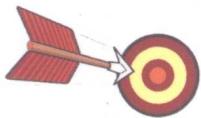


解读专业设置 透析就业线路 展望职业前景

好专业 好人生

高考专业选报必备读本



学业——专业——职业

HAO ZHUANYE HAO RENSHENG
GAOKAO ZHUANYE XUANBAO BIBEI DUBEN

她品 青云〇编著

★深度全面分析高校专业设置、特点和就业前景、工作待遇以及发展空间，为学生、家长正确选择专业、迈好人生第一步提供最优设计。



成功从选专业开始

HAO ZHUANYE HAO RENSHENG
GAOKAO ZHUANYE XUANBAO BIBEI DUBEN

好专业 好人生

高考专业选报必备读本

—企鹅—业专—对学率高，Ⅲ…青③…航①，Ⅱ…医，I…

她品 青云○编著

中国图书馆分类法（2002）类目：G728.22



广西师范大学出版社
·桂林·

图书在版编目(CIP)数据

好专业 好人生/她品,青云 编. —桂林:广西师范大学出版社,2008.2

ISBN 978 - 7 - 5633 - 6582 - 1

I . 好… II . ①她…②青… III . 高等学校—专业—简介—
中国 IV . G649. 28

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 078807 号

广西师范大学出版社出版发行

(广西桂林市中华路 22 号 邮政编码:541001
网址:<http://www.bbtpress.com>)

出版人:肖启明

全国新华书店经销

销售热线:021 - 55395790 - 103/168

山东新华印刷厂临沂厂印刷

(山东省临沂市高新技术产业开发区新华路东段 邮政编码:276017)

开本:890mm×1 240mm 1/32

印张:11.875 字数:250 千字

2008 年 2 月第 1 版 2008 年 2 月第 1 次印刷

定价:25.00 元

如发现印装质量问题,影响阅读,请与印刷厂联系调换。

电话:0539 - 2925659



目录

CONTENTS

类哲学思潮(一)	二
类哲学思潮(二)	
类学会类	三
学会类(一)	
学会类(二)	
类革命类	四
革命类(一)	
革命类(二)	
学交类(三)	
教育类思潮(四)	
类文学类	五
(一)汉语言文学	1
(二)汉语言	1
(三)对外汉语	1
(四)中国少数民族语言文学	8
(五)古典文献	10
二 新闻传播学类	12
(一)新闻学	12
(二)广播影视新闻学	12
(三)广告学	12
(四)编辑出版学	12
第三部分 史学类	六
(一)历史学	19
(二)世界历史	19
(三)考古学	19
(四)博物馆学	19
(五)民族学	19
第三部分 法学类	七
一 法学类	26
(一)法学	26

二 马克思主义理论类	29
(一)科学社会主义与国际共产主义运动	29
(二)中国革命史与中国共产党党史	29
三 社会学类	31
(一)社会学	31
(二)社会工作	31
四 政治学类	34
(一)政治学与行政学	34
(二)国际政治	34
(三)外交学	34
(四)思想政治教育	34
五 公安学类	37
(一)治安学	37
(二)边防管理	37
(三)侦察学	37
第四部分 哲学类	42
(一)哲学	42
(二)逻辑学	42
(三)伦理学	42
(四)宗教学	42
第五部分 教育类	49
一 教育学类	49
(一)教育学	49
(二)学前教育	49
(三)特殊教育	49
(四)教育技术学	49
二 体育学类	55
(一)体育教育	55
(二)运动训练	55
(三)社会体育	55

10	(四)运动人体科学	55
10	(五)民族传统体育	55

第六部分 经济类

10	一 经济学类	61
10	(一)经济学	61
10	(二)国际经济与贸易	61
101	(三)财政学	61
101	(四)金融学	61

第七部分 管理类

102	一 管理科学与工程类	68
101	(一)管理科学	68
101	(二)信息管理与信息系统	68
111	(三)工业工程	68
111	(四)工程管理	68
112	二 工商管理类	74
111	(一)工商管理	74
111	(二)市场营销	74
123	(三)会计学	74
123	(四)财务管理	74
128	(五)人力资源管理	74
128	(六)旅游管理	74
131	三 公共管理类	82
131	(一)行政管理	82
131	(二)公共事业管理	82
131	(三)劳动与社会保障	82
131	(四)土地资源管理	82
131	四 农业经济管理类	87
131	(一)农林经济管理	87
131	(二)农村区域发展	87
	五 图书档案类	91

