

计算机类：一切皆有可能

大家好，我是让学习变得更快乐的张雪峰老师，欢迎各位考生和家长继续跟着张老师来了解我们本科志愿填报当中的那些本科专业。

我们今天要给大家讲的专业，也是我们志愿填报过程当中非常热门的一个专业，也是我很喜欢给大家填的一个专业，叫做计算机类。

计算机这个专业从它诞生的那一天起到现在一直都是一个热门，而且到现在没有退温的时候，这么多年你会充分地发现计算机互联网对于我们人类生活的一个改变。

我第一次接触计算机是在上五六年级的时候，那个时候已经有 windows95，那个时候我们上微机课，那时候叫微机还不叫计算机，微机课直接你去开个机，代表你知道这是有一个东西叫电脑就完了。

那个时候还没有互联网，我上初中的时候也上微机课，老师会教我们一些简单的编程，当我们去编一个小程序，能编一个自己所谓的小游戏的时候，我真觉得原来计算机是这个样子，觉得很神奇。

我第一次接触互联网的时候是在 2000 年，那个时候我在我们县的网吧，你可以跟一个远方的人成为朋友，而且是一个真实的

人。

我自己有过见网友的经历，发现原来你在网上加的这个人，他是一个真正的人，这种感觉非常奇妙。后来有了互联网游戏，后来有了互联网的手机，这样的一个人，真的它给人的生活带来太大的变化和改变。

像人工智能我们现在经常也用到物联网，也用到物与物的互联，我们现在可以用手机控制我们家这个灯的开关，可以控制车里边放的音乐等等，这一切，我相信互联网未来可以做的更多。

所以计算机这个专业我个人觉得虽然说二十年前是热门，十年前是热门，到今天，甚至到十年以后，我觉得它依然会是一个热门，所以说真的一切皆有可能，这就是我对计算机专业的评价。

在报志愿的时候，我也经常会给学生报这样的专业，因为它代表了未来，就业前景也是非常的好。

但是这个专业毕竟是一个热门专业，又涉及到了我们刚才说的之前一直给大家强调的那句话，有些省份的老师总说我们报志愿不让孩子一分浪费，你上计算机专业的话，你一定会让孩子的分要所谓吃点亏，因为他的分数要稍微高一些。

你从学校的录取现场来讲，你会发现你这个分可能上这个学校的话，所谓的就高了 10 分 20 分，但你上了个好专业，你觉得这叫浪费吗？所以说我真的对市面上那些说不让孩子一分浪费

的这种人就真的就想弄死他，你的观念害了多少家长和考生，让多少家长和考生上了一个不好的专业。

现在我们全国大多数省份还是以学校为导向，不是以专业为导向的。现在全国只有五个省份是以专业为导向，所以说大家在报志愿的时候一定要看一下，万一考不上可能会被调剂到什么样的专业，或者说是你该怎么去报，才能让孩子上这一类的专业。这个叫具体问题具体分析了。

我们首先按照惯例还是先给大家推荐一本书，这本书是我特别喜欢，强烈推荐给大家的，就是《互联网+从 IT 到 DT》这本书是阿里研究院在好几年前出的一本书，互联网大数据到底会改变我们人类什么样的生活方式？当互联网加电子商务，当互联网加物流，当互联网加教育，当互联网加医疗，会产生怎样奇妙的火花？

大家你不要觉得说张老师我学计算机我就是编程的，很多同学就觉得学计算机就是一个码农就是编程的，你编程你编什么东西，你要在哪个风口上，当你互联网当你去编程，当你去做一个 APP，跟我们的生活关联的话，你要关联到哪里？

在原来没有地图的时候，有一个工种叫带路，原来一下高速以后，会有一帮人拿一个牌子，在手边指带路。现在还有吗？

原来我记得每次到火车站到机场的时候，都有一帮就是黑车司机在那拉活，现在还有吗？现在你还拉黑活，你就是拿我们老百姓当傻子，我们可以有滴滴，我们可以有其他的叫车软件，我们干嘛非得让黑车司机宰割。所以你会发现当互联网加地

