初中七年级生物教师教学计划表(大全5篇)

计划是一种为了实现特定目标而制定的有条理的行动方案。 我们在制定计划时需要考虑到各种因素的影响,并保持灵活性和适应性。下面我帮大家找寻并整理了一些优秀的计划书范文,我们一起来了解一下吧。

初中七年级生物教师教学计划表篇一

在新的学期里本人将担任七年级的生物教学工作,为了出色的完成本学期的教学任务,我必将认真地做好教学工作。特将本学期的教学工作计划如下:

一、指导思想

本学期将继续深入贯彻《基础教育课程改革纲要》精神,深 化教育改革,构建"双思三环六步"课堂教学模式,努力提 高课堂教学的有效性和实效性。

"双思"是指教师反思教学、学生反思学习; "三环"就是定向、内化、发展; "六步"分别是指: 提供资源(入境生趣)、了解学情(自学生疑)、弄清疑难(学习释疑)、点难拨疑(练习解难)、反思教学(反思学习)、引导实践(迁移创新)。以《全日制义务教育中生物课程标准》为依据,在继承我国现行生物教学优势的基础上,力求更加关注学生已有的生活经验;更加强调学生的主动学习,增加实践环节。使每一个学生通过学习生物,能够对生物学知识有更深入的理解,能够对今后的学习方向有更多的思考;能够在探究能力、学习能力和解决问题能力方面有更多的发展;能够在责任感、合作精神和创新意识等方面得到提高。为学生们参加社会主义现代化建设,适应社会和继续学习,打下必要的基础。

二、自成教育

本学期将继续彻底贯彻落实初一年级的"迈好青春第一步,自信——成功"教育,帮助学生树立正确的价值观,和人生观,成为对社会有用之才。初一年级以自信成功为主体,鼓励学生迈好人生第一步;关注学生心灵花园的耕耘,唤醒学生内心的自尊与自信。

三、学生基本情况分析:

通过去年上一学期年的学习,学生学习的热情较高,对生物这门课比较有兴趣,但也存在着许多问题:

- (1) 班与班差别比较大, 班内两极分化严重。
- (2)每个班的人数太多,有时候老师无法估计到所有学生。

下一页更多精彩"七年级生物教学计划"

将本文的word文档下载到电脑,方便收藏和打印

推荐度:

点击下载文档

搜索文档

初中七年级生物教师教学计划表篇二

初中生物学实验简单,趣味,是培养学生学习生物学的重要 手段,同时,实验过程也更容易刺激学生们对所学知识的理 解性记忆。

生物科学实验是以认识生命运动的本质和规律为目标的实践。在每一个实验的过程中,从实验意念的产生到实验方案的设计,从实验结果的分析到实验报告的完成,每一步都有思维活动,每一步都是思维的结果。所以,生物科学实验有利于把学生带入发现问题的情境,使学生在分析实验问题之中和在解决实验问题中锻炼思维本事。现将本学期的生物实验教学工作制定计划如下:

一、指导思想

经过实验教学培养学生观察问题、思考问题和分析问题的本事及小组的协作精神。让学生经过现象观察事物的本质,从而认识和揭示自然科学规律,培养学生严谨的治学态度和追求真理的意识,切实让素质教育落实到实处。

二、教学要求

1演示实验必须按大纲要求开足,教师在课堂上用演示的方法面向全体学生进行实验。经过观察实验现象,使学生能够获得感性的认识和验证,以加深对理论知识的理解。若有条件可改成分组实验,增强学生的切身体验。

2学生分组实验,也要按教学大纲的要求把学生实验全部开齐。对于学生实验,若能当堂看清实验结果的须在实验室里教师指导下进行,教师监督学生对每个实验到达操作规范、熟练的程度;培养他们浓厚的生物学兴趣和语言表达本事。

3在开放实验室方面,为了调动学生的进取性得到广大学生的

欢迎,查找与教学内容相关并且学生感兴趣的实验内容,提前列出实验配档共学生们参考和选择。每次开放实验室之前精心准备实验材料、并且对实验进行预做,使教学能够得心应手。经过开放实验室活动,让学生的动手本事和实验操作本事有所提高,并且激发学生生物学的学习兴趣,培养学生的创新精神和实践本事。

