

吕老师教你

填报志愿

吕迎春 编著

专业篇



教育部阳光高考网站特聘专家

吕迎春

倾力奉献!

看到孩子学习那么辛苦，却一点也帮不上忙，真是很着急，我能做的也就是在填志愿时不要失误，让他的分数尽可能发挥作用，您的几本书将伴我度过孩子高考前难捱的日子。

——河北家长

我夫妇俩都在教育口工作，但对填报志愿的事情可以说是一无所知。看了您的书后，我才知道一个志愿就有这么多的学问，我十分震撼，也很佩服您在这方面的潜心研究。我为我能在这样一个时段认识您而感到高兴。

——甘肃家长

我是一名重点中学的教师，每年带毕业班，都为自己的学生填报志愿发愁。是您的文章和书，给了我茅塞顿开的感觉。

——北京中学教师

在变幻莫测的高招战场上，吕迎春老师用睿智的目光注视着各地招生气象。他总能用最简单的方式，为考生们深剖志愿填报中的“疑难杂症”。

——《求学》编辑部



ISBN 978-7-121-13282-7



9 787121 132827 >

策划编辑：何 况

责任编辑：徐云鹏



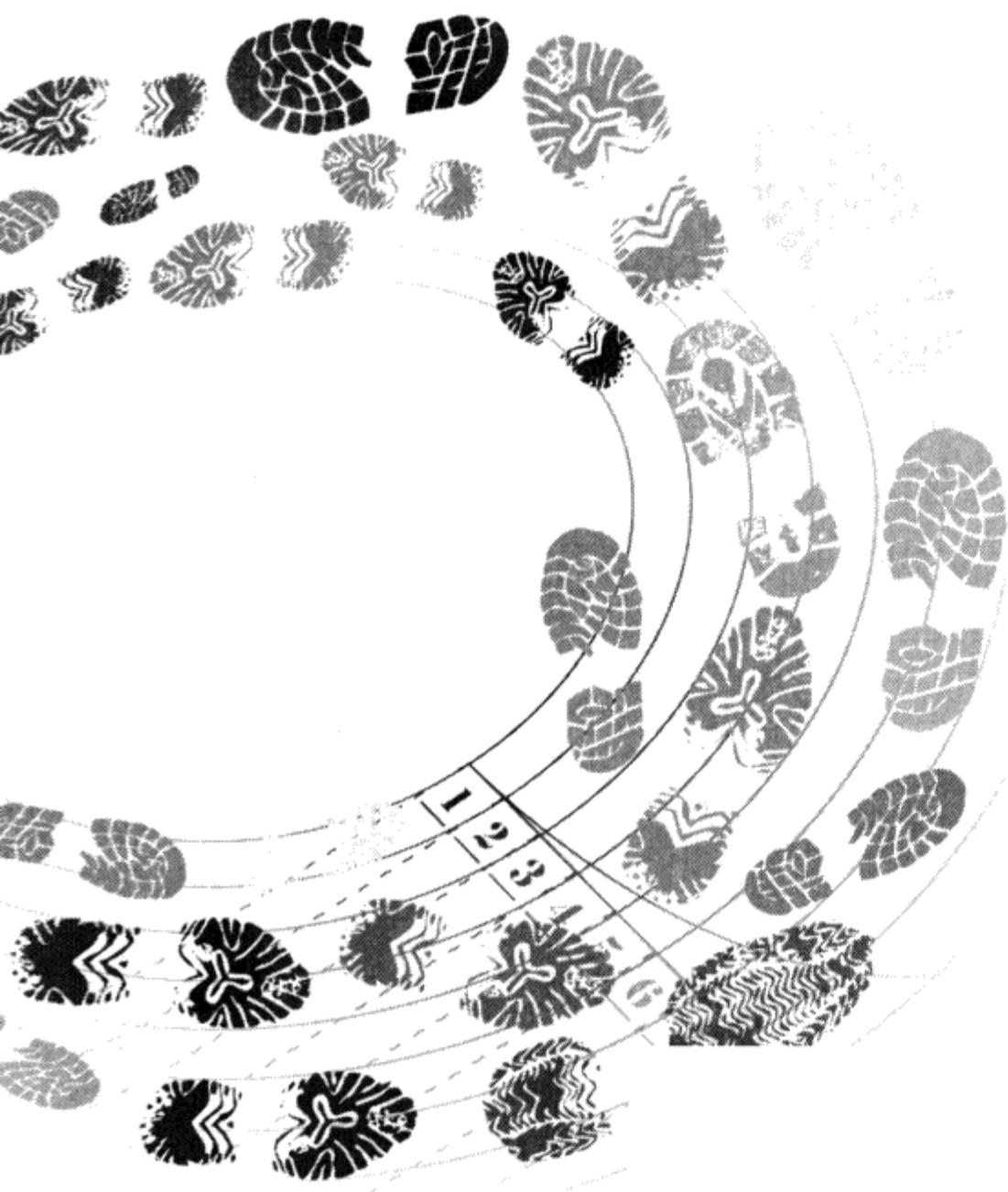
封面设计：一克米工作室



本书贴有激光防伪标志，凡没有防伪标志者，属盗版图书。

定价：38.80元

生涯规划丛书



吕老师教你

填志愿

吕迎春 编著

专业篇

电子工业出版社

Publishing House of Electronics Industry

北京·BEIJING

未经许可，不得以任何方式复制或抄袭本书之部分或全部内容。
版权所有，侵权必究。

图书在版编目（CIP）数据

吕老师教你填志愿. 专业篇 / 吕迎春编著. —北京：电子工业出版社，2011.5
（生涯规划丛书）

ISBN 978-7-121-13282-7

I. ①吕… II. ①吕… III. ①高等学校—招生—介绍—中国 ②毕业生—高中—升学参考资料 IV. ①G647.32

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第061889号