22	(一) 图书馆学	91
22	(二) 档案学	91

第八部分 艺术类

10	(一) 音乐学	96
10	(二) 作曲与作曲艺术理论	96
10	(三) 音乐表演	96
10	(四) 绘画	101
10	(五) 雕塑	101
	(六) 美术学	101
	(七) 艺术设计学	105
80	(八) 艺术设计	105
80	(九) 舞蹈学	109
80	(十) 舞蹈编导	109
80	(十一) 戏剧学	113
80	(十二) 戏剧影视文学	113
45	(十三) 表演	115
45	(十四) 导演学	118
45	(十五) 戏剧影视美术设计	121
45	(十六) 摄影	122
45	(十七) 录音艺术	124
45	(十八) 播音与主持艺术	126
45	(十九) 动画	128
58	(二十) 广播电视编导	131

第九部分 外语类

58	(一) 英语	133
58	(二) 日语	133
58	(三) 俄语	133
58	(四) 德语	133
58	(五) 法语	133

第十部分 理学类		
一 数学类		140
(一)信息与计算科学		140
(二)数学与应用数学		140
二 物理学类		144
(一)物理学		144
(二)应用物理学		144
三 化学类		148
(一)化学		148
(二)应用化学		148
四 天文学类		152
(一)天文学		152
五 地质学类		155
(一)地质学		155
(二)地球化学		155
六 地理科学类		158
(一)地理科学		158
(二)资源环境与城市规划管理		158
(三)地理信息系统		158
七 大气科学类		163
(一)大气科学		163
(二)应用气象学		163
八 海洋科学类		166
(一)海洋科学		166
(二)海洋技术		166
九 力学类		171
(一)理论与应用力学		171
十 电子信息科学类		173
(一)电子信息科学与技术		173
(二)光信息与技术		173
十一 材料科学类		177
(一)材料物理		177

(二)材料化学	177
十二 环境科学类	179
(一)环境科学	179
(二)生态学	179
十三 心理学类	184
(一)心理学	184
(二)应用心理学	184
十四 统计学类	189
(一)统计学	189
十五 生物科学类	192
(一)生物科学	192
(二)生物技术	192
十六 地球物理学类	196
(一)地球物理学	196
(二)	196
第十一部分 工学类	199
一 地矿类	199
(一)采矿工程	199
(二)石油工程	199
(三)矿物加工工程	199
(四)勘查技术与工程	202
(五)资源勘查工程	202
二 材料类	205
(一)冶金工程	205
(二)金属材料工程	206
(三)无机非金属材料工程	206
(四)高分子材料与工程	206
三 机械类	210
(一)机械设计制造及其自动化	210
(二)材料成型及控制工程	212
(三)工业设计	214
(四)过程装备与控制工程	215

四 仪器仪表类	217
(一) 测控技术与仪器	217
五 能源动力类	218
(一) 核工程与核技术	218
(二) 热能与动力工程	220
六 电子信息类	222
(一) 电气工程及其自动化	222
(二) 自动化	222
(三) 电子信息工程	226
(四) 通信工程	226
(五) 计算机科学与技术	228
(六) 电子科学与技术	228
(七) 生物医学工程	230
七 土建类	232
(一) 建筑学	232
(二) 城市规划专业	235
(三) 土木工程	236
(四) 建筑环境与设备工程	238
(五) 给水排水工程	240
八 水利类	241
(一) 水利水电工程	241
(二) 水文与水资源工程	241
(三) 港口航道与海岸工程	243
九 测绘类	245
(一) 测绘工程	245
十 环境与安全类	247
(一) 环境工程	247
(二) 安全工程	249
十一 化学与制药类	251
(一) 化学工程与工艺	251
(二) 制药工程	252
十二 交通运输类	254
(一) 交通运输	254

812	(二) 交通工程	254
813	(三) 油气储运工程	257
815	(四) 飞行技术	259
816	(五) 航海技术	259
820	(六) 轮机工程	259
822	十三 海洋工程类	263
823	(一) 船舶与海洋工程	263
825	十四 轻工纺织食品类	264
826	(一) 食品科学与工程	264
827	(二) 轻化工程	266
828	(三) 包装工程	267
829	(四) 印刷工程	269
830	(五) 纺织工程	270
831	(六) 服装设计与工程	271
832	十五 航空航天类	273
833	(一) 飞行器设计与工程	273
834	(二) 飞行器动力工程	274
835	(三) 飞行器制造工程	276
836	(四) 飞行器环境与生命保障工程	277
838	十六 武器类	278
839	(一) 武器系统与发射工程	278
840	(二) 探测指导与控制技术	279
841	(三) 弹药工程与爆炸技术	281
842	(四) 特种能源工程与烟火技术	282
843	(五) 地面武器机动工程	283
845	(六) 信息对抗技术	285
846	十七 工程力学类	286
847	(一) 工程力学	286
851	十八 生物工程类	288
851	(一) 生物工程	288
852	十九 农业工程类	289
854	(一) 农业机械化及其自动化	289
854	(二) 农业电气化与自动化	291

