



孩儿们，这篇选修推荐基本上综合了去年选课攻略的所有内容，希望能够帮助到你们。对于大部分任选课， 18 届貌似和我们 17 届一样是两级制，也就是只有过和不过之分，与往年任选课的百分制有区别，不过具体的还是要看教务处的政策。

注：这些是只是我们的建议，仅供参考，具体选老师时，希望大家认真斟酌，也不要单纯的追求给分高，希望大家都能选到自己满意的课！

每个学期期末辅导员都会给大家校内的邮箱发一份**选课的时间安排表**。一定要重视这个。也可以在选课系统上查询。在本学期的期末会开始选课——必修课选老师，选修课选课程 老师。选课重在志愿提交。总共**十五个任选志愿，注意有顺序的区分**，一般都能中三到五个。但有

好的也会中多些，其它悲剧的可能就只中一个。所以在下学期的开学就会有一周的**选课退补选时间**。

针对退补选建议：可以选择一个能保存密码的浏览器，在开始选课前先设计好，那样刷课快。

另外，体育课等神课可以让大四的学长学姐帮你选，他们提前选课。另外，好好读读学院给的选课时间安排表，熟悉什么是重点要关注的流程等，很有用。不懂得地方找其他人问明白。

不建议用无线网，机房、教室电脑都行，可找别人帮选，灵活点。

总之，大家心情上不用过于惶恐，其实选课也没什么大不了的，关键在自己心态要好，怎么样都有课上的。

貌似你们要选的必修老师只有大物吧，

王玉凤——貌似今年不带大一了，很出名的物理老师。

唐莹——老师讲的很好，最后给分也很高，总是想办法给你加分。

滕枫——不要选这个老师，讲课讲不明白，还很愤青。

李云白——据说很好，特好的一个老师，给分也很高。

张福俊——挺年轻老师，讲课据说不错，给分不知道。

杨甦——讲课不错，讲的很快，平时成绩给的挺高。

刘爱红——据说很好，大物习题书的主编，讲课挺好，上课按照 讲不按照书，平时成绩严格按照每一项的比例给分。

赵红娥——挺好的一个老师，上课有点啰嗦而且有点口音，但是平时分给的高，也总是提醒你讲到重点了，我当时的老师就是她

吴柳——我们学校大物书的主编，但是不推荐选他，讲得比较深，我几个同学选了他的课，不过基本上都不去上课，听不懂

滕小英——双语教学，虽然上课可能有些听不懂，但是给分都很高，以后想出国的可以选她的课提前接触一些专业性质的英语。

附一张表，是教务处发布的大物老师介绍：

教师姓名	教学特点
吴柳	1. 穿插介绍 Matlab（数学应用软件）在物理学中的一些简单应用，让学生对一些解析解困难的物理问题能够进一步去研究； 鼓励学生自主探索研究并提供指导，对深入研究确实取得有独特见解的成果，课程最终成绩评定时将给予教师奖励加分。
杨甦	授课流畅生动、理论联系实际、注重师生互动。因担任我校物理竞赛的组织与辅导工作，在教学中满足基本要求的同时，兼顾讲解与物理竞赛有关的内容。
赵红娥：	1. 对重点和难点内容详细讲解，并开展课堂讨论；对要求较低或比较容易理解的内容，采用指导学生自学和课上总结的教学方法； 2. 教学中力求联系工程实际，注重培养学生学以致用能力，鼓励（不强求）学

