

做好职业规划 把握人生选择

——宁波大学2015年“三位一体”招生专业解读



微信订阅号:NBU-ZSB

经过近30年的快速发展,宁波大学已建立本、硕、博人才培养体系,涵盖11大学科门类,普通全日制在校本科生26668名、研究生5652名,实现了由教学型大学向教学研究型大学转型,成为一所具有鲜明特色的高水平地方综合性大学和海内外有重要影响的侨资大学。2014年,学校党代会进一步提出了建设特色鲜明的综合性研究型大学的办学定位和奋斗目标。

2015年,宁波大学“三位一体”招生专业定位于优势基础专业,旨在选拔具有学科潜质的优秀人才,充分开发学生的学术潜能,培养具有理论知识和实践能力的基础学科创新人才。

那么,考生在选择专业的过程中该如何去进一步理解,我们提供下面几点建议。

首先,考生在选择专业时一定要考虑未来的就业前景,在规划未来职业定位时,需要特别关注国家、区域社会的长远发展战略。目前我国经济已经步入了发展新常态的全新时期,经济增长动力从要素资源投入转向技术和体制机制创新,发展方式从追求规模速度的粗放增长转向追求质量效率的集约型增长。在这个转变过程中,一大批优秀的基础学科创新人才将成为推动我国经济社会发展的主力军。

其次,考生在选择专业时一定要考虑专业的冷热度,其很大程度取决于市场的现实需求度,但市场需求在变,一些看似很热门的专业实际已经处于饱和的状

态。而优势基础专业在就业和深造选择中适应面比较宽,可持续发展性强,不会出现短时异常的“过热”现象。因此,建议未来有继续深造计划的考生可以在大学本科阶段考虑长线基础专业,为硕士阶段的专业选择创造更多机会。同时,大学阶段的学习有别于一般的职业培训,重在基础性知识的积累和综合素质的培养,一味地追求热门专业反而不利于职业生涯的长远发展。

再次,考生在选择专业时一定要结合兴趣特长,听从自己内心的声音。比如,有的考生特别喜欢历史学专业,但在选择专业时,会担心历史学专业不够热门,以后就业领域不够宽泛,最后放弃选择历史学。这是非常可惜的,因为一个人的兴趣不是一朝一夕形成,同样,专业的学习也是一个长时间的过程,在一个喜欢的领域,自己想学的知识,是一种幸运和快乐;反之,放弃初衷,盲从大流,选择不感兴趣的领域,学习过程痛苦,学习效果也难以尽如人意。青年人最可贵的正是一份对于未来的梦想,以及为实现梦想的那份执着与努力。

此外,准确理解专业的实质内涵、专业优势和培养目标,不要简单局限于文字上对专业进行认识。在此,我校“三位一体”各招生专业特别提供了专业的解读,帮助考生和家长加深对专业了解。

总之,考生对于专业的选择,应该结合自身未来的发展规划、兴趣爱好和个性条件,选择适合自身发展的专业,不盲目趋热避冷才是专业选择过程中的理性法则。

历史学

专业优势:宁波大学历史学一级学科是省、市重点学科,拥有一级学科硕士学位授予权,现有专门史等5个硕士学位授予点。方志学是国内高校中唯一一个方志学本科专业(方向)。本专业与台湾东吴大学、日本关西大学等高校有长期合作交流协议,每年可推荐优秀毕业生留学深造。

学生就业领域:毕业生主要在博物馆、档案馆、方志办、党史办、文史办、新闻出版社、广告旅游公司等机关、企事业单位从事历史文化编撰、宣传、管理、项目创意策划工作,以及在大中学校、科研机构从事历史教学与研究的工作,就业面广。

历史学专业王万盈教授如是说:历史学专业致力于培养人文底蕴丰厚、专业理论扎实、文化应用能力突出的研究型、应用型并重的高素质本科人才。历史是一面镜子,让我们看见过去,也望见未来。穿越时光走廊,贴近、触摸属于时间的痕迹,是一种追溯,更是一种感动:唯有贯穿古今,才能洞彻未来。

专业咨询联系电话:0574-87609393(宋老师)

汉语言文学

专业优势:宁波大学中国语言文学一级学科是省、市重点学科,拥有一级学科硕士学位授予权,现有中国现当代文学等6个硕士学位授予点。汉语言文学专业是宁波市重点建设专业,也是宁波大学办学传统最悠久、人文积淀最深厚的文科专业之一。

