

# 最新级生物教学工作计划(优质6篇)

时间过得真快，总在不经意间流逝，我们又将续写新的诗篇，展开新的旅程，该为自己下阶段的学习制定一个计划了。计划怎么写才能发挥它最大的作用呢？下面是小编带来的优秀计划范文，希望大家能够喜欢！

## 级生物教学工作计划篇一

期末考试即将来临,这是我们生物学科的又一次大型考试.为了在这次考试中取得理想的成绩,我们特制定以下计划:

### 一思想上高度重视,制定科学周密的复习计划

做任何事情必须有一个统筹的安排,才能得心应手。我们制定了详实可行的复习计划,明确复习要达到什么目标、做什么、怎么做、时间安排、用何资料,。必要的要向学生说明,让学生心中有数,自觉的与老师配合,做好教与学同步,发挥共振的功效。我们要立足课本,分章节复习,对基础知识和基本技能进行复习,小步进行,打牢基础。又要进行综合复习,引导学生进行知识的系统、归纳、整合,训练学生对生物学知识的综合运用能力,做模拟试卷。

### 二强化训练、精选精做,举一反三

加强训练能大大提高学生输出知识的能力,能提高做题、应试的技巧,提高成绩。我们就要精选训练题。精选要做到:训练同一个知识点的题目不重复做,选择这一题目要训练哪方面的知识,我们一定要心中有数;一个知识点可能要通过多种形式或多种题目来考查,我们可以把这多种形式的题目进行优化组合;对同一题目进行扩展和变形;及时做好检测,并且进行认真的讲评分析,找出学生存在的问题,让学生知道错在哪,为什么错了,到底哪方面的知识疏漏,再指导学生弥补

缺陷;过一段时间,再用相似的变形后的题目进行训练或检测,直到学生理解和掌握。

### 三加强集体备课,提高课堂效率

在备考过程中,发挥集体的智慧.结合考点,精心组题,提高课堂容量和效率.

### 四与学生谈心、交流,鼓舞学生的斗志

亲其师,才能信其道.做学生的朋友,多与他们交流,一是可以提高学生对教师信任,促进学生主动配合教师,及时帮学生解决学习上和心理上的问题,提高教学复习的效果。二是可以了解学生的思想和心理状态,倾听学生对教学的意见和建议,做好自己的教学改进工作,及时调整自己的教学,促使教学相长。

### 五加强检查督促力度

### 六进度

第一节 第五单元前三章

第二节 第五单元四、五章

第三节 第六单元

第四节 第七单元第一章

第五节 第七单元第二章

第六节 综合复习

## 级生物教学工作计划篇二

由于时间及教学方式的转变，这次复习不再同于以往的初三年级的一轮二轮安排，在教学上依托同步学习的设计，老师简介完考点扫描后，学生对照课本填写“知识梳理”，这是一个学生复习基础知识的过程，必须学生在课上独立完成，才能达到复习的效果。如果安排学生周末做或课下预习，即使学生做完也很难保证质量与效果。“典型例题”项可以师生一块做，重点分析其考察的知识点是什么，指导学生分析问题，学会做题的方法。“智能检测”作为巩固练习，要求学生课上以考试的方式做题，而且要保证课上及时讲评答案，及时反馈，确保效果。

同步学习上有十个专题训练，可以用来进行专题训练，一定要让学生以试题的形式完成，切不可按排成周末作业或学生课下预习的方式。

### 二、做到高效课堂，确保学习效率

学生课上复习，课上做题，课上对答案讲析，看起来一节课完成的知识任务不多，但可以确保学习效果，如果安排课下做，学生预习，课上对答案讲评，学生的印象不深，效果差，更重要的是这样做，占用了学生的课余时间，最终好像是成绩很好，但是是以学生的大量时间为代价的。学生的学习任务很重，要学习很多学科，所以我们不要占用学生的课余时间，学生已经够累的了。

