

高校 GAO XIAO 专业报考 ZHUAN YIE 指南 2002 ZHI NAN

人生路漫长
关键仅有几步
专业最重要
决择只在今朝

选
择
专
业
就
是
选
择
未
来

中央民族大学出版社

责任编辑：张 山
封面设计：大盟文化

详细介绍高校
专业设置

深入分析未来
发展趋向

鼎力推荐重点
院校热门专业

这是一本能够影响
几百万考生终生选
择的书

家长、老师、同学
莫要错过!!!

ISBN 7-81056-638-5



9 787810 566384 >

ISBN 7-81056-638-5/G · 149
定价：28.80元

高校专业报考指南

主 编 薛志友

中央民族大学出

图书在版编目 (CIP) 数据

高校专业报考指南/薛志友编著. —北京: 中央民族大学出版社, 2002. 5
ISBN 7-81056-638-5

I. 高... II. 薛... III. 高等学校—专业—中国—指南 IV. G649.28-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 028056 号

书 名	高校专业报考指南
编 著	薛志友
责任编辑	张山
出 版	中央民族大学出版社
发 行	新华书店
印 刷	北京市朝阳区京东印刷厂
开 本	787×1092 (毫米) 1/16
印 张	26.25
字 数	400 千字
印 数	3000 册
版 次	2002 年 5 月第 1 版 2002 年 5 月第 1 次印刷
书 号	ISBN7-81056-638-5/G·149
定 价	28.80 元

《高校专业报考指南》

编 委 会

主 编：薛志友

编 委：张光辉 刘森林 郭 庆 刘 勇

陈进东 刘 红 张 伟 刘成文

郑朝辉 钟先军 向前进 张兴旺

熊 伟 时宇航 田 野 任远翔

王 英 沈志明 万 拓 王梁超

邵炜田 李 枫 赵辛茅 刘 惠

前 言

建国五十年来，我国的高等教育得到了高速发展，我国的高等学校已有一千余所。1998年，教育部对高等学校的专业进行了第三次调整，高等学校的本科专业由原来的五百多个调整为二百四十九个，并在1999年开始按新修订的专业目录进行招生。1999年高等学校招生学生达一百五十万人，2000年和2001年又在此基础上进一步扩大招生。每年的高考吸引几亿中国人的注意，成为人们关注的焦点。

然而，每年全国大学中有许多学生退出了别人梦寐以求的大学校园，究其原因，都是由于专业不理想而退学，这些同学在选择专业时并不了解，入学后发现并不是自己所喜欢的专业，这些大学生的精神痛苦是令人同情的，给四年大学的学习和生活造成极大的影响，也造成教育资源的极大浪费。据某高校对新生调查，有60%以上的学生入学前并不了解自己所学的专业，这种现象所反映出来的盲目选择专业的后果值得每一个考生、考生老师和家长深思。

而目前，新一轮高考改革正在进行。报考条件、体检标准、录取方法都有变化，“3+X”考试正在全国全面推开，普通高校继续扩招。作为考生和老师都有必要了解。有鉴于此，我们紧跟高考改革形势，依照教育部有关高考最新政策规定，结合当前招生录取以及未来人才需求和毕业生就业状况，针对考生报考的实际需求，详细介绍了各个专业的课程设置、培养目标等具体内容编写了本书，希望它的出版对考生、老师和考生家长在高考报考的志愿填写上起到切实的帮助。

特别说明：高校更名、合并、变动招生专业是经常发生的事，有些高校也未能提供最新的情况介绍，本书对高校包括招生专业的介绍可能与实际有出入。为避免出现差错，请考生参阅当地招办和招生院校的资料，本书仅供

考生参考。

高考是人生的重要转折点，专业的选择又是这一转折点上重要的一环。对于考生来说，选择专业就是选择未来。愿每位考生都有一个美好的未来！

本书编委会

2002. 5

目 录

第一部分 中国社会发展对人才的需求 (1)

一、产业发展工业化及对人才的需求 (1)

二、高新技术产业的发展对高技术人才的需求 (3)

三、“入世”对人才的特殊需求 (6)

四、今后几年我国急需的专门人才 (6)

五、我国对专业人才的要求 (11)

六、高校专业的社会需求与就业前景 (12)

第二部分 中国高校 专业透析 (17)

哲 学 类 (17)

哲 学 专业代码 010101 (17)