	<p>生利用所学知识设计和动手制作科技作品，对取得成绩的学生在课程最终成绩评定时给予教师奖励加分。</p> <p>3. 采用教学互动 clicker 系统，调动学生思考问题的积极性，增强师生互动交流与沟通，提高教学效果。</p>
唐莹	<p>1. 注意根据学生程度调整教学方式、把握进度。</p> <p>2. 强调因材施教，教学方式注重启发引导，结合教学内容设计研讨专题开展研究性教学。鼓励学生积极参与教学过程，培养学生自主学习能力。</p> <p>3. 所设计的研讨专题围绕教学基本要求内容，有知识点型、从教学内容引申出的前沿主题型、研发制作教学辅助材料型、内容主线研讨型等四层次。其中对后两个层次问题的研讨中，确实水平较高的学生，在课程最终成绩评定时给予教师奖励加分。</p>
刘爱红	<p>1. 重点、难点突出，详略得当，深入浅出。</p> <p>2. 课堂气氛活跃，师生互动性强；</p> <p>3. 例题与课堂练习结合以提高课堂效果。</p> <p>4. 在某些内容处适当简介物理前沿内容以开扩同学视野。</p>
李云白	<p>. 注重本学科的基础内容要求 讲课热情认真 教学难点讲授清楚 重点突出 对要求较低或比较容易理解的内容，采用指导学生自学和课上总结的教学方法。</p> <p>3. 通过师生间的互动和课堂讨论等方式注重学生的能力培养。采用教学互动 clicker 系统，调动学生思考问题的积极性，增强师生互动交流与沟通，提高教学效果。</p>
吕燕伍	<p>1. 鼓励学生开展自主、创新式的学习模式；</p> <p>2. 课程教学环节注重培养学生的科学学习和实践能力；</p> <p>3. 鼓励学生参加科学创新实践活动，培养学生的科学研究的兴趣，学生在学习大学物理期间，可以参与一些与本课程相关的科学研究活动，活动包括：用虚拟现实技术研究基本物理学规律，现代物理学史研究，物理在现代科学技术中的应用等。</p>
章小丽	<p>善于深入浅出地解释物理概念，尽力调动学生的学习积极性，课堂气氛活跃，善于沟通。</p>
滕小瑛	<p>. 注重与学生的交流互动。注意兼容中、西方教学方法与理念的各自所长，并通过英文原版教材和中、英两种语言的合理运用。</p> <p>. 在使学生学好物理知识的同时，自然而然地提高专业英语的能力。</p> <p>. 使用教材 《Physics for Scientists and Engineers》 大学物理学 第三版 Douglas C. Giancoli 原著 滕小瑛改编 高等教育出版社出版)</p>
胡易	<p>. 详细讲解重点、难点内容和典型例题。</p> <p>. 介绍物理新知识和发展动态。</p> <p>. 采用演示实验 视频， 动漫， 等辅助手段配合课堂教学</p> <p>. 教学注重师生互动，开展讨论，引导学生积极参与教学过程， 培养学生学习能力。</p> <p>5. 鼓励（不强求）学生对某些知识点作深入研究，对取得成绩的学生在课程最终成绩评定时给予教师奖励加分。</p>

侯延冰	<ol style="list-style-type: none"> 1. 在物理教学中善于将科学前沿和物理基础课相结合。将物理学史融入物理教学中，增加学生的学习兴趣，让学生对探索未知科学规律有更好的了解。 2. 教学中充分考虑到学生、教师和物理内容三个方面，注重和学生互动，充分发挥学生学习的积极主动性。 3. 在教学框架上注意中学物理教学和大学物理教学的衔接；在教学内容上注重学生对物理现象、物理感念和物理规律的深入理解。 4. 在物理知识拓展方面特别注重我们身边的物理现象的理解和科学前沿中的物理问题，让物理教学接近生活，接近科学前沿，避免枯燥。
王波波	重点讲清楚基本物理概念与物理规律，力图使学生深刻理解物理学的基本原理与方法。同时重视习题课和讨论课的作用，加深学生对所学知识的理解与掌握。鼓励、帮助学有余力的学生深入讨论他们感兴趣的物理问题。
刘斌	<ol style="list-style-type: none"> 1.采用启发式、讨论式等教学方法，充分调动学生学习的积极性；鼓励学生课前预习思考，带着问题听课，提高课堂效率；借助于 clicker 系统，了解学生对知识点的理解和掌握程度； 2.除基础知识和概念讲授外，适当增加 20 世纪以来新的物理思想与物理知识，理论联系实际，把理论知识、实际应用方法和科学思维有机结合； 3.结合本人多年从事科研的学术优势，在授课时适当介绍与基础知识和概念相关的当前物理学前沿问题，为今后有志从事物理学科的同学提供入门服务。
邵双运	<ol style="list-style-type: none"> 1, 重视基础知识，详细讲解物理基本概念和规律，注重培养学生解决问题的方法和思路； 2, 结合科学技术前沿，阐述相关物理思想，激发学生进行科学研究的兴趣和热情； <p>， 结合教师的科研工作，鼓励学生了解并参与相关课题的研究。</p> <p>授课模式多样，鼓励学生积极参与教学过程，培养自主学习能力；</p>
蔡天芳	<p>1994 年起至今在北京交通大学物理系任教。先后主讲大学物理、大学物理实验、量子力学等专业基础课和公共基础课。2002 年起一直为优秀主讲教师。2001 年曾获北京市教学基本功比赛一等奖。</p> <p>教学方式注重启发引导，自 2008 年美国俄亥俄州立大学访问归来之后，积极引入国外先进的课堂互动应答系统教育技术 (Clicker)以及先进的教学理念，调动和活跃课堂学习气氛,培养学生的科学思维以及探究能力。并且鼓励学生积极参与教学过程，培养学生自主学习能力。</p>