### 三、全面夯实基础，不猜题押题

学生有时会问：老师你给划划重点吧。其实我从来是不划重点的，生物中考本身不划范围，现在分数变大，题量变多，知识覆盖面变大，可考察的知识点变多，更不可能划范围了。其实，生物中考本身就有“重点知识重点考察”的说法。所谓的重点知识，在我们的复习中，练习中其实已经很好的体

现了，已经穿插在平时的复习和练习中了，所以说没有必要再划重点了，我以为如果老师划了重点后，没划进去的内容学生是不是会放弃呢。

#### 四、课上课下联动，保持学生适度紧张

课上学生活动频繁，学习效率高，但并不是所有的学生都能完成知识任务的。我们不能占用学生的课余时间，但可以利用课余的3分钟的时间对学生刚学过的内容进行抽测，抽测的特点是对课上内容的重复，甚至是原题。目的是让不认真的学生不敢放松，而课上认真的学生则完全不用担心，如果用难题或者量大，或者抽查的学生数量很多，则变成了对学生加课了，背离了抽测是督促的初衷。

#### 五、面向全体学生，提高及格率

分析年前的期末考试情况，学生的及格率和得分率很高，但特优率和高分率不高，这与平时上课时的特点有关，在我们这样的学校，即要提高特优率，又要提高得分率，是比较难的，如果不能兼顾，则宁愿面向全体学生，或者说要以面向全体学生为教学主导向，注重基础知识和基本能力的培养。

### 级生物教学工作计划篇三

以《全日制义务教育生物课程标准》为依据，结合永年县教育局全面推行尝试教学法，遵循学生身心发展特点和教育规律，面向全体学生，着眼于学生全面发展和终身发展需要，以提高学生的科学素养为宗旨，以培养学生的创新精神实践能力为重点，倡导自主、合作、探究性学习，以促进学生转变学习方式——变被动接受式学习为主动探究式学习为突破口，在教学过程中引导学生主动参与、乐于探究、勤于动手，逐渐培养学生收集和处理信息的能力，提出问题、分析和解决问题的能力，以及交流和表达能力。

## （一）学生情况分析

一方面，经过七年级一个学年的学习，学生对生物学知识有了初步的了解，对生物学习的方法有了初步的掌握，具备了一定的生物基本知识、生物实验技能和实践操作能力，不少同学还对生物学有着浓厚的兴趣，为八年级的生物教学打下了较好的基础。

另一方面，不少学生在学习过程中仍然存在目标不明确、自制力不强、主动性不足等问题，具体表现是学习习惯懒散、注意力不集中、不按时完成作业，好奇心有余而自觉性不足，学习成绩存在两极分化的趋势。

因此，从本学期开始，在进一步激发学习兴趣、加强课堂管理和调控的同时，要注意加强学习思想引导、学习方法指导，特别是学习过程和效果的监控，不仅要让端正学生态度、学习得法，还要促使学生养成课前预习，课后及时巩固、持之以恒的良好习惯，力求使每个学生都有明显的进步，学习成绩有大面积的提高。

## （二）教材分析

八年级上册《生物学》内容包括：第五单元《生物圈中的其他生物》共五章，第六单元《生物的多样性及其保护》共三章。教材的编写注重从生活实践出发，广泛联系学生的生活经验和知识基础，把握基础性，体现先进性；内容编排图文并茂，加强了启发性，具有较强的可读性；栏目设置丰富多样，注重创设问题情景，突出科学探究能力的培养，重视科学态度、科学方法和科学价值观的教育；内容编写具有弹性，给学生更多的自主学习空间，较好地体现了新课程标准的基本理念。