图，当互联网加这种打车消费软件，它可能让我们生活变得不一样。

当互联网加电商平台，原来买个东西我一定要去商场。现在我在家里边吃火锅，发现肉不够了，我用去超市买个肉吗？不用，我直接拿手机 APP，一会儿肉直接送到家门口。

所以你会发现当互联网加任何东西的时候会产生不同的火花，所以说互联网加真的是无限加。这就是我们希望通过这节课给大家灌输的一个东西。

从专业到产业，当你在学一个专业的时候，你不要把这个专业给它狭隘了，而是要广义地去理解它，所以《互联网+ 从 IT 到 DT》这本书真的会让大家从广义理解好互联网这个概念，所以说大家真的好好去看一看。

计算机类都有什么专业：

0809 计算机类					
080901	计算机科学与技术 (可授工学或理学学士学位)	080907T	智能科学与技术(可授工学或理学或管理学学士学位)	080913T	电影制作(2016)
080902	软件工程	080908T	空间信息与数字技术	080914TK	保密技术(2017)
080903	网络工程	080909T	电子与计算机工程	080915T	服务科学与工程(2019)
080904K	信息安全(可授工学或理学或管理学学士学位)	080910T	数据科学与大数据技术(2015)	080916T	虚拟现实技术(2019)
080905	物联网工程	080911TK	网络空间安全(2015)	080917T	区块链工程(2019)
080906	数字媒体技术	080912T	新媒体技术(2016)	080918TK	密码科学与技术(2020)

加载中...

计算机类的本科专业是很多的，目前全国开设的主要专业有这么几个，分别是**计算机科学与技术，软件工程、网络工程、信**

信息安全、物联网工程、数字媒体技术。这些专业是我们本科阶段招收的主力专业。一共有 18 个本科专业，剩下 12 个招收的都不多。

其中计算机科学与技术是专业的一个总称，再往下细分软件、细分成网络、细分成信安，细分成物联网，细分成数字媒体，但是大家基本上报志愿的时候，只知道计算机科学与技术，这个在以专业加院校模式报考的省份会非常常见。比如辽宁、河北、山东。

我们看辽宁和浙江报志愿的时候就出现了这样一个情况，我在这里边说一句话，大家千万不要去误解我，我不是说看不起某种职业。

什么样的专业分高？大街上连扫马路的大妈都知道的专业，专业分一般都比较低，为什么呢？因为大家不像我这般，我是专业做志愿填报的，大家不像我这般对专业了解，就经常会针对热门专业往死里报。

比如经常有这样的老师给你说计算机专业可好了，然后你们报计算机类专业，家长一听好我报计算机专业，家长就很容易把计算机科学与技术理解成为计算机专业，报的就都是计算机科学与技术。

但大家你要知道物联网是不是计算机？网络安全是不是计算机？信息安全是不是计算机？网络工程是不是计算机？软件工程是不是计算机？它都是计算机。

结果大家会发现一个学校里专业的名字如果叫计算机科学与技术，那这个专业分就高一些，叫软件工程这个专业分就高一些，叫物联网工程分就低一些，叫数字媒体基础分就低一些，因为大家不知道它其实也是计算机的相关专业，大家一定要去注意一下。

我们在报志愿的时候经常去给大家报什么专业呢？我们报志愿经常给大家报**物联网工程专业和数字媒体技术专业**，因为分低，同样一个学校招计算机软件工程、招信息安全，招物联网招数字媒体技术，这两个专业就分低。

因为大家都不知道。一看就认为好像跟计算机没什么关系，我在高中讲座的时候经常有同学说物联网工程是不是送快递的干物流的。其实不是，物流是物流，物联网是物联网，不一样，所以说这就是我们报志愿的时候经常有的一些小技巧。

计算机专业介绍：

最开始的时候，计算机真的就只是计算机。我们使用计算机做数学运算，做文字和数据的存储。

我们制作最简易的操作系统，用各种方式输入数字和字母。用简易的屏幕，甚至是仅仅一小片灯泡，显示更多的数字和字母。这时候也许我们只是深陷于电路设计不可自拔。

可是同时，我们和计算机的交流方式也从最开始的直接操作电路，开关电路阀门，渐渐地转变成了从键盘上输入通俗易懂的自然语言。帮助我们完成这项壮举的学问，叫做编译器。

加载中...

