

如何选择合适的专业:

全面认知自己,获取匹配专业

本报记者 吴金灿 王晓云

不同的专业会有不同的学习氛围和环境,会培养一个人不同的思考和做事方法。要选取合适的专业,考生首先要对自己有清醒的认知。

想选到合适的专业,要从自身各方面加以考量,结合自己的内部兴趣、知识基础、个人能力、技能掌握以及外部认证,综合主观和客观因素,给自己一个合理准确的定位和刻画,为选择专业打下基础。

同时,可以从专业的入口、学习过程和专业的出口三方面了解专业。学生要了解进入该专业进行学习之前需要了解的内容,学习过程中需要涉及的知识以及毕业以后能做什么。想要了解该专业的一手信息,可以从此专业的学长学姐、从业者或者招办的老师了解,还可以通过网络查询各种资源,例如高校的院系网站或专业类的聚合网站。

在了解自身和专业基本情况的前提下,学生选择专业还应该避免以下误区。

误区一:报考时一定要“分尽其用”

选择专业就像去用固定面值的购物券买东西,不能“只买贵的不买对的”。

误区二:选择专业只看排名

城市、学校、将来的发展规划,一个不能少。

误区三:专业只要分数够就可以报考

选择专业还要关注专业对单科成绩、额外技能、身体条件等特殊要求。

误区四:选专业“望文生义”

凡是带“国际”就高大上?带“医学”就能当医生?带“信息”都是学计算机?仅仅从名字入手理解专业,往往距离真相相差十万八千里。

误区五:热门专业发展一定好

报考热门不代表就业热门,现在就业热门不代表四年后就业热门。

误区六:冷门专业就业一定不好

报考时90%靠调剂的专业也可能就业时薪资、就业率高。

误区七:就业率高的专业就是好专业

就业质量还要考虑就业结构,就业前景,社会认可度,从业人员的满意程度,薪资水平等。

误区八:混淆专业大类和具体专业

按大类招生和按专业招生有不同,利用专业目录巧报专业。

误区九:文理报考想当然

文理兼收专业需注意;专业适合文科生还是理科生学习要研究。

误区十:专业名称一样学习内容就一样

专业名字一样,学习内容可能完全不同。



东北林业大学

东北林业大学是教育部直属的“211”高校,共设林学院、野生动物资源学院、生命科学学院、园林学院、材料科学与工程学院、土木工程学院、机电工程学院、交通学院、经济管理学院、工程技术学院、理学院、信息与计算机工程学院、外国语学院、文法学院,今年在山东计划招生420人。

学校允许学生第三学期或者第五学期初转专业,转专业不设成绩门槛,符合申请条件并通过专业考核的学生可以到新专业学习,但文、理等不同专业科类之间不能转专业,艺术类学生不得跨科类转入其他专业,按国家特殊招生形式录取的学生,不得申请转专业。

同时,学校部分专业还开设了第二学位,学生在修读主修专业的同时,可以跨专业门类修读第二专业学士学位,主修专业达到授予学位条件同时修读完第二专业的课程,可获得第二专业学士学位证书。

中国石油大学(华东)

中国石油大学是教育部直属全国重点大学,是国家“211工程”重点建设和开展“优势学科创新平台”建设并建有研究生院的高校之一。学校现有青岛、东营两个校区,有5个国家重点学科,2个国家重点(培育)学科,11个博士后流动站,11个博士学位授权一级学科,45个博士点,33个硕士学位授权一级学科,150个硕士点,另有工商管理硕士、翻译硕士、会计硕士和20个工程硕士授权领域,62个本科专业,学科专业覆盖石油、石化工业的各个领域,石油主干学科总体水平处于国内领先地位。学校建有研究生院,有地球科学与技术学院、石油工程学院、化学工程学院、机电工程学院、信息与控制工程学院、储运与建筑工程学院、计算机与通信工程学院、经济管理学院、理学院、文学院、马克思主义学院、体育教学部等12个教学学院(部),以及荟萃学院、国际教育学院、后备军官学院、远程教育学院和继续教育学院。

山东大学(威海)

山东大学济南本部和青岛校区为同一本科招生院校代码,威海校区拥有独立的本科招生院校代码,考生填报志愿时分别填报,分别录取。在专业录取上,2016年,山东大学威海校区对进档考生分配专业的原则与总校保持一致——分数级差原则。