### 1、关于第五单元的内容我主要分两个部分进行分析

## (1) 关于动物部分

教材先探讨生物圈中有哪些动物，它们分别有哪些与各自环境相适应的特征，再探讨它们的运动、行为以及在生物路边中的作用，其知识结构简图如下：

这样的安排改变了长期以来按进化顺序逐门逐纲讲述各类群形态结构和生理功能的做法，强化了动物与环境紧密联系的认识，其中“水中生活的动物”重点探究鱼适应水中生活的特点；“陆地生活的动物”重点探究蚯蚓和家兔适应陆地生活的特点；“空中飞行的动物”重点探究鸟和昆虫适应空中飞行的特点，这样能较好地体现课程标准关于动物的类群重点阐述环节动物、节肢动物、鱼类、鸟类和哺乳类的要求。而关于其他动物的类群则在相应的节中简单介绍。这样的安排突出了重难点。

## (2) 关于细菌、真菌部分

其内容包括“细菌和真菌的主要特征以及与人类的关系”和“日常生活中的生物技术”两大部分。本单元的第四章标题为“分布广泛的细菌和真菌”，将“细菌和真菌的分布”作为第一节，还安排了第五章“细菌和真菌在生物圈中的作用”的内容，这些内容尽管与具体内容标准并非一一对应，却都是为了更好地体现课程标准突出人与生物圈的思路。在说到细菌和真菌与人类的关系时，必然要说到发酵食品的制作等日常生活中常用的生物技术，因此，将课程标准中这两项内容合在一起。

## 2、关于第六单元的教材分析

第六单元包括生物的分类、生物多样性的概念、现状及保护对策等。

关于生物多样性及其保护，课标要求达到层次是学生能说明

保护生物多样性的重要意义。这是个热点问题，所以教材从生物各类的多样性、基因的多样性、生态系统的多样性三个方面来阐述生物多样性的内涵，以便让学生对保护生物多样性的意义和对策有更深入的认识。本单元的知识结构图如下：

通过义务教育阶段《生物学》（八年级上册）课程的学习，逐步实现以下发展目标：

（一）知识与技能：

- 1、认识动物的主要类群及其对环境的适应性特征。
- 2、了解动物在自然界中的作用及其与人类的关系。
- 3、了解细菌和真菌的主要特征以及与人类的关系。
- 4、通过活动体验生物的分类是根据不同生物的形态结构特征上的相似程度来进行的。
- 5、了解生物的多样性及其价值。
- 6、培养学生的实践操作能力和实验设计能力。如：进行“饲养和观察蚯蚓”、“调查动物在人们生活中的作用”、“检测不同环境中的细菌和真菌”、“制作甜酒”等与日常生活密切相关的活动。
- 7、培养学生收集和处理信息的能力，丰富学生获取知识的渠道，拓展学生的知识面。如：进行生物学相关信息资料的查询和收集。

（二）过程与方法：

注重学法指导，教会学生如何学习。如：

- （1）尝试教学法。准备练习——出示尝试题——自学课本——

-尝试练习-----学生讨论-----教师讲解-----第二次尝试练习,以上七步是一个有机整体,反映了学生完整的尝试过程,也是一个有序可控的科学的方法流程。

(2) 问题导向法。指导学生按照“生物有哪些形态结构特征?如何适应环境?与人类的关系如何?”等基本问题自主学习、自主解答、自主测试、自主反馈,辅以同伴互助和教师点评,让学生掌握自主学习的方法、形成自主学习的能力。

(3) 理论联系实际法。指导学生学会运用学到的生物学知识来解释日常生活和生产劳动中所遇到的生物学现象,提升学习兴趣,激发学习热情,加深对书本知识的理解,做到知识源于生活,学以致用。

(4) 识图学习法。新教材图文并茂,形象直观,可读性强。引导学生学会看图、读图,可以促进学生对教学内容的直观把握和理解记忆。

(5) 尝试教学法。在教学中,通过让学生尝试学习,让学生得到尝试成功的快乐,提高学生尝试学习自主学习的自觉性。

### (三) 情感态度及价值观:

1、认识生物多样性的价值及保护生物多样性的重要性,树立人与自然和谐发展的观点。

2、了解生物科学技术在人们生产生活方面的重要作用和实践价值,激发学生的学习兴趣、投身生物科技的热情以及促进社会进步的使命感。

3、了解科学技术在促进人类进步的同时,往往带来人们预想不到的负面影响,认识科学技术是把双刃剑,善用可以为人类造福,滥用则会贻害无穷,确立全面的、辩证的技术观和价值观。