学生就业领域:毕业生主要在新闻文艺出版部门、科研机构、机关企事业单位、大中小学从事编辑、文学评论、文秘、汉语言文学研究与语文教学等工作,就业面广,社会需求量大。

汉语言文学专业赵树功教授如是说:汉语言文学专业致力于培养人文底蕴丰厚、理论基础坚实、实践能力突出、创新意识前瞻的高素质、应用型、综合性本科人才,注重“毕业生的可持续发展”,围绕能力提高这个核心,把贴近社会需求、强化实务培养、紧密融入社会、突出人的发展四个方面作为专业建设的四大任务,形成“就业与育人有机结合”的专业培养特色。

专业咨询联系电话:0574-87609393(宋老师)

经济学

专业优势:我校经济学本科专业对应采用宽口径培养,与相应的国际贸易、区域经济学、产业经济学、金融学和数量经济学等经济学类硕士研究生专业相衔接,优秀毕业生推荐攻读经济学各专业的硕士研究生继续深造。

学生就业领域:本专业毕业生除继续读研外,就业去向包括政府部门、政策研究机构,银行业、保险业和投资机构、外贸公司、教育机构等。

经济学专业丁元耀教授如是说:在人文社会科学领域,经济学是最接近自然科学的学科,是研究有限资源合理配置和人类理性选择的科学。在经济大类的各个专业中,经济学的基础地位相当于在理学大类各个专业中数学的基础地位。人类社会中的各个领域都涉及经济学分析,需要经济学专业知识或者接受经济学专业训练的人。经济学专业除强调基础技术和理论训练外,也重视金融、贸易等领域应用技能的训练。

专业咨询联系电话:0574-87600956(张老师)

数学与应用数学(基地班)

专业优势:宁波大学数学专业创办于建校之初,有数学研究所和非线性科学研究中心等研究机构,并建有高性能超级计算机中心和数学实验室,现有基础数学和应用数学两个硕士学位授权点,数学与应用数学是省市重

点建设专业。本专业旨在培养基础厚、口径宽、知识广、能力强且具有创新精神和实践能力,将来能够在数学、经济、信息、工程等领域有所深造、有所发展的基础人才。

学生就业领域:除了选择读研进一步深造(可选择继续攻读数学专业,亦可选择需要较深厚数学基础的应用型专业就读),学生主要就业领域为:教育系统、银行保险、国有企业、私营企业、事业单位、公务员等。

数学与应用数学专业屈长征教授如是说:学生是数学学科的希望和未来。培养好学生是我们数学教授最重要的工作和职责,一定会把学生当成自己的孩子来培养,不仅培养他们的专业素质和严密的数学思维,更重要的是培养他们立足社会的综合素质。教授们非常乐意和学生交流,回答学生在学习和生活中的问题,根据不同学生的情况,结合自己多年的工作经验愿意为他们的发展和未来工作选择提供一些有益的建议。

专业咨询联系电话:0574-87600726(屈老师)

物理学(基地班)

专业优势:物理学是宁波大学优势特色学科,设有“量子信息与通信”博士学位点,物理学一级硕士点,拥有浙江省非线性科学与技术重中之重学科。本学科的非线性科学、宇宙学等方向处在国内先进水平。师资队伍中有国家杰出青年基金获得者,教育部新世纪优秀人才,“钱江”特聘教授,“甬江”特聘教授等一批骨干教师。在本科生培养方面,拥有浙江省大学物理实验示范中心。在以学生为本的理念下,通过与国际名校合作办学,教授上基础课,本科生导师制,本科生参加科研等措施,培养出大批综合素质优秀,在多种领域工作获得成就的人才。

学生就业领域:物理学是一门辐射面很宽的学科,毕业生的就业面广:(1)物理学及相关领域的教学、科研、技术开发;(2)工程技术,如电子信息、通讯、光电子技术、新能源、仪器等领域从事科研、开发。

物理学专业段香梅教授如是说:对于每一个进入宁波大学物理系的学生,我们都要像对待自己的孩子一样,关心他们的一举一动,希望他们都能朝气蓬勃地踏入社会。唯有如此,才能对得起我们教师的称号,对得起我们的学生和他们的家长。

专业咨询联系电话:0574-87600783(段老师)0574-87600919(童老师)

化学

专业优势:宁波大学化学专业是宁波大学成立最早的专业之一。多年来为浙江省乃至全国化学、医药、材料、分析检测等相关领域培养了大批优秀的科学研究、技术开发以及教学人才。近年来,通过引进包括诺贝尔化学奖获得者在内的国内外大批优秀人才,使得化学专业师资队伍处于全省同类学校的前列。主要人才包括“千人计划”获得者4人,省、市、市、县级人才10余人等。现有仪器设备总值超过5000万元,极大地提高了学生培养质量和实践能力。