策划编辑：何 况

责任编辑：徐云鹏 文字编辑：韩奇桅

印 刷：三河市鑫金马印装有限公司
装 订：

出版发行：电子工业出版社

北京市海淀区万寿路173信箱 邮编 100036

开 本：720×1000 1/16 印张：20.25 字数：291.6千字

印 次：2011年5月第1次印刷

印 数：6 000册 定价：38.80元

凡所购买电子工业出版社图书有缺损问题，请向购买书店调换。若书店售缺，请与本社发行部联系，联系及邮购电话：（010）88254888。

质量投诉请发邮件至zlts@phei.com.cn，盗版侵权举报请发邮件至dbqq@phei.com.cn。

服务热线：（010）88258888。

丛书总序

中国历史上最早的关于“生涯”二字的说明，大抵就是《庄子·养生主》中所言：“吾生也有涯，而知也无涯”。单说“生”字，其解释多达几十种，而“涯”字的解释主要有两种：一是水边、边际；二是范围、限度。两者结合起来，最恰当的解释就是：整个生活阶段的范围。《现代汉语词典》中对“生涯”二字的解释则是：从事某种活动或职业的生活。两种解释基本相同。

统观现在与生涯有关的图书，多被烙上了“职业生涯”的印记，年龄层次大多从大学生到成人。当我们拿起一本生涯类图书，会惊奇地发现，本应是站在生涯的“起点”去读书的青少年类图书，却更多地投放给了成人的市场。当我们年近三十岁时，当我们从业多年时，真的还能更好地左右自己的生涯吗？

真正的生涯类图书应该是给谁读的？真正的生涯类图书应该是什么样子的？真正的生涯类图书应该给予我们怎样的人生？

生涯规划，宜早不宜迟。孟母三迁，因为孟母深知环境影响能改变孩子的一生；“小时了了，大未必佳”，一个聪明的孩子没有合理的生涯规划，不免遁入涛涛人海；“为中华之崛起而读书”，因为有着坚定的信念和明确的奋斗方向，而成为警世名言。历史总有着惊人的相似之处，与其企望奇迹，不若做好当下。成功或失败，对于每一个人，可能只是起源于当初做事前的几分钟的思考。