- 1、重视提高学生的生物科学素养
- 2、倡导探究性学习
- 3、渗透“科学、技术、社会”的教育
- 4、改进教法，加强课堂教学

#### (1) 提高贯彻课程目标的自觉性

初中生物学课程目标涵盖的生物学知识、能力以及情感、态度、价值等方面的基本要求，是通过每节课或每项活动来逐步完成的。因此，在制定每节课（或活动）的教学目标时，要充分考虑到课程目标的体现和贯彻；考虑到学生可持续发展的需要，特别要注意能力和情感、态度、价值等方面的要求。

#### (2) 组织好学生进行探究性学习并提高其质量

教材内容的呈现方式一改过去传统的注入式写法，根据尝试教学理论的实质和“先试后导、先练后讲”的基本特征，在教学实践中邱兴华逐步形成了一套基本操作模式，培养学生不断探索、勇于创新的科学精神，实事求是的科学态度，以及终身学习的能力，同时，教材安排了丰富多采的有利于学生发展的学生活动。

#### (3) 加强和完善生物学实验教学。

## 级生物教学工作计划篇四

认真学习和深入贯彻《生物课程标准》（实验稿）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；以培养学生的学习兴趣、教会学生如何学习、提高学生综合成绩为重点，更加强调学生的主动学习，增加实践环节。以促进学生转变学习方式——变被动接受式

学习为主动探究式学习为突破口。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。

1、本学期讲授义务教育课程标准实验教材（北师大版）——《生物学》（八年级上册）。担任1、2、3、4、5、6（班）的教学任务，每周14节课，对我来讲是一种挑战！

2、继续探究试教过程中新的教学模式，积极吸取过去两年的教学经验，继续收集和整理相关的资料，固化“课改”教学新成果。

3、继续探究新课程的评价体系，特别是建立学生学习过程的评价和终结性评价标准，并在完成教学任务的基础上，总结过去两年中的教学的经验体会。

学生通过一学年对生物学的学习，对生物学的基础知识掌握较好，已具备一定的自习、实验能力，大部分对本科的学习兴趣浓厚。

通过《生物新课程标准》的学习，学生将在以下几方面得到发展：

知识：

1) 认识动物的主要类群及其对环境的适应性特征。

2) 知道动物的行为大多是通过运动来完成的，了解动物在自然界中的作用及其与人类的关系，都与它们的行为有密切的联系。

- 3) 获得关于细菌和真菌的主要特征以及与人类的关系的知识。
- 4) 通过活动体验生物的分类是根据不同生物的特征上的相似程度来进行的。

能力:

- 1) 增强动手能力和实验设计能力。
- 2) 培养学生的实践能力: 如进行“饲养和观察蚯蚓”、“调查动物在人们生活中的作用”、“检测不同环境中的细菌和真菌”、“制作甜酒”等实践性较强的活动。
- 3) 培养学生收集和处理信息的能力。

情感态度与价值观:

认识生物多样性的价值, 更好地树立人与自然和谐发展的观点。

认识科学通过技术转化为人们改进生产和生活方式的手段, 发展生产力, 促进社会物质文明的进步, 又具有实践价值。科学技术在促进人类进步的同时, 往往带来人们预想不到的负面影响, 因此, 其实践价值就相当于一枚硬币的正反两面, 具有两面性。此外, 尽管社会在走向科技化, 科技也在社会化, 但是, 科学始终不是万能的, 人类社会面临的所有问题, 并非都能依科学来解决。