□□□□ 选课的时候选择的老师仅仅是第一周讲课的老师，之后的每一次实验都需要你们自行选择实验内容和老师。张丽梅非常好非常温柔、郑小秋等等都不错，有人说千万别选史广生、韩笑的课，会悲剧的。另外，物理实验中涉及光学的实验如分光镜的使用，一般都

会用到很精密的仪器、实验耗时会很长，建议大家选示波器、电路连接之类的实验会简单容易一点。

0.

纳米技术：富鸣老师，不过据说只有他的。 届一个学长 分排名第 名。上课回答几次问题，完全有机会上 ，结课方式一般为论文，往届也有讲 结课的。现在改为自然科学类，给分依旧很给力。（不过对于 届的来说，应该是两级制）

纳米材料：貌似是个坑爹的课，听人说分数很低。但到底是个数理类。

数学试验与数学建模：这个课会教数学建模软件，据某一学长说，上课听不懂，需要教报告一份儿。考试开卷，基本上都是书上原题，可以去八教底下买二手书。

物理学发展史：没上过，请上过的同学补充，数学发展史：同样没上过，请上过的同学补充。

高等数学综合训练：龚漫其老爷爷的，讲的不错，很深入。为考研复习准备的一门课，期末有考试。

数学发展史：冯国臣老师的课，期末交一篇论文或者做一个 。

物理学与高新技术：没上过，好像是新开的。

高等数学方法 I：上课基本听不懂，开卷考试，大部分为书上的题。（郑神洲，上课有口音，不过听的懂还是话讲的还是很不错的）

数学建模：王兵团老师讲的，老师人挺好，不过听懂需要一些基础，期末考核为交论文或者参加一次建模大赛。

组合数学、计算方法、金融数学基础、激光技术：没上过，求补充。

1

及相关软件的应用、微机选配组装与维护维修技术、数据库基础、

数据库基础、生物医学工程概论、办公自动化综合应用、多媒体设计与制作、微机组装、维修与升级、数据库应用设计、计算机硬件实验、多媒体应用基础、微机接口实验、单片机控制实验

程序设计、 语言程序设计：高级语言类课程，电信学院的同学 语言理论上必选，辅导员们都这样说的。黄宇老师，很有激情的老师，何平老师，讲的非常不错。鲍志斌老师，讲的非常实用，也非常耐心，我选的就是鲍老师，基本上没有听不懂的，听不懂的就问她，非常好的一个老师，极力推荐！