生涯规划需要有明确的方向。人生如同一片汪洋大海，渺无边际，而一个人就如大海中的一叶扁舟，轻帆摇曳。大多数人都随波逐流，风进则船行，浪退则舟回。倘若真想采摘彼岸的鲜花果实，仅靠马力十足，无非比别人漂流过更多的海面，却疲惫不堪。要想从望眼欲穿变成触手可及，除了靠“识途老马”外，就只能自我导向。无论是你给孩子的人生当“识途老马”，还是作为青少年的自己，把握好自身的方向，都必须在航海前审视一份波澜壮阔的大海航海图。

本套生涯规划丛书，涵盖了从中学到初入职场的生涯规划，面向的读者群有尚未经历高考的中学生、即将步入社会的大学生，以及关心、爱护他们的师长。一个完美的生涯规划，绝不仅仅是职业的规划；一个完美的生涯规划，绝不仅仅是某一个人自己的规划；一个完美的生涯规划，绝不仅仅是一本书的规划。

在谋划这样一套丛书的同时，我应该感谢所有为“生涯规划”这个方向而努力的作者。他们当中，有生涯管理、大学生职前教育专家，有多年咨询和培训经验的优秀讲师，也有参与教育部和国家级青少年和儿童心理方面课题研究的高级教师，他们都对教育、心理的相关问题有着自己独到的理解。

生涯规划的问题，归根到底是教育问题，不仅有老师对学生的教育、父母对子女的教育，也有每个青年人的自我反省、自我教育。本套丛书力求从不同表现形式、不同的思维方式、不同的知识点出发，给予读者更多的思考。生涯规划没有一种固定的模式，而是一个四通八达的广阔通道。

大多数人都知道“条条大路通罗马”，也都知道“两点之间，直线最短”。即便都站在起跑线上，也有内圈和外圈之分。世上从来没有绝对的真理，有的只是对真理的探索和思考。

文末，我还想说说这套丛书封面的寓意。封面的基调是白色和其他颜色，白色是共有的，不同的分册下半部分的颜色有所不同，蕴涵着人生的底色是白色的，每个人都可以创造出不一样的色彩。中间的圆圈，既可以看做是一圈跑道，象征着人生如同跑道，只要有目标，每一个点都可以成为你的起点，每一个点都可以成为你不断超越自己的地方；也可以看做是一个大大的“0”，每个人的生涯规划都是从“0”开始，只有卸下包袱，认清现状，知己知彼，方可百战不殆。

“记得少年骑竹马，看看又是白头翁”，每个人生阶段都是一个新的“0”点，但每一个“0”点都不可复制。愿每一位规划自己生涯的少年，每一位关心、爱护青少年成长的师长，都能在这套丛书中收获一点真知。



致考生和家长

“好几百个专业，哪个专业好就业？”

“我的孩子性格有点怪，不知道适合学什么专业？”

“信息与计算科学为什么是数学专业？学建筑为什么还要会画画呀？”

“金融专业毕业后能进银行吗？学保险将来会不会就是推销保险？”

身为高校教师，这些年我一直在做高考志愿填报的研究工作，接受过全国各地无数考生和家长的咨询。前几年，大家咨询的重点还是“如何保证有学上”，这两年则转变成了“学什么专业好就业？”

别说我跟不上时代，而是这个世界变化太快。在高等教育迅速大众化的今天，“上大学易，找工作难”已是不争的事实，“瞄准就业选专业”自然就成为广大考生和家长填报志愿时考虑的第一要素。