学生就业领域:学生就业主要分布在精细化工、医药、材料、分析检测等领域,也有相当一部分毕业生在教育机构等事业单位任职。从事的岗位主要有研究开发、生产管理、质量控制、国内外贸易、人才培养等。每年约有20%的毕业生通过出国、考取中科院、985、211等高校深造。

化学专业梁洪泽教授如是说:化学是一门中心的、实用的、创造性的学科。现实社会中很多我们用到的产品,虽然分属于不同的领域,但是如果剥掉应用的外衣,深入到分子水平去看,其实就是化学。如果我们对化学规律有良好的认识,就能对我们观察和研究的现象有正确的认识,无论这个对象是有生命,还是非生命的。

专业咨询联系电话:0574-87600784(梁老师)0574-87600798(王老师)

工程力学(基地班)

专业优势:力学是工程学科的基础性和先导性学科。宁波大学力学学科创建于办校之初,是具有博士点和博士后流动站的优势学科。工程力学专业培养掌握工程科学基础理论、工程力学分析方法与先进实验手段,具备力学基础理论知识、计算和试验能力,能在各种工程(如机械、土建、材料、能源、交通、航空、船舶、水利、化工等)中从事与力学有关的科研、技术开发、工程设计和力学教学工作的高级工程科学技术人才。

学生就业领域:在各种工程(如机械、土建、材料、能源、交通、航空、船舶、水利、化工等)中从事与力学有关的科研、技术开发、工程设计和力学教学工作。

工程力学专业陈建康教授如是说:培养学生是我们力学教授最重要的工作。我们愿意把学生当成自己的孩子来培养,无论他(她)们是聪明敏感还是资质平平,我们都愿意与他们进行深度沟通和交流,包括:思想交流、专业讨论、学科竞赛和科学研究。一届又一届的工程力学专业的学生在毕业之后意气风发地活跃于各个工程领域和学术领域,成为国家经济建设和社会发展的有用人才,我们深感自己的工作价值之所在。

专业咨询联系电话:0574-87600075(陈老师)

海洋资源与环境

专业优势:海洋资源与环境专业培养海洋科学、生物科学、环境科学理论功底扎实、知识结构合理,具有较强的实践技能、创新思维和创新能力的复合型应用型人才,以满足全国和浙江省海洋环境保护与资源可持续开发以及具海洋特色的新兴生物技术产业的人才需求。2012年列为校重点专业,2014年列为浙江省优势特色专业。2013年全国专业排名3星,2014年晋升4星。

学生就业领域:除继续深造考研究生外,主要从事与海洋生物资源与环境相关工作,主要在海洋管理与检测部门、环境监测部门、海洋水产研究部门、水产技术推广站、卫生防疫、外贸、科研和教学等部门工作。

海洋资源与环境专业张德民教授如是说:本专业的特色方向有两个,一个是海洋环境监测,与宁波海洋环境监测中心站、东海分局中心站等业务单位合作密切,教学、科研及业务三结合;另一个特色是海洋生物技术,依托本院强大的生物技术、生物工程等学科师资及国家、省市科研平台,与地方企业密切合作开发海洋生物资源。

专业咨询联系电话:0574-87600889(龚老师)

水产养殖学

专业优势:宁波大学水产养殖学专业为国家特色专业,目前拥有水产养殖一级学科博士点和硕士点,有“水产养殖”国家级实验教学示范中心1个,有国家级教学实践基地1个,有“水产”浙江省重中之重一级学科1个。

学生就业领域:水产养殖专业连续三年一次性就业率超过90%,毕业生就业途径包括水产养殖相关企业、水产行政机构、水产相关科研单位及自主创业等。

水产养殖学专业王春琳教授如是说:民以食为天,粮食安全是世界各国永恒的话题与追求,作为优质蛋白的水产养殖产品占人们摄食蛋白的比重越来越高。因此,作为国家蓝色粮仓的水产产业发展一直奔走在路上,永远是朝阳产业;作为“农、工、理、文相结合”的现代水产养殖专业,永远是有识之士向往的战略专业。

专业咨询联系电话:0574-87600889(龚老师)

联系我们:宁波大学本科招生网:<http://zsb.nbu.edu.cn/>
地址:浙江省宁波市江北区风华路818号
本科招生咨询电话:0574-87600233