最刚开始的时候计算机真的就只是计算机，我们最早发明的计算机其实就用于数字运算。全世界第一台计算机是在二战期

间，上个世纪的时候，我们发明了计算机，主要是为了去设计一些比较厉害的武器。

我们又制作了最简单的操作系统，用各种方式输入我们的数字和字母，用最简易的屏甚至仅仅是一小片灯泡来展示更多的数字和字母，这个时候我们也只是深陷于电路设计不可自拔。

后来我们开始有了这了通俗易懂的自然语言，叫做编译器，这是计算机发展的一个历史。

随着计算机性能的提升，我们制作了图形显示。屏幕上出现了各种图案，形状各异，五彩斑斓。在每一帧图案的背后，是数以千百次计的数学运算。

随着数学运算次数和频率的不断提高，我们的计算机面临着越来越高的挑战，我们不得不规定，不同种类的计算，需要占据不同的资源（运算力/存储空间），不同的计算也有不同的优先级。于是我们有了越来越复杂的操作系统，有了越来越规范的工业标准。

现在计算机科学不可避免地与工程学越走越近了。我们必须工业化，必须标准化，必须规范化。我们要小心翼翼，要富有侵略性，要实现量产。

加载中...

随着计算机性能的提升，我们制作了图形的显示，刚开始的时候我们一台电脑上只能显示数字，只是能去计算，就跟一个大型的计算器一样，慢慢它就可以做图形显示，也可以让它变的形状各异，五彩斑斓。

再后来随着运算次数和频率不断提高，我们不得不规定不同种类的计算需要占据不同的资源，不同的计算也有不同的优先级，于是我们有了越来越复杂的操作系统，有了越来越规范的工业标准。

更多的计算机出现了，人们用电线把计算机连了起来，这样信息就可以在计算机之间流通，在一台计算机上运算得出的结果，可以转化成电子信号被传输到另一台计算机上。多台计算机也有可能一同协作，共同处理问题了。这大概算是局域网。

不，这还不是互联网。互联网是一件远比连接电脑更复杂的事情。互联网的本质在于，任何一台电脑一旦接入互联网，都可以通过这张神奇的网，接触无数的信息并且与之互动，同时不会有任何事情意外地崩溃。要做到这些我们不仅需要无数的网线，我们更需要无数的规矩、协议、工业化标准。我们有了网络协议，我们为了稳定的连接规定了TCP，为了高速的连接规定了UDP。如果没有背景知识的话这些都是很难理解的事，尽管对于学习计算机科学的人来说，这只能算基础中的最基础了。

加载中...

更多的计算机出现了，当我们有更多计算机的时候，人们就用电线把计算机给连接了起来，就是当年的局域网，这样信息就可以在计算机之间相互流通，在一台计算机上运算的结果也可以转化成电子信号，被传输到另外一台计算机上，共同处理。

这还不是互联网，互联网是一件比连接电脑更复杂的事情。互联网的本质在于任何一台电脑一旦接入到互联网，都可以通过这张神奇的网接触无数的信息，并且与之互动，同时不会有任何事情意外的崩溃。

要做到这些，我们不仅需要无数的网线，我们更需要无数的规矩、协议、工业化的标准。

当你今天网购的时候，你肯定希望它有更多的规矩和协议。

我们有了网络协议，我们为了稳定连接规定了 TCP，为了高速的连接规定了 UDP，如果没有背景知识的话，这些都是很难理解的事情，尽管对于学习计算机科学的人来说，这只能算基础当中最基础的事情。