三、实验课的教学方法

实验课教学应根据教学目的、教学内容、学生实际和设备条件等因素,采取探究式教学方法。让学生多动脑、多思考,锻炼自我能找到一些新方法、新步骤;在讲授理论知识时,让学生经过实验的方法去归纳出这些知识,这样做重在培养学生的科学素质,培养学生科学研究的思路与方法;加强本事的培养和知识的迁移,有利于充分发挥其科学思维和想象力。

四、实验教学的准备工作

1制定出本学期实验教学进度计划,并写明实验目录,写明实验的日期、班级、节次、名称,教学中按计划安排实验。

2任课教师须将实验通知单提前送交实验室,实验教师必须将每个实验用到的仪器、药品以及其他有关事宜提前准备好,做到有备无患。

五、教学措施

- 1、认真钻研教材,精心备课,精讲多练。引导学生事先熟悉实验技巧以及实验的方法步骤
- 2、抓紧抓好课堂时光,完成完好本学期的生物实验教学任务。
- 3、能做的实验必须做,不能做的也要经过图片展示,语言描述认真讲解尽量到达实验效果。

六、实验教学进度安排

实验时光实验名称课题实验性质材料、用具

2植物对空气湿度的影响第三节生物对环境的适应和影响分组 干湿

4观察植物细胞第二节观察植物细胞分组洋葱鳞片叶,显微镜,载玻片,盖玻片,镊子,刀片,滴管,纱布,吸水纸,稀碘液,清水。

5观察人的口腔上皮细胞第三节观察动物细胞分组生理盐水,稀碘液,消毒牙签,滴管,纱布,吸水纸,载玻片,显微镜。

7观察植物体的几种组织第三节植物体的结构层次分组玉米根尖纵切片,南瓜茎的横切片等,显微镜。

8观察草履虫第四节仅有一个细胞的生物体分组草履虫培养液、放大镜、显微镜、载玻片、盖玻片、吸管、棉花、。

9观察草履虫的应激性第四节仅有一个细胞的生物体分组草履虫培养液、放大镜、显微镜、载玻片、盖玻片、吸管、肉汁食盐等。

将本文的word文档下载到电脑,方便收藏和打印

推荐度:

点击下载文档

初中七年级生物教师教学计划表篇三

时光如流水,暑假很快就过完了,又迎来新的学期,而且又迎来一批新生,在此,针对我所代的生物课作一个计划。

一、学情分析

本学期的七年级学生仅有70名,而且差生太多,生物又是新开课程,小学没基础,再加上教学改革,学生不适应,所以,学起来很吃力,需花费大量的时间和精力进行教学。所以要想提高成绩很不容易。因此,必须很辛苦地有计划地进行教学。

二、教材分析

本学期七年级教材与上一届学生的教材基本一致,教材仍注重对学生的知识、情感、态度和价值观的培养。包括3个单元共7章的内容,第一单元是"探索生命的奥秘";第二单元是"生物体的结构层次";第三单元是"生物圈中的绿色植物"。学生通过学习这些内容,了解到生物体就在我们身边,我们应当关心生物,关注生物学;明确了生物体都有一定的结构层次,细胞是生物体生命活动的基本单位;而且生物体都有很多生命现象;通过学习学生还了解到绿色植物是生物圈中作用很大的一类生物,对生物圈的存在和发展起着决定性的作用。教材中还设计了5个探究和10实验活动,是为了激发学生的自主学习能力,使学生对生物产生兴趣。

三、教学措施

1、开学初的几节生物课,我先对学生进行生物课改培训,讲明我校的课改新教法,让学生了解我校,重新认识我校,从

- 而,安心地在我校学习。
- 2、给学生做好思想工作,讲解学习生物的重要性,让学生重视生物,对生物感兴趣,从而很好地学习生物。
- 3、针对学情,进行因材施教,分类管理,尽最大努力让所有学生都学有所得。
- 4、根据教材内容,确定教学计划和方法,认真备学案,精心讲解,渗透课改新理念。
- 5、七年级学生年龄小,各方面都差,而教材内容多,特别是实验和探究这样的动手动脑的活动多,势必就耽误很多时间,因此,必须强调纪律,抓紧抓好课堂时间。
- 6、针对实验活动,能做的一定做,不能做的也一定认真讲,争取达到实验效果。
- 7、提倡学生课前预习,课上积极参与讨论,积极动脑思考,认真学习。

四、进度安排

(略)

初中七年级生物教师教学计划表篇四

在新的学期里本人将继续担任七年级生物教学工作,为了出 色的完成本学期的工作,特将本学期的教学计划如下:

一、学生观现状分析:

初一学生对周围的一切事物都很新鲜好奇,作为教师应唤起

他们的热忱,让学生对知识产生兴趣,产生学习动力,以达到提高学生成绩的目的。

二、课程理念:

面向全体学生、注重学生的全面发展和终身发展;提高学生的生物科学素养;倡导探究性学习,在全面贯彻国家教育方针的基础上,根据学生身心发展特点和教育规律,重视对学生进行全面的科学素养教育,体现国家对学生在生物科学知识和技能、能力以及情感态度与价值观等方面的基本要求,着眼于培养学生终身学习的愿望和能力,体现义务教育阶段生物课程的普及性、基础性和发展性。

三、学期教学目标:

知识方面获得有关人体结构、功能以及卫生保健的知识,促进生理和心理的健康发展。能力方面初步学会生物探究的一般方法,发展合作能力、实践能力和创新能力;情感态度和价值观方面了解我国的生物资源状况和生物科学技术发展状况,培养爱祖国、爱家乡的情感,热爱大自然、珍爱生命,逐步养成良好的生活习惯和卫生习惯,确立积极、健康的生活态度。知道人类起源和发展与人类个体发生和发育的大致过程;了解人体的各种生命活动的大致过程及相关的结构基础;了解人的各种生命活动都直接或间接地与生物圈或生活环境密切关联着,而人类的活动对生物圈又有着十分重要的影响。

通过观察与思考、探究、实验和资料分析等活动,加深体验科学探究的一般过程,进一步提高提出问题、出假设、制定并实施探究计划、记录和分析探究结果等技能和发展科学探究的能力。

认同科学研究是一个不断发展的过程,人们在研究的过程中,不断有新的发现和新的观点出现。启迪学生进一步养成勤于思考、乐于探索、勇于实践的学习习惯;进一步形成保护生物

圈的意识和人与自然和谐发展的观念,并规范自己的行为,积极参与环境保护的活动。

四、教材及学生分析:

教材的编写注重从生活实践出发,避免了从理论到理论;注重 创设问题情景,引导学生探究;给学生更多的自主学习空间, 学生生活情景图片化;进一步加强了可读性。

七年级的学生上课注意力不集中,课堂应增加趣味性。学生 比较喜欢动手在教学中应增加学生实践内容。让学生初步具 有良好的生物学习思维。新的学期给我们的教学工作带来了 更多的希望,在开始将工作一步一步努力做好,用饱满的精 神状态为工作注入新的活力。

五、提高教学质量的措施:

教师通过上一学期的教学工作已对学生的学习特点有了一定的认识。在教学过程中需要为探究性学习创设情景;鼓励学生自己观察、思考、提问;注意课内外活动相结合,加强对学生基本实验技能的培养。在对学生的评价方面主要包括:对学生的探究能力的评价、对学生情感态度与价值观的发展状况的评价。

六、实践活动的安排:

注重学生的实验与探究的设计和操作,从而锻炼学生的动手能力、思维能力、合作能力。充分利用网络资源,发挥现代教学手段的功能和作用,与学生一起,共同探究,共同学习,共同进步。

初中七年级生物教师教学计划表篇五

初中2017-度生物实验教学计划(三)

新课程强调学生的全面发展,注重培养学生的科学素质,而加强实验教学,是提高学生素质的重要途径。为了提高学生的生物学科学素养,培养学生的动手能力,激发学生学习的兴趣,更好的完成今年的教学内容,为完成以下目标,特作计划:

- 1、加强生物基础知识的巩固和强化,使之更加牢固的掌握最有用的与生活实践相联系的知识并应用于生活实践活动。
- 2、拓宽、拓深生物知识,增加学生的生物知识面,扩大学生的视野,培养学生的创新意识和实践能力。
- 3、进一步提高学生的实验操作技能,训练学生的动手能力、操作能力、观察能力、综合运用知识的能力以及科学探究能力。
- 4、一部分学生需要补做实验,使其生物基础知识、操作技能都有所提高,从而提高学生的整体技能水平。

膝跳反射第二周

测定反应速度第三周

酸雨对生物的影响第五周模拟探究

实验技能测试第十二周

酒精或烟草浸出液对水藻心率的影响第十三周

检测不同环境中的细菌和真菌第十四周

观察酵母菌和霉菌第十五周 发酵现象第十六周演示实验