语言程序设计：据说老师讲的不怎么样，建议不要考虑这门课

操作系统基础：讲解 操作系统，需要使用虚拟机，建议有电脑基础的人学习。

计算机与网络安全新技术、计算机网络与攻防技术、计算机安全技术：个人认为是讲解关于计算机安全方面的基础知识。

计算机组织与结构、大学计算机硬件基础：比较难上，需要做作业。了解各种硬件的作用和微机的工作原理。结课形式考试。

大学计算机软件基础：没上过，求补充。

平面设计基础：很不错的课，可以学学。

网页设计与制作：学习 软件，感兴趣的同学可以去学习学习，听人说结课是交一个自主设计的网页。

微机接口实验、单片机控制实验：不建议电信学院同学选。

及相关软件的应用：据说选女老师的 给分高，人好。

2 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

13 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

健美操、形体、武术、散打、跆拳道：这些女生选都是好课，给分都比较高。

羽毛球：热门课，交大羽毛球相当给力的。

网球：热门课，不好选，但是感觉很上档次

篮球、排球、足球有基础的可以选下，很好过。没有基础的还是慎重些把。篮球必选丁健，足球必选杨建国。篮球我选过李强老师的课，感觉也很不错，每节课教一些很基础的东西，然后大家就分拨打球，期末考试非常简单，一分钟全场来回上篮，上进 个就及格，罚篮 进 就及格

田径：大众课程，很多人都会选，貌似上课就是跑步跑步跑步

摘自别人：体育课都差不多，推荐几个老师给女生，比如武惠、刘文洁、还有白慧清，别春香。

3 □□□□

社会心理学、大学生心理学、幸福心理学、生命教育、情感心理学：个人感觉这几个没什么区别，心理课，自己看着上吧。

成功之道 前途及领袖发展课程： 次作业，每个星期找一些名人做讲座，据说讲的不错，但听说给分比较乱。总的来说，课不错，给分很扯淡。

心理素质培养与训练：没上过，求补充。

大学生健康教育：由校医院的医生轮流上课，没遇到过点名。考试开卷，只要借一本儿交大 的大学生健康教育的书就可以了，人挨人的坐着，可以互相抄分数很给力。

4 □□□□□

中国民族民间舞欣赏与实践、交响乐欣赏、名曲欣赏、舞蹈欣赏、电影音乐艺术、法国语音与法语歌曲赏析、中国民族器乐曲赏析：交响乐欣赏必选邱晓枫，貌似还有位叫何腾的老师。其他欣赏类就没什么区别了，大部分都是以论文结束的。（邱晓枫退休了，这是悲剧）

基本乐理与视唱：又见邱晓枫老师，能选就选吧，会让每个同学在上 课的时候唱歌，唱的好

坏无所谓。(邱晓枫退休了,这是悲剧)

5 □□□□

外国电影观摩与欣赏、中国电影观摩与欣赏、俄罗斯影片赏析:只有陈朝昀老师,上课会看电影,写一份儿影评,一个观影笔记,上课写了两个条,可能会有随堂考试。结课方式是考试,大部分是写片断评价以及几道填空。

影像与中国文学:一般来说,看一个电影,讲一节课,讲一些名著及其改编的电影联系在一起,会交一次作业,最后将看过的电影和小说一起对比评论。就是要写一个期中论文,一个期末论文。

6 □□

西方音乐史、科学技术发展史、西方文学史、东方文学史、中国历史文化概论:都没有上过,求解惑。

西方文学史 东方文学史:同一个老师,期末考试变态了点,不过可以拿手机上网查,给分也还不错。

7 □□

主要为经管学院开的课程:

西方经济学、博弈论、电子商务基础、、中国税制、绿色物流、国际贸易实务模拟、保险与风险管理、中国的金融机构与金融市场、中国的金融机构与金融市场、营销策划、国际金融、项目管理、管理学、证券投资分析、股票模拟交易

博弈论:好像是讲一些和心理有关的,有兴趣的同学可以尝试。

股票模拟交易:据说要写股评,近期改变了上课方式,对股票感兴趣的同学可以去试试。

8 □□

古筝演奏基础教学、小提琴演奏基础:这类课程需要交押金才能使用乐器。

9 000

光纤通信概论、通信概论、无线技术导论、光纤传感技术与应用、地球科学概论、铁道概论、中国哲学概论、地理信息系统原理及应用、管理信息系统、地理信息系统、网络新技术概论

