到学期安全事故发生率为零。

数控项目教学汇报篇二

新年伊始也是我人生一个新的旅程的开始，虽然不知前方是否一路平坦，但我相信自己不会选择退缩的。接到学校录用通知书给我一个意外，但是更意外的是让我接手一个全校人数最多、关系最复杂且全是男生的班级——13数控班。看着身边一个个揣着本科、研究生学历的年轻活力的面孔，对我这个只有只有大专文凭且有几年没碰过讲台的人来说，心里难免有些发虚。既然学校这么信任我，我就一定要尽自己最大的努力带好这个班级。特制定如下计划：

一. 班情分析

13数控班原有48人，新增4人，流失3人，转班1人，现有48人。其中有几个还是学校有名的不安分子。人数虽多，当在勤劳能干的甘老师带领下，整个班级在去年都是一个比较优秀的班集体，几乎全班学生都对甘老师感情至深，在我第一次走进教室讲台时，就领略到了一种不一样的的眼神。经过几天的磨合，大家才开始慢慢接受我这种新来的班主任。在甘老师的帮助和与同学的相处中，我也开始了解班上的一些日常事务和校纪校规，初步了解到学生个性及特点并准备着重做到以下几点：

- 1、选几个在班上威信较大的同学当班干部，充分发挥他们的特长，协助老师约束并管制其他同学的行为并达到自律的目的。
- 2、充分搞好并发挥班干部的作用，让其明确自身职责并认真履行职责。
- 3、让做事比较沉稳的同学协助老师记载并及时报告班级日常动态，让老师随时掌握学生动态并随时防止班里恶性事件的

发生。

4、逐步了解学生的家庭背景，针对特别家庭如单亲、失亲、贫困家庭的学生给予特别的心里辅导与帮助，对其生活关心到位并及时解决困难。

5、对于各种原因导致学生厌学甚至与父母对抗，玩世不恭的同学给予耐心的劝解并分析原因，让其能够重新认识周边的人和事，改变自己的心态。

6、来职校学习的孩子大概都由于学习基础不好，学习兴趣不浓烈。13数控班的学生也是如此，针对这种情况，应多予思想上的指导，多找些社会实例及现实问题的材料激励学生多学习，以提高自身价值来赢取社会的接纳，树立正确的'人生观，世界观与价值观。

7、针对班上普遍在课堂上玩手机的现象加以制止，严格控制班里学生在上课与自习时玩手机。

8、对班里违反班规校规的同学建立惩罚制度，并及时与家长取得联系，多多交流沟通。对于情节严重的学生给予相应的处分与教育。

9、加强班里学生的法制教育，让学生能执法、懂法继而学会守法。

10、建立详细的班级信息资料表，随时与家长联系沟通学生在校的情况。

二. 具体目标

1、让每个学生能学有所长，能找到自己的奋斗目标。

2、让每个学生能感知学校，老师及班集体水带来的温暖。

3、加强自身的业务学习，把学生教育好，把班级管理好，平时多向各位老师学习一些宝贵经验，平时遇事多余有经验的教师沟通交流学习，争取做一名优秀班主任。

4、对政教处的部署、安排，认真执行，使学生在搞各种活动的过程中提高自我，完善自我，使学生有一个良好的、团结、向上的奋斗环境。

12数控五班新学期班级工作计划 新的一学期即将开始，为了更好地组织学生完成学校、学管处和数控技术系部的相应工作，同时也为了更好地提高班级同学的凝聚力、团结意识。作为班主任，我将结合学管处相关安排，制定本学期工作计划如下：

1、开学两周内，组织谈话交流工作。力争两周内，逐一逐个跟学生进行交流，了解学生思想变化，进一步帮助学生确定学习方向，发展方向。同时，根据学生实际情况，针对厌学或是不爱学习的学生给予帮助指导，进一步巩固固生率。按照学校要求，努力降低流失率。

2、按照学校、学管处相关活动安排（即德育活动、安全教育、学生文明行为规范等），按照学校相关要求，积极动员，认真开展，努力做到既丰富学生课外生活，同时保质保量完成工作，进一步提高学生的自主学习能力和学习能力。