逻 辑 学 专业代码 010102 (18)

宗 教 学 专业代码 010103 (19)

经 济 学 类 (21)

经 济 学 专业代码 020101 (21)

国际经济与贸易 专业代码 020102 (22)

财 政 学 专业代码 020103 (23)

金 融 学 专业代码 020104 (24)

法 学 类 (26)

法 学 专业代码 030101 (26)

马克思主义理论类 (27)

科学社会主义和国际共产主义运动 专业代码 030101 (27)

中国革命史与中国共产党党史	专业代码 030202	(28)
社会学类		(29)
社会学	专业代码 030301	(29)
社会工作	专业代码 030302	(30)
政治学类		(31)
政治学与行政学	专业代码 030401	(31)
国际政治	专业代码 030402	(32)
外交学	专业代码 030403	(33)
思想政治教育	专业代码 030404	(34)
公安学类		(35)
治安学	专业代码 030501	(35)
侦查学	专业代码 030502	(36)
边防管理	专业代码 030503	(37)
教育学类		(39)
教育学	专业代码 040101	(39)
学前教育	专业代码 040102	(40)
特殊教育	专业代码 040103	(41)
教育技术学	专业代码 040104	(42)
体育学类		(43)
体育教育	专业代码 040201	(43)
运动训练	专业代码 040202	(44)
社会体育	专业代码 040203	(45)
运动人体科学	专业代码 040204	(46)
民族传统体育	专业代码 040205	(47)
中国语言文学类		(48)
汉语言文学	专业代码 050101	(49)
汉语言	专业代码 050102	(49)
对外汉语	专业代码 050103	(50)
中国少数民族语言文学	专业代码 050104	(51)
古典文献	专业代码 050105	(52)
外国语言文学类		(53)
英语	专业代码 050201	(53)
俄语	专业代码 050202	(54)
德语	专业代码 050203	(55)
法语	专业代码 050204	(55)
西班牙语	专业代码 050205	(56)

阿 拉 伯 语	专业代码 050206	(57)
日 语	专业代码 050207	(58)
波 斯 语	专业代码 050208	(58)
朝 鲜 语	专业代码 050209	(59)
菲 律 宾 语	专业代码 050210	(60)
梵 语 巴 利 语	专业代码 050211	(60)
印度尼西亚语	专业代码 050212	(61)
印 地 语	专业代码 050213	(62)
柬 埔 寨 语	专业代码 050214	(62)
老 挝 语	专业代码 050215	(63)
緬 甸 语	专业代码 050216	(63)
马 来 语	专业代码 050217	(64)
蒙 古 语	专业代码 050218	(65)
僧 伽 罗 语	专业代码 050219	(65)
泰 语	专业代码 050220	(66)
乌 尔 都 语	专业代码 050221	(66)
希 伯 来 语	专业代码 050222	(67)
越 南 语	专业代码 050223	(68)
豪 萨 语	专业代码 050224	(68)
斯 瓦 西 里 语	专业代码 050225	(69)
阿尔巴尼亚语	专业代码 050226	(69)
保 加 利 亚 语	专业代码 050227	(70)
波 兰 语	专业代码 050228	(71)
捷 克 语	专业代码 050229	(71)
罗 马 尼 亚 语	专业代码 050230	(72)
葡 萄 牙 语	专业代码 050231	(72)
瑞 典 语	专业代码 050232	(73)
塞尔维亚——克罗地亚语	专业代码 050233	(74)
土 耳 其 语	专业代码 050134	(74)
希 腊 语	专业代码 050235	(75)
匈 牙 利 语	专业代码 050236	(76)
意 大 利 语	专业代码 050237	(76)
新闻传播学类		(77)
新 闻 学	专业代码 050301	(77)
广播电视新闻学	专业代码 050302	(78)
广 告 学	专业代码 050303	(79)
编 辑 出 版 学	专业代码 050304	(80)
艺 术 类		(81)