环境学概论：课还不错，有的老师开卷考试，有的老师写论文。

光纤通信概论：讲解关于通信方面的大致概念，电信学院同学可以考虑上一上。

10 000

大学语文、大学实用写作、中国古典小说鉴赏、中国现当代文学鉴赏、唐宋诗词鉴赏

大学语文：学分的课，上课有时候会看电影，但是一个星期三节课，据说有点无聊

大学实用写作：杨学萍老师的课，一门需要认真上的课，会学到不少东西，缺点就是作业比较多，我上过，能学到一些东西，不过大三大四的选这门课的比较多，因为涉及到简历制作等。

中国古典小说鉴赏、中国现当代文学鉴赏、唐宋诗词鉴赏：课一般，据说期末考试灰常变态，两个小时要写两千字差不多。

11 000

中国法律文化概论、合同法实务、知识产权法

合同法：王世海老师的课，非常不错的一个老师，非常实用的一门课，前提是你每节课都认真听，讲得也很有趣，这学期我上的这门课，感觉很好，期末交一篇论文。

12 00000

心理素质培养与训练、人际交往技能训练、公共关系与实务、公关语言与社交礼仪

公关语言与社交礼仪：杨学萍老师的课，公关语言与社交礼仪开卷，不过一般找不着，上课边写作业边听课就行了。

13 □□□

学业及职业生涯规划与设计、中外旅游景点赏析、导游业务、世界遗产景点赏析、中外旅游地理、汽车驾驶理论与技术、风险管理

风险管理：个人感觉还不错，可以学习到一些东西。结课方式是论文，给分一般。

□□□□□□□□ 建议选邓要武老师，一定不要把结课作业留到最后一次做完，作业很简单，就是比较耗时，也是很实用的一门课程，基本上认识的人都选了这门课，即使你们这个学期不选，以后都得选，不然你不会知道交大买了很多有名的数据库，你也不会去使用。

汽车驾驶理论与技术：赚学分的同时还可以考车本，但是怪阿姨上学期选了这门课，据她说有点坑，周末都得早起去练车

主要实验室及功能介绍 、主要实验室前沿讲座课程 、主要实验室科技专题案例

中外民俗风情：老师很好，最后交论文，不过给分不高

14 □□□□

计算机建筑表现基础、、科技日语与阅读、、中外民俗风情、交通与环境、操作系统 、创新实践论、普通逻辑学、俄罗斯文化、价值与人、《孙子兵法》研究、公共经济理论与政策、生命科学纵横

分割线(下面是各个学长学姐的经验之谈,也是仅供参考!)

(届学长学姐们的想法,他们的任选课是百分制):

、关于艺术类的,何腾老师给分有时候可能有点低,但我上过他的电影音乐艺术,对艺术的把握和传达绝对很好;陈朝昀老师的外国电影观摩欣赏,要求很多,有 、 篇观影笔记,有期末论文,还有考试,而且个人感觉她的课讲的有点乱,让人摸不到章法。

、经管学院的部分课要慎选，上课方式 ，而且给分不高。最多不过 ，但能真正学到东西。

、体育课，这个能不能选的上大家靠人品吧，上帝都没办法，但有几个要注意的：

羽毛球是好课，但讲的最好的老师是林立文和伍岭两位老师，前者曾是世界冠军（是汤杯还是苏杯就不知道啦），后者是咱学校羽毛球队的教练，但伍老师的要求可能有点严格，但应该说他俩要求都比较严，如果要个高点的分别春香老师可能会好一点；

据说排球的老师可能要求也比较严格，（注意不是软排，软排什么情况我不知道）；

、很多人都说**科技文献检索**要选邓要武老师的，但我选的是王星华老师的， 分，感觉她的题目相对比较简单，至少我这一届的题目很简单，而且只要你耐着性子仔细做，交作业之前抓住机会让她帮你检查两次，分数就应该不会低。