每年9月，当高考尘埃落定，我的邮箱和手机里都会存满考生和家长的问候。我从中分享过他们的欢愉，也分担过他们的懊悔。而这一切，几乎都和当初选专业有关。那张小小的“志愿卡”上，承载了太多的冒险和侥幸，也承载了太多的幸福和痛苦。你轻轻一涂，就可能成功——成功得令人炫目；也可能失败——失败得一塌糊涂。有的人对专业的理解望名生义，入校后才发现是南辕北辙；有的人钟情于所谓的热门专业，毕业时却遭遇就业寒流；有的人被“专业大类录取”，殊不知大类里面的专业“气象万千”；甚至有人认为学什么专业无所谓，只要学校牌子硬就行，反正大二时可以重新选专业，等到大一快结束时方知，转专业“难于上青天”……

有鉴于此，我编写了这本关于如何在填报志愿时选择专业的书，以上就是你现在看到的这本书的由来。

关于本书，有几点需要特别说明：

1. 入选专业都是全国本科高校规模以上的专业，即当年该专业毕

业人数在全国有1000人以上。

2. 就业率统计依据是教育部分别于2009年和2010年公布的上一年度9月初应届本科毕业生初次就业率统计数据。

3. 各批次所推荐院校皆为该专业办学实力较为突出的部分高校。

4. 录取批次划分依据是：高校面向全国招生时，在多数省市被安排的录取批次。其中一本院校包括已入选国家“211工程”、原国家重点高校及长期以来在全国各地皆列入本批次录取的高校。艺术类院校（专业）招生因为是提前批录取，一本和二本无明显区别，故不再分批次。

5. 高校名称后面，带“★”者为“985工程高校”，带“☆”者为“211工程高校”。

在本书的编写过程中，刘辉、吴琦玲、李慧芳、李素芬、杨海波等老师参加了书稿的统筹、校对、整理及文稿输入等工作，一些在校大学生和毕业生给予了合作和支持，在此一并表示由衷的感谢。



目 录

第 1 章 哲学类

哲学002
----------	------

第 2 章 经济学类

经济学 .....	.006
国际经济与贸易 .....	.008
财政学 .....	.010
金融学 .....	.012
贸易经济 .....	.014
保险 .....	.016
金融工程 .....	.018
税务 .....	.021

第 3 章 法学类

法学 .....	.024
社会学 .....	.026
政治学与行政学 .....	.028
国际政治 .....	.029
思想政治教育 .....	.031

治安学	033
侦察学	035

第4章 教育学类

教育学	040
学前教育	042
教育技术学	044
小学教育	046
体育教育	048
运动训练	050
社会体育	051
民族传统体育	053

第5章 文学类

汉语言文学	058
对外汉语	060
英语	062
俄语	065
德语	067
法语	069
日语	071
朝鲜语	073
新闻学	075
广播电视新闻学	077
广告学	079
编辑出版学	081
音乐学	084
音乐表演	086
绘画	087
美术学	089

艺术设计	091
舞蹈学	093
表演	095
戏剧影视文学	097
摄影	099
动画	101
播音与主持艺术	103
广播电视编导	105

第 6 章 历史学类

历史学	108
-----------	-----

第 7 章 理学类

数学与应用数学	112
信息与计算科学	114
物理学	116
应用物理学	118
化学	120
应用化学	122
生物科学	123
生物技术	126
地理科学	128
资源环境与城乡规划管理	130
地理信息系统	131
大气科学	133
电子信息科学与技术	135
光信息科学与技术	137
信息安全	139
环境科学	141
心理学	143



第 8 章 工学类

统计学	148
采矿工程	150
石油工程	152
矿物加工工程	154
勘察技术与工程	156
地质工程	158
冶金工程	160
材料科学与工程	162
机械设计制造及其自动化	164
工业设计	166
车辆工程	168
测控技术与仪器	170
热能与动力工程	172
电气工程及其自动化	175
自动化	177
电子信息工程	179
通信工程	181
计算机科学与技术	183
电子科学与技术	185
生物医学工程	187
软件工程	189
网络工程	191
建筑学	194
城市规划	196
土木工程	198
建筑环境与设备工程	200
给水排水工程	202
水利水电工程	204



测绘工程	206
环境工程	208
安全工程	210
化学工程与工艺	212
制药工程	214
交通运输	216
油气储运工程	218
航海技术	220
船舶与海洋工程	222
食品科学与工程	224
轻化工程	226
纺织工程	228
服装设计与工程	230
飞行器设计与工程	232
生物工程	234
刑事科学技术	236