3、进一步规范学生日常行为规范。通过学生课堂表现、课间表现、宿舍表现、课间操表现以及校外文明行为表现等方面来细化学生日常行为，认真组织学习《中学生日常行为规范》、《班级常规考核管理规定》、《公寓管理规定》、《品德操行评分办法》确保班级常规管理落到实处，落实到个人。

4、努力完善班级建设，完善班风建设。根据班级周考核成绩及时落实细化，在纪律、文体、卫生、宿舍四个方面进行系

统性、条理性强化。向“优秀班级”看齐，进一步找寻差距，本学期，尽量使班级周考核成绩达到80分以上，努力争取优秀。

5、对班级班委进行适当调整，进一步提高班干部的工作意识和工作热情，努力实现“班级自我管理”为主，学生会协查为辅的管理模式。

6、进一步完善班级评优措施和其他相关管理措施。针对学生表现，就班级评优、班级推优、困难生评定等措施进行细化，使学生形成较好的自我提高意识和约束意识。在此基础上，努力使学生个人得到提高。

以上是我作为班主任做出的工作计划，希望在学校领导和学管处领导的监督管理下，更好地做好班级工作。更好地提高本人的工作水平和工作能力。

数控项目教学汇报篇三

作者□xxx 作者单位□xxx 摘要

数控机床集计算机技术，电子技术，自动控制技术，传感测量，机械制造，是典型的机电一体化产品。它的发展和应用开创了制造业的新时代，改变了制造业的生产方式，产业结构，管理方式，使世界制造业的格局发生了巨大的变化。本文主要讲述了数控机床在我国的发展概况及发展趋势。介绍了数控机床的产生、现状与发展，并介绍了数控机床装置在数控机床中的应用。本文在编写过程中，参阅了同行的教材，资料和文献，得到了许多帮助，在此谨致谢意。

关键词：发展 趋势 现状 方向 数控机床

一. 引言

数控技术和数控装备是各个国家工业现代化的重要基础。我国数控技术与世界先进国家。相比还有一定的差距，因此了解数控技术国内外的的发展状况对我国数控领域的发展有非常重要的意义。

数控技术(简称nc即numerical control)应用于生产中已有二十多年的历史了，它使传统的制造业发生了质的变化，尤其是近年来。微电子技术和计算机技术的发展给nc技术带来了新的活力。数控机床是现代制造业的主流设备，是体现现代机床技术水平、现代机械制造业工艺水平的重要标志，是关系国计民生、国防尖端建设的战略物资。因此世界上各工业发达国家均采取重大措施来发展自己的数控技术及其产业。

二. 数控车床的发展趋势

加工自由曲面时，三轴联动控制的机床无法避免切速接近于零的球头铣刀端部参与切削，进而对工件的加工质量造成破坏性影响，而五轴联动控制对球头铣刀的数控编程比较简单，并且能使球头铣刀在铣削三维曲面的过程中始终保持合理的切速，从而显著改善加工表面的粗糙度，大幅度提高加工效率。因此多轴联动控制的加工中心和数控铣床已经成为当前的一个开发热点。

三. 结语

目前，数控机床的发展日新月异，高速化、高精度化、复合化、智能化、开放化、并联驱动化、网络化、极端化、绿色化已成为数控机床发展的趋势和方向。中国作为一个制造大国，主要还是依靠劳动力、价格、资源等方面的比较优势，而在产品的技术创新与自主开发方面与国外同行的差距还很大。中国的数控产业不能安于现状，应该抓住机会不断发展，努力发展自己的先进技术，加大技术创新与人才培养力度，提高企业综合服务能力，努力缩短与发达国家之间的差距。力争早日实现数控机床产品从低端到高端、从初级产品加工