、翟媛丽老师别的课不知道怎么样，但我今年的马原在她的课，有种较比不爽的感觉，几乎平均每两节课点一次名，不允许请假，分数还没出来，不知道怎么样。

、富鸣老师的**纳米技术**是强烈推荐的好课，老师极品好，很好说话，可以解决数学物理拓展中的 分，考核方式是写论文，但可以在课堂上回答他的问题，可以加分，甚至是免交论文。

、最重要的：颜吾芩和白夜两位老师的中国历史文化概论千万慎选！！名挂！！但应该指出的是：颜吾芩老师的课讲的据说确实非常好，交大一绝，所以有兴趣可以蹭课听听，但要选课就真的要三思了。

、现当代文学鉴赏（宋颖老师）这个课老师机智幽默，妙语连珠，而且认真学分一定很高。而且这个课主要讲的是儒家道家对武侠的影响 和品讲金庸的武侠小说 很有意思的一门课。建议喜欢文学的孩子选选看。

、风险管理，这个课上着轻松，最后只交结课论文即可，上课内容还好。

另外类似高等数学的课程虽然名字吓人，但普遍反应考试和给分都是可以的，可以选。

、科技日语——赵伯明 绿色物流——章竟 合同法实务——王世海

、电影音乐艺术：何腾。老师挺有魅力，隔三周点一次名，成绩高。有音乐，有电影，很不错的课。写论文的课。

、足球（男）：袁为民。一个挺好玩的老教师，有时候还和大家一起踢球。成绩不高。

、计算方法：一般的数学物理类的选修课，考试类。考试比较简单，很多的题都是书上、课件上的，平时有作业（这个最坑爹）！想刷高分也很简单。

、大学物理：杨甦（ū）。很有个性的老师，可是感觉学不到什么东西，貌似人气还很高。李云白 蔡天芳也不错

、学业及职业生涯规划与设计 周轶峰

周结课，交一份职业生涯规划书。期间有一次大作业，做一份生涯人物访谈。有其他老师只要交一份生涯人物访谈或职业规划书的。给分中上。不点名。

、科技日语与阅读 赵伯明 课程很轻松，没有作业。开始还上一些日语的内容，之后就演变成看动漫了。 周结课，开卷考试，翻译十个句子，基本上是他课上讲过的或是教材（《科技日语》）里的原文。翻译完全正确 句就满分。保证不挂科，一般得分都在 左右。不点名。

、电影音乐艺术 何腾 周结课。平时没有作业，上课也就看看电影，听听音乐什么的，没什么负担。期末交一篇 字论文，手写。偶尔点名。最后打等级，没有具体分数。

、风险管理 黄爱玲、雷黎 周结课。平时有作业，期末交论文， ，可打印。

两个老师都偶尔点名，但雷黎一般是交小纸条，写姓名、学号。交论文就不挂科。

、导游业务 王学峰 平时有两次作业，一次写欢迎辞，一次写导游词。 周结课，每周 节课。期末开卷考试。一般都选择打印课件，有没有教材没什么关系。要考高分需要费心。一共点 次名， 次没到取消考试资格。

、计算机硬件技术基础 不管你选的是哪个老师，都是同样的 个老师（朱卫东、周洪利、陈连坤）轮流上。 周结课。每章都有作业，有的上机做，有的手写。期末考试闭卷，机考， 道选择题。挂科率不低。

、 语言选鲍志斌，课讲得很好，给分儿也不错。

、电路不要选焦超群，被坑了。

交大选修，综合整理，非原创，这些课基本都知道，选课按着这个选基本就差不多了

、艺术欣赏及人文类：

推荐的课有：

、交响乐欣赏，虽然最好的邱晓枫老师已经退休了吧，这个课的可选择性依然很大，一般都是点名占 分，论文占 分，得优还是很容易的 优就是 分哦

、名曲欣赏、舞蹈欣赏：这两个课也不错，很容易得优哦 不过舞蹈欣赏要跳舞的，不过很简单

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/60612215100010104>