第 9 章 农学类

农学	240
园艺	242
植物保护	244
林学	246
园林	247
动物科学	249
水产养殖学	251

第 10 章 医学类

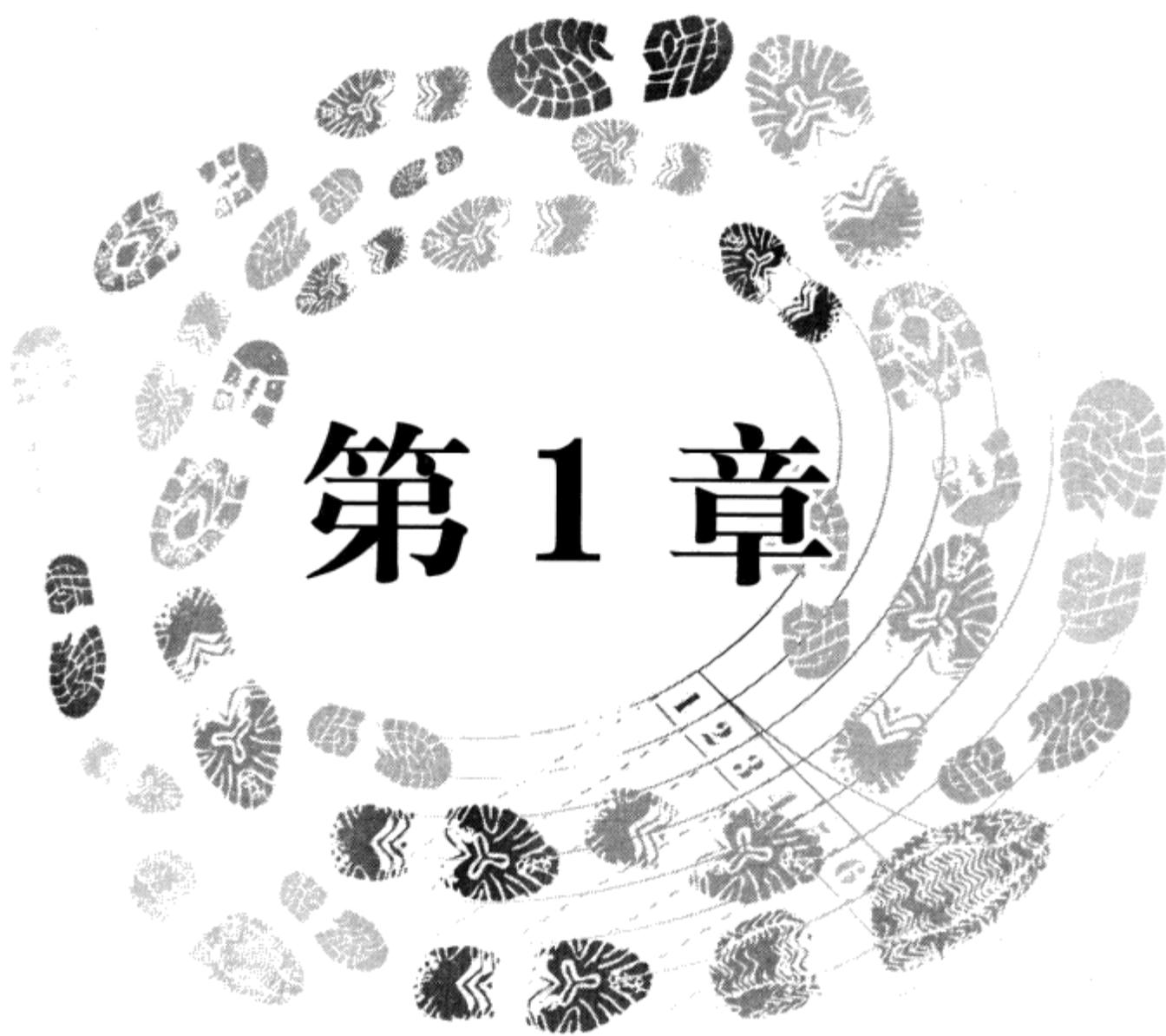
预防医学	256
临床医学	258



麻醉学	260
医学影像学	262
医学检验	264
口腔医学	266
中医学	268
针灸推拿学	270
中西医临床医学	272
护理学	274
药学	276

第 11 章 管理学类

信息管理与信息系统	280
工程管理	282
工商管理	284
市场营销	286
会计学	288
财务管理	290
人力资源管理	292
旅游管理	294
审计学	296
电子商务	298
物流管理	300
行政管理	302
公共事业管理	304
劳动与社会保障	306
农林经济管理	308
档案学	310



第1章

哲学类
思子羊

哲 学

■ 专业课程

哲学概论、马克思主义哲学原理、中国哲学史、西方哲学史、科学技术哲学、伦理学、宗教学、美学、逻辑学、心理学等。

■ 就业解密

你可能根本就想不到，中国刚恢复高考的那几年，文科专业里最热门的不是经济，也不是法律，更不是外语，而是中文和哲学。各系的学生在一起聚会，有人一说“我是哲学系的”，会立刻引来周围艳羡的目光。

然而，三十多年过去了，在今天的高校里，哲学专业却成了最冷门的专业：教师队伍日渐萎缩，学生日思夜想如何转专业，用人单位到学校招聘几乎就看不见有需要哲学专业的职位。真是“三十年河东，三十年河西”呀！