- 1、重视提高学生的生物科学素养。
- 2、倡导探究性学习。
- 3、渗透“科学、技术、社会”的教育。
- 4、改进教法, 加强课堂教学。

### (1) 提高贯彻课程目标的自觉性

初中生物学课程目标涵盖的生物学知识、能力以及情感、态度、价值等方面的基本要求，是通过每节课或每项活动来逐步完成的。因此，在制定每节课（或活动）的教学目标时，要充分考虑课程目标的体现和贯彻；考虑到学生可持续发展的需要，特别要注意能力和情感、态度、价值等方面的要求。

### (2) 组织好学生进行探究性学习并提高其质量

教材内容的呈现方式一改过去传统的注入式写法，注重从学生生活经验出发，创设情景，引导学生自主学习，主动探究知识的发生和发展，培养学生不断探索、勇于创新的科学精神，实事求是的科学态度，以及终身学习的能力，同时，教材安排了丰富多采的有利于学生发展的学生活动。

### (3) 加强和完善生物学实验教学。

## 5、注重学法指导，教会学生学习。

在新教材的教学中，让学生掌握生物学学习方法，对培养学生能力，提高学生素养有很大作用。

应重视以下五种学习方法，加强对学生的学法的指导，教会学生学习。

### (2) 理论联系实际的学习方法：

指导学生学会运用学到的生物学知识来解释日常生活和生产劳动中所遇到的生物学现象，加深对书本知识的理解。

### (3) 识图学习法：

新教材图文并茂，色彩鲜明，可读性强。它形象、直观、不仅有利于教师把有关知识讲清楚，而且利于学生理解内容，

便于记忆。

(4) 比较、归纳学习法：

通过对知识的比较归纳，可找出知识之间内在联系，使知识间的关系更明了。

(5) 综合学习法：

引导学生运用相关学科的知识来解决生物学问题。

第十五章动物的运动第一节动物运动的方式（1课时）

第二节动物运动的形成（3课时）

第十六章动物的行为第一节先天性行为和后天学习行为（1课时）

第二节动物行为的主要类型（2课时）动物行为的研究

第十七章生物圈中的动物第一节动物在生物圈中的作用（2课时）

第二节我国的动物资源（1课时）

第三节我国动物资源的保护（1课时）

第十八章生物圈中的微生物第一节微生物在生物圈中的作用（2课时）

第二节微生物与人类的关系（1课时）

第十九章生物的生殖和发育第一节人的生殖和发育（3课时）

第二节动物的生殖和发育（3课时）

第三节其他生物的生殖（2课时）

第二十章生物的遗传和变异

第一节遗传和变异现象（1课时）

第二节性状遗传的物质基础（2课时）

第三节性状遗传有一定的规律性（2课时）

第四节性别和性别遗传（1课时）

第五节遗传与环境（1课时）

第六节遗传病和人类健康

## 级生物教学工作计划篇五

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。

1. 本学期讲授义务教育课程标准实验教材(苏教版)——《生物学》(八年级上册)。
2. 在继续抓好“课改”实验的过程中，努力学习有关教育理论，不断提高对“课改”的认识，力争在原有的基础上，使自己的课堂教学有所创新、有所突破。
3. 继续探究试教过程中新的教学模式，积极吸取过去两年的教学经验，继续收集和整理相关的资料，固化“课改”教学新成果。

4. 继续探究新课程的评价体系，特别是建立学生学习过程的评价和终结性评价标准，并在完成教学任务的基础上，总结过去两年中的教学的经验体会。

生物知识、现象与人类密切相联，学生对生物现象产生疑问多，但学生通过一学年对生物学的学习，对生物学的基础知识掌握较好，已具备一定的实验能力，大部分对本科的学习兴趣浓厚。