音 乐 学	专业代码 050401	(81)
作曲与作曲技术理论	专业代码 050402	(82)
音 乐 表 演	专业代码 050403	(83)
绘 画	专业代码 050404	(84)
雕 塑	专业代码 050405	(85)
美 术 学	专业代码 050406	(86)
艺 术 设 计 学	专业代码 050407	(87)
艺 术 设 计	专业代码 050408	(88)
舞 蹈 学	专业代码 050409	(89)
舞 蹈 编 导	专业代码 050410	(89)
戏 剧 学	专业代码 050411	(90)
表 演	专业代码 050412	(91)
导 演	专业代码 050413	(92)
戏剧影视文学	专业代码 050414	(92)
戏剧影视美术设计	专业代码 050415	(93)
摄 影	专业代码 050416	(94)
录 音 艺 术	专业代码 050417	(95)
动 画	专业代码 050418	(95)
播音与主持艺术	专业代码 050419	(96)
广播电视编导	专业代码 050420	(97)
历史学类		(98)
历 史 学	专业代码 060101	(98)
世 界 历 史	专业代码 060102	(99)
考 古 学	专业代码 060103	(100)
博 物 馆 学	专业代码 060104	(101)
民 族 学	专业代码 060105	(102)
数学类		(104)
数学与应用数学	专业代码 070101	(104)
信息与计算科学	专业代码 070102	(104)
物理学类		(105)
物 理 学	专业代码 070201	(105)
应用物理学	专业代码 070202	(106)
化学类		(107)
化 学	专业代码 070301	(107)
应 用 化 学	专业代码 070302	(108)
生物科学类		(109)
生 物 科 学	专业代码 070401	(109)

生物技术	专业代码 070402	(110)
天文学类		
天文学	专业代码 070501	(111)
地质学类		
地质学	专业代码 070601	(113)
地球化学	专业代码 070602	(114)
地理科学类		
地理科学	专业代码 070701	(115)
资源环境与城乡规划管理	专业代码 070702	(116)
地理信息系统	专业代码 070703	(117)
地球物理学类		
地球物理学	专业代码 070801	(118)
大气科学类		
大气科学	专业代码 070901	(119)
应用气象学	专业代码 070902	(120)
海洋科学类		
海洋科学	专业代码 071001	(121)
海洋技术	专业代码 071002	(122)
力学类		
理论与应用力学	专业代码 071101	(124)
电子信息科学类		
电子信息科学与技术	专业代码 071201	(125)
微电子学	专业代码 071202	(126)
光信息科学与技术	专业代码 071203	(127)
材料科学类		
材料物理	专业代码 071301	(128)
材料化学	专业代码 071302	(130)
环境科学类		
环境科学	专业代码 071401	(130)
生态学	专业代码 071402	(132)
心理学类		
心理学	专业代码 071501	(133)
应用心理学	专业代码 071502	(134)
统计学类		
统计学	专业代码 071601	(135)

地 矿 类

采 矿 工 程	专业代码 080101	(137)
石 油 工 程	专业代码 080102	(138)
矿物加工工程	专业代码 080103	(138)
勘查技术与工程	专业代码 080104	(139)
资源勘查工程	专业代码 080105	(140)

材 料 类

冶 金 工 程	专业代码 080201	(141)
金属材料工程	专业代码 080202	(143)
无机非金属材料工程	专业代码 080203	(144)
高分子材料与工程	专业代码 080204	(145)

机 械 类

机械设计制造及其自动化	专业代码 080301	(146)
材料成型及控制工程	专业代码 080302	(147)
工 业 设 计	专业代码 080303	(148)
过程装备与控制工程	专业代码 080304	(149)

仪器仪表类

测控技术与仪器	专业代码 080401	(150)
---------	-------------	-------

能源动力类

热能与动力工程	专业代码 080501	(151)
核工程与核技术	专业代码 080502	(153)

电气信息类

电气工程及其自动化	专业代码 080601	(154)
自 动 化	专业代码 080602	(156)
电子信息工程	专业代码 080603	(157)
通 信 工 程	专业代码 080604	(158)
计算机科学与技术	专业代码 080605	(159)
电子科学与技术	专业代码 080606	(160)
生物医学工程	专业代码 080607	(162)

土 建 类

建 筑 学	专业代码 080701	(163)
城 市 规 划	专业代码 080702	(164)
土 木 工 程	专业代码 080703	(164)
建筑环境与设备工程	专业代码 080704	(166)
给水排水工程	专业代码 080705	(167)