专业分数级差是指录取非第一专业志愿考生时的分数差额。进档考生以投档分由高到低排序,若考生的第一志愿专业未足额则将考生录取为该专业;若考生的成绩未达到其第一志愿专业的录取分数,则其总分减去专业级差分后参与第二专业志愿排序;若第二专业志愿仍不能录取,再减去一个级差分参与第三志愿排序,如此依次类推。

山东大学(济南、青岛、威海)规定的各专业志愿之间的分数级差为:第1-2专业志愿级差为2分,第2-3、3-4专业志愿级差为1分,其他专业志愿级差为0分。在专业招生规模允许的范围内,学校将根据考生专业志愿情况适度调整专业招生计划安排。

山东师范大学

山师已建立起学前教育、初等教育、中等教育、高等教育和继续教育等教育类型齐全的完整教育体系,形成从培养教育学学士、硕士、博士以及博士后研究一体化的教育理论人才培养体系,是全省同时拥有这2个培养体系的唯一高校。

今年学校将面向北京、天津、河北、山西、内蒙古、辽宁、吉林、黑龙江、上海、江苏、浙江、安徽、福建、江西、山东、河南、湖北、湖南、广东、广西、海南、重庆、四川、贵州、云南、陕西、甘肃、青海、宁夏等省份和港澳台地区招收本科生。

同时,进档考生录取原则:投档比例若不超过1:1,则按专业志愿清原则录取。投档比例超过1:1时,对考生按高考文化课成绩从高到低排序,排在前1:1之内的考生按专业志愿清原则录取;对“所报专业已满且不服从调剂”考生,予以退档;其余考生按缺额数递补录取。学校在招生录取和确定专业时,相同条件下优先考虑高中学业水平考试成绩高的考生。

山东科技大学

山东大学济南本部和青岛校区为同一本科山东科技大学建校于1951年,现已发展成为一所工科优势突出,行业特色鲜明,工学、理学、管理学、文学、法学、经济学、艺术学等多学科相互渗透、协调发展的省属重点大学。学校是山东省重点建设的应用基础型人才培养特色名校。学校在青岛、泰安、济南三地办学,学校设有19个学院、9个教学系(部)、4个科研机构 and 1个独立学院。有9个博士后科研流动站;8个博士学位授权一级学科,43个博士学位授权二级学科;24个硕士学位授权一级学科,127个硕士学位授权二级学科;7个硕士专业学位类别,19个工程硕士授权领域;83个本科专业。有国家重点(培育)学科1个,省部共建国家重点实验室培育基地1个,国家地方联合工程研究中心1个,省部级重点学科、实验室(基地)和工程(技术)研究中心61个,其中教育部重点实验室1个、教育部工程研究中心1个,另有青岛市重点学科3个、重点实验室4个、工程实验室2个、工程(技术)研究中心3个。学校设有国家制造业信息化培训中心授权业务中心、山东一俄罗斯科技合作中心、青岛市制造业信息化人才培养基地。俄罗斯自然科学院在学校设有中国唯一的“中国科学中心”。

哈尔滨理工大学

2016年哈尔滨理工大学本科招生计划总数7763人。其中,本科计划招生7316人,专升本计划招生447人。生源覆盖全国31个省(市、区)。其中,荣成校区普通本科,共有17个专业,其中文理兼招专业4个。计划招生854人,与去年持平。其中理工类计划招生809人,与去年持平,共有17个专业;文史类计划招生45人,与去年持平,共有4个专业。

同时,荣成校区软件工程专业,计划招生160人,与去年持平。艺术类批次,校本部计划招收124人,荣成校区计划招生70人。荣成校区视觉传达设计专业计划招生25人,环境设计专业计划招生20人,数字媒体艺术专业计划招生25人,全部文理艺兼招,专业课成绩均采用黑龙江省联考成绩。此外,2016年少数民族预科计划招生25人,由黑龙江省民族职业学院负责录取。

今年食品科学与工程本科专业首次招生,学校在黑龙江省高职(专科)批次中不列招生计划,荣成校区食品加工技术专业停止招生。并且,今年汉语国际教育、旅游管理和经济学3个专业暂停招生。