通过义务教育阶段《生物》（八年级上册）课程的学习，学生将在以下几方面得到发展：

知识：1) 认识动物的主要类群及其对环境的适应性特征。

3) 获得关于细菌和真菌的主要特征以及与人类的关系的知识。

4) 通过活动体验生物的分类是根据不同生物的特征上的相似程度来进行的。

能力：1) 增强动手能力和实验设计能力。

2) 培养学生的实践能力：如进行“饲养和观察蚯蚓”、“调查动物在人们生活中的作用”、“检测不同环境中的细菌和真菌”、“制作甜酒”等实践性较强的活动。

3) 培养学生收集和处理信息的能力。

情感态度与价值观：

认识生物多样性的价值，更好地树立人与自然和谐发展的观点。

认识科学通过技术转化为人们改进生产和生活方式的手段，发展生产力，促进社会物质文明的进步，又具有实践价值。科学技术在促进人类进步的同时，往往带来人们预想不到的

负面影响，因此，其实践价值就相当于一枚硬币的正反两面，具有两面性。此外，尽管社会在走向科技化，科技也在社会化，但是，科学始终不是万能的，人类社会面临的所有问题，并非都能依\*科学来解决。

1、重视提高学生的生物科学素养

2、倡导探究性学习

3、渗透“科学、技术、社会”的教育

4、改进教法，加强课堂教学

(1)提高贯彻课程目标的自觉性

初中生物学课程目标涵盖的生物学知识、能力以及情感、态度、价值等方面的基本要求，是通过每节课或每项活动来逐步完成的。因此，在制定每节课(或活动)的教学目标时，要充分考虑课程目标的体现和贯彻；考虑到学生可持续发展的需要，特别要注意能力和情感、态度、价值等方面的要求。

(2)组织好学生进行探究性学习并提高其质量

教材内容的呈现方式一改过去传统的注入式写法，注重从学生生活经验出发，创设情景，引导学生自主学习，主动探究知识的发生和发展，培养学生不断探索、勇于创新的科学精神，实事求是的科学态度，以及终身学习的能力，同时，教材安排了丰富多采的有利于学生发展的学生活动。

(3)加强和完善生物学实验教学。

5、注重学法指导，教会学生学习

在新教材的教学中，让学生掌握生物学学习方法，对培养学生能力，提高学生素养有很大作用。

应重视以下五种学习方法，加强对学生学法的指导，教学学生学习。

### (2) 理论联系实际的学习方法：

指导学生学会运用学到的生物学知识来解释日常生活和生产劳动中所遇到的生物学现象，加深对书本知识的理解。

### (3) 识图学习法：

新教材图文并茂，色彩鲜明，可读性强。它形象、直观、不仅有利于教师把有关知识讲清楚，而且利于学生理解内容，便于记忆。

### (4) 比较、归纳学习法：

通过对知识的比较归纳，可找出知识之间内在联系，使知识间的关系更明了。

### (5) 综合学习法：

引导学生运用相关学科(如物理、化学)的知识来解决生物学问题

## 级生物教学工作计划篇六

### 本文目录

1. 八年级生物工作计划
2. 八年级生物学下册教学工作计划

### 一、指导思想

xx□xx学年度第一学期的教学工作结束了，回顾一学期来的

工作，在学校领导的关心和支持及同志们热情帮助下圆满的完成了各项教育教学工作，取得了一定的成绩，积累了许多宝贵的教学经验，同时也发现了不少不足之处，新学期伊始，为了更好的做好下一步的各项工作特制定本学期教育教学计划。

## 二、上学期教育教学工作中的得失

上学期我担任初二三个班生物教学工作，经过一学期来师生的共同努力圆满完成了教育教学任务并取得较好的成绩。通过学习，使学生初步掌握了一些基本的生物知识和识图析图技能为将来的学习打下了一定的基础，但作为班主任对学困生的转化工作仍存在不足需要在今后的工作中加强其力度。

## 三、学生情况分析

这学期我担任了八年级三个班的生物教学工作，这三个班的学生基础参差不齐，生物是一门基础的课程，大多数学生对此颇感兴趣，在调动学生积极性的同时注意引导学生分析观察地图的方法和资料的分析，防止有些学生只顾看热闹。本学年生物需复习课本和专题复习，在课时量没有增加的基础上，容量大大加大，有些同学在知识的掌握上可能有一定困难。且今年生物将参加结业考试，分值较大，并且注重考查学生的能力，这给复习带来的一定的难度。