突然计算机之间可以互相通信了，伴随着友好的问候、好奇的探索，一同到来的是各种恶意的访问、篡改、窃取——毕竟我们在高速的发展中，留下了无数多的漏洞与后门。从某种角度来说，我们一直都在尝试“用计算机去做这样或那样的事”，这与“提防计算机不让这样或那样的事发生”实际上去之甚远。于是我们中间诞生了一门专门以研究信息安全为目的的学问。

软件开发开始变得愈发流行了。人们尝试编写软件来高效解决各种生活中繁杂的事情，在这个过程中我们犯了数不清的错误，计算机报错的次数迅速超过了历史上全球诞生过的人类总数。我们很快地发现了很多规律，各种各样的经验教训。这些经验渐渐被总结起来，我们新编写的软件也都迅速地向这些经验靠拢，帮助我们更好、更容易地编码。这也是一门高深的学问，这门学问叫做软件工程。



加载中...

突然计算机之间可以相互通信了，伴随着友好的问候，好奇的探索，一同到来的是各种恶意的访问，后来我们有了杀毒软件，这个时候信息安全就诞生了。

软件开始变化的越来越流行了，人们尝试编写软件来解决各种各样复杂的事情。在这个过程中我们犯了数不清的错误。

大概就是从这里开始，事情开始变得复杂了。数十年的摸索前进，计算机科学已经变成了一门高深复杂，同时又无比强大的学科。新入门的从业人员不需要知道最基础的编译器和操作系统，也可以在这门学问里做出非常突出的贡献——这导致了这门学问从出生到现在，一直保持了高速的、不间断的发展。

人们发现自己可以做的事情越来越多，有越来越多的事情可以钻研，有越来越多的问题需要解答——而这门学科依然在进步。同时也有很多神奇的事情一直在发生，比如十年前无法做到的事情突然就可以了，而这仅仅是因为硬件性能的提升，要知道前沿理论并没有率先取得长足的进步（是的我就是在说机器学习）。这和物理、数学、化学都不太一样，这更像是工程学。可我们依然可以清楚地意识到，计算机科学远远不止是工程学。大概计算机科学就是这样一门专业吧。

加载中...

大概就是从这个时候开始事情变得复杂了，计算机变得非常的高深和复杂，又无比的强大。

人们可以发现现在在网络上可以做的事情越来越多，有越来越多的事可以钻研，这门科学依然在进步，同时有很多神奇的事情一直在发生，比如说十年前无法做到的事情，现在突然就可以了。

所以说这个专业真的越来越强大。所以说这个专业它虽然说二十年前是热门十年前是热门，现在是热门，我估计十年以后还是热门。

我们来看一下具体的专业。

软件工程专业介绍：

软件工程专业以计算机科学与技术学科为基础，强调软件开发的工程性，使学生在掌握计算机科学与技术方面知识和技能的基础上熟练掌握从事软件需求分析、软件设计、软件测试、软件维护和软件项目管理等工作所必需的基础知识、基本方法和基本技能，突出对学生专业知识和专业技能的培养，培养毕业后能够在IT行业、科研机构、企事业中从事软件开发、测试、维护和软件项目管理的高级软件工程技术人才。

小贴士：与计算机专业的差别在于计算机这个专业范围比较宽广，它不仅研究程序设计，也包含软件工程，要学习的知识还有单片机、数据逻辑以及一些硬件方面的知识；而软件工程则主要偏重的是程序设计，相对计算机科学技术而言比较精细。

加载中...