水 利 类

		(168)
--	--	-------

水利水電工程	专业代码 080801	(168)
水文与水资源工程	专业代码 080802	(169)
港口航道与海岸工程	专业代码 080803	(170)
测绘类		(171)
测绘工程	专业代码 080901	(171)
环境与安全类		(173)
环境工程	专业代码 081001	(173)
安全工程	专业代码 081002	(174)
化工与制药类		(176)
化学工程与工艺	专业代码 081101	(176)
制药工程	专业代码 081102	(177)
交通运输类		(178)
交通运输	专业代码 081201	(178)
交通工程	专业代码 081202	(179)
油气储运工程	专业代码 081203	(180)
飞行技术	专业代码 081204	(181)
航海技术	专业代码 081205	(182)
轮机工程	专业代码 081206	(183)
海洋工程类		(185)
船舶与海洋工程	专业代码 081301	(185)
轻工纺织食品类		(186)
食品科学与工程	专业代码 081401	(186)
轻化工程	专业代码 081402	(187)
包装工程	专业代码 081403	(188)
印刷工程	专业代码 081404	(189)
纺织工程	专业代码 081405	(191)
服装设计与工程	专业代码 081406	(192)
航空航天类		(193)
飞行器设计与工程	专业代码 081501	(193)
飞行器动力工程	专业代码 081502	(194)
飞行器制造工程	专业代码 081503	(195)
飞行器环境与生命保障工程	专业代码 081504	(196)
武器类		(197)
武器系统与发射工程	专业代码 081601	(197)
探测制导与控制技术	专业代码 081602	(198)
弹药工程与爆炸技术	专业代码 081603	(199)

特种能源工程与烟火技术	专业代码 081604	(200)
地面武器机动工程	专业代码 081605	(201)
信息对抗技术	专业代码 081606	(202)
工程力学类		(204)
工程力学	专业代码 081701	(204)
生物工程类		(205)
生物工程	专业代码 081801	(205)
农业工程类		(207)
农业机械化及其自动化	专业代码 081901	(207)
农业电气化与自动化	专业代码 081902	(208)
农业建筑环境与能源工程	专业代码 081903	(209)
农业水利工程	专业代码 081904	(210)
林业工程类		(211)
森林工程	专业代码 082001	(211)
木材科学与工程	专业代码 082002	(212)
林产化工	专业代码 082003	(213)
公安技术类		(214)
刑事科学技术	专业代码 082101	(214)
消防工程	专业代码 082102	(215)
植物生产类		(217)
农学	专业代码 090101	(217)
园艺	专业代码 090102	(218)
植物保护	专业代码 090103	(219)
茶学	专业代码 090104	(220)
草业科学类		(221)
草业科学	专业代码 090201	(221)
森林资源类		(222)
林学	专业代码 090301	(222)
森林资源保护与游憩	专业代码 090302	(224)
野生动物与自然保护区管理	专业代码 090303	(225)
环境生态类		(227)
园林	专业代码 090401	(227)
水土保持与荒漠化防治	专业代码 090402	(228)
农业资源与环境	专业代码 090403	(229)
动物生产类		(230)
动物科学	专业代码 090501	(230)

蚕 学 专业代码 090502	(231)
动物医学类	(232)
动 物 医 学 专业代码 090601	(232)
水产类	(233)
水 产 养 殖 学 专业代码 090701	(233)
海洋渔业科学与技术 专业代码 090702	(234)
基础医学类	(236)
基 础 医 学 专业代码 100101	(236)
预防医学类	(237)
预 防 医 学 专业代码 100201	(237)
临床医学与医学技术类	(239)
临 床 医 学 专业代码 100301	(239)
麻 醉 学 专业代码 100302	(240)
医学影像学 专业代码 100303	(241)
医学检验 专业代码 100304	(242)
口腔医学类	(243)
口 腔 医 学 专业代码 100401	(243)
中医学类	(245)
中 医 学 专业代码 100501	(245)
针 灸 推 拿 学 专业代码 100502	(246)
蒙 医 学 专业代码 100503	(247)
藏 医 学 专业代码 100504	(248)
法医学类	(249)
法 医 学 专业代码 100601	(249)
护理学类	(250)
护 理 学 专业代码 100701	(250)
药 学 类	(251)
药 学 专业代码 100801	(251)
中 药 学 专业代码 100802	(252)
药 物 制 剂 专业代码 100803	(253)
管理科学与工程类	(255)
管 理 科 学 专业代码 110101	(255)
信息管理与信息系统 专业代码 110102	(256)
工 业 工 程 专业代码 110103	(257)
工 程 管 理 专业代码 110104	(258)