## 四、任务与目标

- 1、使学生学习一些生物基本知识和基本技能，学习几种常见的识图方法和一些重要的基础知识，学习一些填图和材料分析的基本技能。初步认识生物在实际中的应用。
- 2、激发学生学习生物的兴趣，培养学生的科学态度，科学的学习方法以及关心生物，关心社会的情感。

## 五、采取的措施

1加强政治学习，提高自己的思想认识水平，用自己的言传身教感染学生，并加强对学生的思想教育，使学生形成正确的世界观、人生观，树立远大的理想。

2深入钻研教材和课程标准，学习先进的教育方法、教学艺术，采用启发式教学，贯彻各项教学原则，全面提高教育教学质量。

3积极参加学校组织的各项教育活动，认真备课，上课，听课，听评课，并及时总结教学经验。

4工作认真负责，做到不迟到，不旷课，不早退，出满勤，干满点。

5让学生展开交流，征求学生意见，调节自己的教学。

6做好后进生转化工作，动之以情，晓之以理，争取全面提高教育教学质量。

7适应素质教育要求，不断提高自身的业务素质，认真贯彻执行党的教育方针政策。

8及时总结平时教学的得失，不断加强自身的教育赞赏能力。

## 六、教学进度

（八年级生物将参加生物结业考试，提前两周，去掉节假日共计15周）

八年级生物工作计划（2） | 返回目录

黄海金

## 一、学情分析及指导思想

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。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刻的理解，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等方面有更多的发展；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、教材分析

本学期教学内容主要介绍生物的生殖和发育、生物的遗传和变异及生物的进化、传染病和免疫，用药和急救、了解自己、增进健康。共6章，内容较上一个学期少了一些，探究实验减少了一些，增加了观察和思考，科学、社会、技术栏目。增加了学生的阅读量，扩大了知识面。

## 三、教学目标

3、通过学习使学生知道如何健康地生活。

4、对学生进行唯物主义和爱国主义教育。

## 四、具体措施：

1、继续深入学习有关的教育理论和转变教育观念，在继承传统教育优势的基础上力争使自己的课堂教学有所提高和创新。

2、继续探究符合新课标的课堂教学模式，并注意及时收集和整理相关的资料和模式。

3、组织好学生进行探究性学习并提高其质量，引导学生分工合作，乐于交流。

4、学习和应用现代教学手段和技术并运用到课堂教学中，提高课时效率和教学质量，积极参加教研教改。上好课，设计好教案，写好教学反思。

5、激发学生学习兴趣，精心设计导语，运用生动的语言，加强情感教育；精心诱导，强化教学。

6、为探究性学习创设情景。例如，提供相关的图文信息资料，数据；或呈现生物标本、模型、生活环境；或从学生的生活经验，经历中提出探究性的问题；或从社会关注的与生物学有关的热点问题切入，等等。

7、鼓励学生自己观察、思考、提问，并在提出假设的基础上进行探究性方案的设计和实施。

8、重视探究性报告的撰写和交流。培养学生通过文描述，数表格，示意图，曲线图等方式完成报告，并组织交流探究的过程和结果。

结合具体的教学内容，采用多种不同的教学策略和方法，达成课程目标。

## 五、进度安排

本学期总课时为30课时，每周2课时。

教学内容及参考课时如下：

第七单元、生物圈中生命的延续和发展（共3章）

第一章、生物的生殖和发育（5节）

第二章、生物的遗传和变异（6节）

第三章、生物的进化（4节）

第八单元、健康的生活（共3章）

第一章、 传染病和免疫（3节）

第二章、 用药和急救（2节）

第三章、 了解自己 增进健康（3节）

会考复习安排：

七年级上册（包括第1、2、3单元）复习1周

七年级下册（第4单元）复习1周

八年级上册（包括第5、6单元）复习1周

八年级下册（第7、8单元）复习1周

如果在教学实践中有什么特别变化，再根据实际需要做适当的调整。