计算机专业是所有计算机类专业的一个统称，再往下分成了这样几个专业，首先第一个叫软件工程。

软件工程专业是以计算机科学与技术专业为基础，强调软件开发的工程性，使学生在掌握计算机科学与技术方面的知识和技能的基础上，熟练掌握从事软件需求分析，软件设计、软件测

试、软件维护和软件项目管理的工作所必须的基础知识、基本方法和基本技能。

突出学生对专业知识和专业技能的培养，培养毕业后能够在 IT 行业、科研机构、企事业单位从事软件开发、测试、维护和软件项目管理的高级软件工程技术人才。

很多家长问我这个专业和计算机科学与技术区别在哪里？差别在于**计算机专业范围比较广，它不仅是研究程序设计，也包含软件工程要学习的知识，还有单片机、数据逻辑以及一些硬件方面的知识。**

而软件工程则主要偏重的是程序设计，对计算机科学技术而言是比较精细的。所以说它学的内容比计算机科学与技术要相对稍微少一些，更加的专业一些。

因为学习计算机还要学一些其他的東西，我们后边会看到一个专业叫网络工程，跟软件工程就完全不一样，它其实也是计算机，但是它是计算机的另外一个分支。

网络工程专业介绍：

本专业培养德、智、体等方面全面发展，掌握数学和其他相关的自然科学基础知识以及计算机和通信基础理论，掌握计算机网络系统的规划设计、维护管理、安全保障和应用开发相关的理论、知识、技能和方法，具有一定的工程管理能力良好综合素质，能够承担计算机网络系统设计、开发、部署、运行、维护等工作的高级专门技术人才。

加载中...

这个专业是要培养这些全面发展，掌握数学和其他智能基础知识，以及计算机和通信的基础理论，**掌握计算机网络系统的规划设计、维护管理、安全保障开发应用相关的理论、知识、技能和方法。**

你现在看这个课有可能是在你们家里边，不管是坐在椅子上还是躺在沙发上连着 WiFi。WiFi 是哪来的？这就是网络工程。

信息安全专业介绍：

信息安全，简称信安，意为保护信息及信息系统免受未经授权的进入、使用、披露、破坏、修改、检视、记录及销毁。涉及计算机科学、网络技术、通信技术、密码技术、信息安全技术等多种综合性技术。主要包括以下五方面的内容，即需保证信息的保密性、真实性、完整性、未授权拷贝和所寄生系统的安全性。网络环境下的信息安全体系是保证信息安全的关键，包括计算机安全操作系统、各种安全协议、安全机制（数字签名、消息认证、数据加密等），直至安全系统，如UniNAC、DLP等，只要存在安全漏洞便可以威胁全局安全。信息安全是指信息系统（包括硬件、软件、数据、人、物理环境及其基础设施）受到保护，不受偶然的或者恶意的原因而遭到破坏、更改、泄露，系统连续可靠正常地运行，信息服务不中断，最终实现业务连续性。

加载中...

信息安全这个专业现在越来越重要了，现在如果大国之间打仗的话，先打互联网，我只要用黑客黑掉你的互联网，你所有的管理全部都是瞎子和聋子，所以说信息安全太重要了。

信息安全意为保护信息及信息系统免受未经授权的进入，使用、披露、破坏、修改、检视记录及销毁。它涉及到了计算机科学、网络技术、通信技术、密码技术和信息安全技术等多种综合性技术。

主要包括以下五个方面的内容及确保信息的保密性、真实性、完整性。未经授权拷贝和所寄生系统的安全性。所以这个专业现在是计算机专业当中非常火的一个分支。

物联网工程专业介绍：

一方面是物理世界的联网需求，另一方面是信息世界的扩展需求。来自上述两方面的需求催生出了一类新型网络——物联网（Internet of Things）。物联网最初被描述为物品通过射频识别等信息传感设备与互联网连接起来，实现智能化识别和管理。其核心在于物与物之间广泛而普遍的互联。上述特点已超越了传统互联网应用范畴，呈现了设备多样、多网融合、感控结合等特征，具备了物联网的初步形态。物联网技术通过对物理世界信息化、网络化，对传统上分离的物理世界和信息世界实现互联和整合。

在物联网时代，每一件物体均可寻址，每一件物体均可通信，每一件物体均可控制。

小贴士：注意他强调的是物与物的互联。是硬件方面的互联。

加载中...