· · · · · (三)农业建筑工程与能源工程	292
· · · · · (四)农业水利工程	293
二十 林业工程类	295
· · · · · (一)森林工程	295
· · · · · (二)木材科学与工程	296
· · · · · (三)林产化工	299
二十一 公安技术类	300
· · · · · (一)刑事科学技术	300
· · · · · (二)消防工程	303

第十二部分 农学类

一 植物生产类	305
· · · · · (一)农学	305
· · · · · (二)园艺	305
· · · · · (三)植物保护	305
· · · · · (四)茶学	305
· · · · · (五)草业科学	310
二 森林资源类	312
· · · · · (一)林学	312
· · · · · (二)森林资源保护与游憩	312
· · · · · (三)野生动物与自然保护区管理	312
三 环境生态类	316
· · · · · (一)园林	316
· · · · · (二)水土保持与荒漠化防治	316
· · · · · (三)农业资源与环境	316
四 动物生产类	321
· · · · · (一)动物科学	321
· · · · · (二)蚕学	321
五 动物医学类	324
· · · · · (一)动物医学	324
六 水产类	327
· · · · · (一)水产养殖学	327

292 (二) 海洋渔业科学与技术 327

293 鱼工株木业办(四)

第十三部分 医学类

294 一 基础医学类 332

295 (一) 基础医学 332

296 二 预防医学类 334

297 (一) 预防医学 334

298 三 临床医学与医学技术类 337

299 (一) 临床医学 337

300 (二) 麻醉学 337

301 (三) 医学影像学 337

302 (四) 医学检验 341

303 四 口腔医学类 343

304 (一) 口腔医学 343

305 五 中医学类 345

306 (一) 中医学 345

307 (二) 针灸推拿学 345

308 六 法医学类 348

309 (一) 法医学 348

310 七 护理学类 351

311 (一) 护理学 351

312 八 药学类 355

313 (一) 药学 355

314 九 中药类 358

315 (一) 中药学 358

316 (二) 药物制剂 358

附 录:

新专业,如何判断? 362

如何避免志愿填报失误 363

低分考生如何填志愿 364

第一部分 文学类

中国语言文学类

(一) 汉语言文学

(二) 汉语言

(三) 对外汉语

中国语言文学是对中国所有民族的语言研究和以这些语言创作的文学的研究。中华民族历来重视其语言文学的研究和教育。学术积淀极其丰厚。就汉语言研究而言,中国传统语言学有十分辉煌的建树,文字学、音韵学、训诂学发展很早,成就卓越,后来汉语言文字学研究又有突飞猛进的发展。中国文学研究和评论资料十分丰富,一大批典籍以其不同于西方文论的思维方式和理论形态显示了独特的价值,对我国古代文学的繁荣和发展作出了重要贡献。从先秦至清代,中国语言文学对中华民族精神的发展和社会的进步产生了积极影响。近代以来,随着内忧外患的加剧与社会的急剧变革,从“文学革命”之后,中国语言文学进入了现代发展时期,无论是在语言文学研究还是在人才培养方面,都取得了新的令人瞩目的成绩。

中国语言文学在漫长的历史发展中,形成了独具特色的中国的语言文学传统,且对我国周边国家与地区产生了深远影响。以其辉煌的成就屹立于世界文化之林,是世界语言文学宝库的重要组成部分。中国语言文学是我国社会主义精神文明建设的重要组成部分。发展这一学科,对于弘扬民族优秀文化传统,增强民族自豪感和凝聚力,提高各族人民的文化素质,推进我国社会主义现代化进程,开展国