到高精尖产品制造的转变，实现从中国制造到中国创造、从制造大国到制造强国的转变。

四. 参考文献

数控项目教学汇报篇四

根据学校20xx年工作重点及系工作计划，结合教研室实际，教研室本年度主要将开展以下工作：

一、教学日常管理

认真落实学校教学管理的各项规定，按照各项规定组织、实施专业教学。制订教研室学期工作和教研活动计划，并积极落实。按要求进行期初、期中、期末教学检查，组织各教师积极参与听课、评课。及时完成教学资料的收集、整理及归档等工作。

二、专业建设

1. 修订专业培养计划

开展专业调研，召开专业指导委员会会议，修订数控技术和数控设备应用与维护专业培养计划，优化课程设置，加强专业核心能力，提高人才培养的针对性。

2. 实验实训条件建设

(2) 做好中央财政支持实训基地验收的前期各项准备工作；

(4) 完成数控设备的搬迁、安装、调试工作，并及时投入使用。3. 课程建设

(3) 组织教师参与编写数控机床自动编程一体化教材，数控

编程与操作实训教材。

(4) 完善专业顶岗实习方案，切实落实专业顶岗实习。4. 师资建设

(1) 根据专业的需要，拟引进1-2名硕士研究生，1-2名专职数控实训指导教师，推荐2-3人次外出学习或下企业锻炼，增强师资队伍，提高教学水平及工程实践能力；(2) 发挥老教师对新教师的“传、帮、带”作用，落实青年教师导师制。

三、教研科研

(1) 形成良好的教研和科研氛围，本年度平均每位教师至少完成一篇教研或科研论文；

(2) 做好教研室在建教研科研项目的建设及鉴定工作，积极申报教研科研课题。

四、河南省中职师资培养培训

按照相关文件，做好河南省中职学校数控专业教师师资培训成果材料的收集与整理工作，本年度培训的前期准备工作，落实暑假期间的培训任务，力争圆满完成培训任务。

数控教研室20xx.03.

数控项目教学汇报篇五

在完成各部门布置的常规政治学习、教育教学、教研和学生管理工作任务外，继续发挥核心专业优势，围绕我校创建国家级改革发展示范校为目标，充分利用我系数控实训中心设备、设施，针对数控专业特点，做好各项工作，为实现学校今年的各项目标做贡献。

二、主要工作

1、根据本学期实施性教学计划开展各项教学活动，结合实施过程中的具体情况，协助教务处及时做出合理的调整，并收集反馈信息。维护本系正常教学秩序，保证本学期实施性教学计划的顺利完成；对发生的问题及时做出迅速、准确、合理的处理。2、完善数控专业的教学、实践计划，进一步完善本系班级实验实训计划安排。

3、在数控设备不断增加的情况下，加强数控实训中心建设与管理工 作，合理使用数控设备，科学制定数控设备维护保养计划。4、开展教育、教学研究，组织多种形式的听课、评课活动，参加学校教法改革活动，提高教师的.教学水平。5、做好学生数控机床中、高级工种培训考核工作。

6、配合系部进一步加强数控实训车间机床设备、附件和工量刃具的管理工作。

7、认真贯彻“教学七认真”，组织本专业教师积极参与“五课教研”、“两课评比”，促进课堂教学质量提高、推动课改深入开展；8、加强教学督导，增加随堂听课的次数，及时反馈评价结果。三. 具体工作安排二月份：

1. 制订教研室工作计划，各任课教师制订好授课计划；

2. 组织本教研室教师研讨怎么上好课、怎么听好课；三月份：

1. 组织教师开展公共课“两课”评比、五课教研活动；2. 在本专业学生中发展一个数控专业学习协会；3. 组织一次校级数控大赛活动；四月份：

1. 开展品牌专业、特色专业创建研讨活动；2. 组织好比赛选手参加省级技能大赛工作；3. 组织教研组老师积极参加学校师德建设研讨活动；五月份：

1. 数控专业教学计划、课程教学大纲修订研讨活动； 2. 开展学生评教工作； 六月份

1. 做好期末考试试卷、复习大纲收集工作；
2. 做好期末试卷质量及学情分析为下学期工作提供参考信息；
3. 配合系部做好教师考核工作；做好学期总结工作。

扩展阅读：