物联网是非常有意思的一个专业，物联网强调的就是物与物的互联，我现在用手机来控制我们家台灯的开关，我现在用手机控制我们的电饭煲现在是否工作，我现在用手机来控制我们的冰箱现在的温度，这个就是物联网的一个具体应用。

所以大家要知道物联网是什么专业，物联网是计算机类专业，你只需要知道这个就可以了。**它强调的是物与物的互联，是硬件方面的互联。**

数字媒体专业介绍：

数字媒体技术是一种开放式的平台，主要包含场景设计、角色形象设计、游戏程序设计、多媒体后期处理、人机交互技术，是主要针对游戏开发、网站美工和创意设计类工作设计的专业。

加载中...

数字媒体技术主要包含场景设计、角色形象设计、游戏程序设计，多媒体后期处理，人机交互技术。它主要针对的是游戏开发，网站美工和创意设计类工作的设计专业。数字媒体技术，是计算机类专业，数字媒体技术全国大多数院校都开在计算机学院。

经常有家长不报这个专业。觉得数字媒体技术，好像是一个艺术类专业。

数字媒体技术，这个毕业以后的话可以进入游戏公司去开发游戏的，游戏开发现在真的太火了，这个专业其实很好的。

我一般报志愿的时候我特别喜欢给学生报这个专业，计算机相关，你可以往软件方向发展，你可以往游戏这方面发展。现在游戏人才非常缺的，而且一个游戏你一旦做好了以后的话，真的很吓人的。

比如说现在小孩玩的《王者荣耀》，《王者荣耀》里面一个英雄的皮肤卖 6 块钱。它上线一款皮肤能卖两个亿。这帮做游戏的人做的好的真的太厉害了。大家千万不要觉得做游戏是不务正业，现在游戏可挣钱了。

未来的就业前景：

1、互联网企业。

一般而言，一个软件的开发都由前端和后端构成的，前端就是客户端，比如你每天在手机上能直接打开直接操作的app，游戏，还有电脑上装的软件。这些就是前端开发呈现给你的，目前前端也有一个大的概念，大前端包括了桌面应用开发（PS：就是你在电脑上的那些软件，lol，word，wps，360啥啥啥的）、web开发（PS：简单来说就是网页，网站）、移动端应用开发（PS：微信小程序，安卓机上的手机软件，苹果ios系统手机软件）。后端简单地讲就是支撑前端，给前端提供数据的，你玩个游戏，总得有服务器给你取数据，比如你每次登录王者啥的，你的用户信息从哪里来的，自然是服务器上的数据库，

加载中...

软件工程以及信息安全，大家发现软件工程以及信息安全都是跟互联网是有关系的，一般而言**一个软件的开发都由前端和后端构成，前端的就是客户端**，比如说你们现在在看这个课，有可能是在我的 APP 上在看，APP 上就是前端，你看到我 APP 的图标，一些数据。

大前端包括了桌面技术开发，web 开发，移动端应用开发，小程序移动端应用开发。

后端简单来讲就是支撑前端，比如你玩个游戏，你总得有服务器给你提取数据。

比如说你现在登录我的 APP 你再注册一个手机号的话，你不买这个课你看不了。为什么呢？因为我后端的数据库系统里边没有这个手机号码，它不是我的会员，而你现在能看到这个说明你是我的会员。

前端就是你看到的，后端就是你的数据库，这是前端和后端。

还有为啥没出现在关闭软件后购买的英雄丢失的情况，是因为你的数据被服务器保存着，你下次打开客户端就能从后端那里取得你的数据，然后你就看到了你的各种信息面板，所拥有的英雄等。有些岗位还在前端和后端这个基础上，分的更细了，比如数据库管理员，web前端工程师，移动后台开发工程师。太多了，以后你看到这些眼花缭乱的术语就知道了，全是从软件工程这个大的方向细分出来的，而且还是根据前端和后端进一步细化的。

2、银行

3、政府公务员、教师

加载中...