际文化学术交流,都具有重要意义。

专业必备素质

1. 热爱写作,并具有良好的写作功底。

中国语言文学学科以中华民族语言和文学的历史与现状为研究对象,并设置各个二级学科。这些学科相互联系和渗透,从不同的角度对中华民族的语言现象和文学现象进行考察、整理和研究,并同哲学、历史学、民族学、社会学、心理学、外国语言文学、艺术学等相邻学科密切联系和相互促进。该专业的学生虽然不用像古人那样“出口成章”,但是至少要文笔流畅,有出色的的文字给人留下深刻美好的印象。

汉语言文学必备指数:★★★★★

汉语言必备指数:★★★★

对外汉语必备指数:★★★

2. 喜欢与人交流,并具有分析、判断的能力。

中国语言文学类专业学生毕业后大多从事与文字处理有关的工作这一客观现实,不仅要求学生一般文笔较好,思维活跃,还需要有一定的交际能力与分析、判断能力。有利于在新闻出版系统,如报社、杂志社、出版社及电视台、广播电台等单位从事记者、编辑等适合的工作,也可在企事业单位的文秘、宣传部门发挥自己的写作特长,另外,良好的分析能力,对于汉语理论的学习和研究也大有好处。

汉语言文学必备指数:★★★★★

汉语言必备指数:★★★★★

对外汉语必备指数:★★★★★

3. 喜欢阅读文学作品,并热爱历史。

文学是社会意识形态之一。古时中外都曾把一切用文字书写的书籍文献统称为文学。现代专指用语言文字塑造形象以反映社会生活,表达思想感情的艺术,故又称“语言艺术”。中国魏晋南北朝时期,曾将文学分为韵文和散文两大类,现代通常分为诗歌、散文、小说、戏剧、影视文学等体裁。在各种体裁中又有多种样式。学习中国语言文

学的前提条件是必须热爱这门学科。

汉语言文学必备指数:★★★

汉语言必备指数:★★★★★

对外汉语必备指数:★★★★★

专业目的地

汉语言文学专业

本专业要求学生学习汉语和中国文学方面的基本知识,进行汉语和中国文学理论、发展历史、研究现状等方面的系统教育和业务能力的基本训练。

随着产业信息化的发展,汉语言文学专业学生毕业后大多会从事与文字处理有关的工作,根据这一客观事实,很多学校都开设了中文信息处理方面的课程,使学生掌握办公自动化方面必需的技能。

热门指数:★★★★★

主干学科:中国语言文学

主要课程:语言学概论、古代汉语、现代汉语、文学概论、中国古代文学史、中国现代文学史、马克思主义文论、比较文学、中国古典文献学、外国文学史、民间文学、汉语史、语言学史

汉语言

汉语言专业研究对象主要是汉语、汉字以及有关的语言理论及文学知识,学习的内容基本集中在语言方面,同时也要学习与信息处理有关的知识。

本专业培养具备汉语及语言学、中国文学等方面的知识和专业技能,能从事汉语言文字的教学科研、对外汉语教学、语言文字管理及语言应用方面实际工作的语言学专门人才。

热门指数:★★★★★

主干学科:中国语言文学

主要课程:语言学概论、现代汉语、古代汉语、文学概论、中国文学史、中国语言学史、计算语言学、汉语史、汉语方言调查、逻辑学、欧美

语言学、实验语音学、中文信息处理

对外汉语

随着我国对外交往活动越来越多,对外汉语专门人才日益缺乏,这一矛盾的存在,说明对外汉语是朝阳专业。对外汉语专业在现阶段的最新发展是语言教学和计算机的结合,如计算机辅助汉语教学、计算机远程汉语教学(网络教学),目前正处于起步阶段,具有巨大的发展潜力。

热门指数:★★★★★

主干学科:中国语言文学、外国语言文学

主要课程:基础英语、英语写作、英汉翻译、现代汉语、古代汉语、中国文学、外国文学、中国文化通论、西方文化与礼仪、国外汉学研究、语言学概论、对外汉语教学概论

就业指向

汉语言文学

主要在新闻文艺出版部门(报社、杂志社、出版社及电视台、广播电台等)、科研机构、企事业单位和学校从事记者、编辑、宣传等工作。

就业对口指数:★★★★★

收入指数:★★★★★

汉语言

从事与语言运用有关的工作,主要在国家机关、科研机构和高校从事对外汉语教学、语言文字管理、汉语言文字的教学与研究方面工作,还可在报社、出版社从事记者、编辑工作,或者在企事业单位从事文秘、宣传工作。

就业对口指数:★★★★★

收入指数:★★★★★

对外汉语

该专业对中英文的要求都比较高,因此从事的工作并不仅限于教