哲学专业的毕业生当年初次就业率确实不算太高，但也不像你想象的那样“惨不忍睹”。哲学专业的毕业生就业去向大致可以分为两类：一类是继续与先哲对话，或考研，或保研（这个专业的保研率相当高，有的学校甚至可达50%），一路走下去，完成硕士、博士学业，而后成为大学辅导员、教授和学者；另一类是直接就业，或进入各级党政机关选择“仕途”；或进入各种文化传媒机构，如出版社、报纸杂志社等选择“实惠”。当然，如果你上的是师范院校的哲学系，那十有八九是到中小学做一名政治老师或在政教处做一名干事。

■ 就业目标

教师：在高职专科院校当辅导员或在中学当政治老师；公务员：在各级党政机关做行政管理工作；宣传人员：在各类企事业单位从事宣传策划、文秘工作。

■ 初次就业率

年 度	毕业生规模(人)	就业率	211院校就业率
2009年统计	1000 ~ 2000	≥80%	≥80%
2010年统计	1000 ~ 2000	≥75%	≥75%

■ 院校推荐

一本：北京大学★、中国人民大学★、北京师范大学★、中央民族大学★、山东大学★、中山大学★、四川大学★、武汉大学★、吉林大学★、辽宁大学☆、广西大学☆、湖南师范大学☆等。

二本：黑龙江大学、西北政法大学、曲阜师范大学、河北大学、山西大学、西藏民族学院、齐齐哈尔大学、湖南科技大学、宝鸡文理学院等。

三本：无。

👉 吕老师提示

1. 开设哲学专业的高校大多是办学时间较长的综合性大学和师范院校，许多院校给学生提供双学位或辅修专业的机会。

2. 哲学专业一般只招收文科考生，很少有考生把该专业放在第一专业志愿。有的院校会以“实验班”、“国学班”等名义招生。

■ 学长故事

报到的第一天，我就四处向人打听转专业的事，结果令我非常失望，虽然学校有转专业的政策，但却有严格的规定，除了需要参加各种考评外，最关键的一条是，你想去的那个系具有扩容的空间。

转系已经是不可能的事了，我只能待在这里老老实实做学问。辅导员老师第一堂课就告诉我们，哲学是一切智慧的结晶。任何一门学科里都有哲学思想，只是它不像其他专业那样会“立竿见影”，10年以后，才能看到哲学对你们的影响。（吉林大学）