你看我这节课你现在关闭不看了，明天继续看，明天你继续登录还可以看，为什么呢？因为数据库是有你的，是在这个服务器被保护着的。这就是前端和后端。

二、银行，大家说老师我学计算机我能进银行吗？是的。你有兴趣可以看看我们金融那节课，现在整个金融行业对于互联网金融人才的需求不要太大。

你现在转账还去银行吗？我们现在转账都用手机，谁还去银行？

三、政府公务员、教师。现在网信办都要互联网的，政府哪个部门不需要互联网。

未来就业前景——网络工程

- 1、布网工程师（移动、联通、电信）
- 2、网络设备厂商（华为、中兴、爱立信、诺基亚）
- 3、银行、证券以及各种民营等各行各业需要网络工程的
- 4、公务员、教师

加载中...

如果说你是学网络工程的，网络工程跟软件稍微有点差别。

一、你可以做布网工程师，比如说移动联通电信。

二、网络设备厂商，像华为、中兴、爱立信、诺基亚，他们都是卖设备的。

三、银行、证券各种民营的各行各业需要网络工程的，都需要。

四、公务员和教师也都可以。

未来就业前景——物联网工程

- 1、物联网设备生产商（包含BAT）
- 2、其他物联网设备应用相关企业
- 3、公务员、教师

加载中...

一、物联网设备的生产厂商，像 Bat 他们都在生产物联网的设备，尤其是像华为、小米，尤其是小米，现在小米要搞智能家居，现在所有的家电生产企业都在搞智能家居。

二、其他的物联网设备生产应用相关企业，太多了。

未来就业前景——数字媒体技术

- 1、游戏制作公司
- 2、视频制作公司（影视后期加工以及其他）
- 3、软件工程师
- 4、平面设计、场景设计（无技术编程能力）

加载中...

游戏制作公司、视频制作公司、软件工程师，这些都可以。所以说计算机专业就业前景还是很广阔的。

学校推荐：

- 1、电子工业部直属学校
- 2、邮电部直属高校
- 3、兵工部直属院校
- 4、根据地域，尽量选择互联网产业发达地区的学校，最起码是省会级别的

加载中...

电子工业部直属、邮电部直属，这两类学校，还是那句话，很值得考，太值得考了。分高都值得考，分高上一些所谓的 985 一些学校的烂专业，你还不如上这种。

我经常会干出这样的事情，你明明能上 985 的，我不给你报，给你报这种学校，你刚开始的时候可能不理解我，孩子毕业十年以后，孩子到我这个年龄以后你感谢我一辈子，会报和不会报差太多。

三、兵器工业部的直属学校，兵工部的学校计算机一定不会差。

四、是个大学都有计算机专业，但是有的学校好，有的学校不好，你最好是选择互联网产业相对比较发达的地区的学校，最起码是省会级别的，如果说你分不够高，你学了这个专业的话，最好还是考个研比较好一些。

考研小贴士：

政治、英语、数学、专业课

包含👉计算机组成原理、计算机网络、操作系统、数据结构、C++、python

加载中...

考研考以下几个专业课，**计算机组成原理**，**计算机网络**、**操作系统**、**数据结构**，这四个课程是我们计算机专业考研要考的专业课，C++ 和 Python 这两个语言一定要好好学一下。这六门课很重要。

给你上大学的建议：

忙！忙！忙！学！学！学



加载中...

忙忙忙学学学，一定要记住，这个专业一定是要实践型的，考一个好点学校的研究生，你将来毕业真的前途无量，基本上毕业以后就可以进大厂。

总之还是那句话提醒大家，你要真的想报计算机专业的話，一定要注意的是老高考可能会涉及到分数浪费，你舍不舍得？你认不认可我的报考理念？自己看着办好吗？总之这个专业真的是个好专业。

希望本节课的介绍，能够对你有些帮助，我们本节课就是这样，咱们下节课再见，谢谢。

浏览器扩展 Circle 阅读模式排版，版权归 www.zhihu.com 所有