

附件 1:

乌克兰塔夫里维尔那茨基国立大学
乌克兰国立技术大学“第聂伯罗理工大学”
博士招生简章



2020 年 11 月

一、项目背景

为加快建设适应素质教育和创新人才培养的高等学校教师队伍，国务院和教育部制定了《中华人民共和国教师法》、《高等学校教师职务试行条例》等有关规定。2019年下半年又在全国试点开展了教师管理制度的改革工作。对教师资格认定、职称评审等涉及教师发展的内容做出了一系列调整和改革。

目前，中国高校在教师国际化素养培养，优秀教师，及在职教师进修上投入大量力量，力争通过自费方式或者校方资助赴外交流与访问、留学进行学历提升的需求旺盛。赴境外修读博士可满足高校教师在日常教学和海外深造学习两不冲突的需求。

二、乌克兰教育简介

乌克兰是欧洲除俄罗斯以外第一大领土面积国家。根据世界经济论坛的全球竞争力报告乌克兰拥有高等教育的人数在世界排名第四，在高等教育中排名第13位。同时，乌克兰也是一个国际教育交流的巨大平台。从2009年至2016年期间，在海外留学的乌克兰人数增加了129%。乌克兰主要与34个国家有高等教育交流学习。2013年，乌克兰与中国成为一带一路合作伙伴之后，到中国留学和到乌克兰读书成为了两国之间深入合作又一亮点。

乌克兰现有高校超过1100所，其中多所大学具有百年以上的历史。时任中国教育部副部长张天保对于乌克兰的教育给予高度评价，称赞乌克兰是一个教育强国。例如位列欧洲十大名校、世界高校20强的基辅国立大学；有昔日拥有闻名于世的门捷列夫教授，如今仍然在化学工程、新型材料等学科方面独步世界的基辅理工学院（现为乌克兰国立科技大学）；乌克兰最高艺术学府，世界和欧洲顶尖美术学院之一，油画艺术在前苏联领导潮流的乌克兰国立美术学院；在70多年历史中培养了7万多名航空领域专家的乌克兰国立航空大学，是世界上最强大的航空教育机构之一，在世界民航类大学中位居前三名。

三、学校简介

1. 乌克兰塔夫里维尔那茨基国立大学（V. I. Vernadsky Taurida National University，简称TNU）是欧洲的一所百年名校，乌克兰国内排名第

四位,是一所综合型公立大学。于1918年在乌克兰的辛菲罗波尔成立。以地质学家,生物地球化学、放射地质学创始人,弗拉基米尔·韦尔纳斯基(Vladimir Vernadsky)名字命名,是乌克兰十大高等教育机构之一。该校曾培养了著名化学家门捷列夫、物理学家顾洛乔塔夫和历史学家舍罗金等世界著名学者。目前学校第一副校长维罗纳德斯基是前苏联杰出的自然科学家,是地球化学和生物地球化学的创始人。

2016年9月26日,在乌克兰教育和科学部大礼堂举行了盛大会议,庆祝TNU大学正式迁回乌克兰首都基辅。TNU是乌克兰大学中获得丝绸之路大学联盟(中国)承认成员,也是中国教育部海外学历认证大学,是英国权威认证机构(ASIC)认可的乌克兰大学,也是获得美国高等教育认可组织(CHEA IQG USA)认可的乌克兰大学。同时也是国际大学协会(UNESCO)的注册会员。

大学由16个系组成,20个学术机构,41个学生培训专业。在校全日制和非全日制学习的学生15,000名,2244名职工中有112名科学博士和教授,485名科学副博士、副教授、高级教师和助理。作为欧洲名校,TNU面向世界伸开双臂,培养了来自俄罗斯、白俄罗斯、印度、中国、欧洲等30多个国家的学生。为外国学生提供乌克兰语、俄语或英语的教学,方便学生在高等教育机构中进一步求学。学生在TNU全日制学习中可获得医学、工程、生物学、经济、体育、人文学科等领域的学士学位、硕士学位和博士学位。特别在环境工程、电子工程、网络安全等学科上都是领域里的佼佼者。

2. 国立技术大学“第聂伯罗理工大学”,成立于1899年6月16日,成立时名为叶卡捷琳诺斯拉夫高等矿业学校,在当时是乌克兰领先的矿业大学、整个第聂伯地区的第一所大学,国立矿业大学孕育了包括伯罗彼得罗夫斯克化学家在内的二十几个教育机构和研究机构,其中包括技术研究所(1930年),第聂伯罗彼得罗夫斯克冶金研究所(1930年),北高加索矿业冶金研究所(1931年),科学研究化学研究所(1929年),莫斯科焊接学院(1925年),管道工业全联盟研究设计和技术学院(1929年),基辅物理化学研究所(1927年)等。

学校最初有两个部门-采矿和工厂，提供了 23 个学科的教学：神学，高等数学，分析力学，结构力学，应用力学，采矿力学，物理学，化学，机电，矿物学，地质学和沉积科学，地质学采矿，矿石和煤炭的选矿，测量，建筑，冶金，金属技术，制图和描述几何，会计，采矿，外语（德语或法语）的技术翻译，发生事故时的协助方法。教育过程由 13 位教师提供，其中包括 2 位普通教授（VV Kurilov, DM Sintsov）和 1 位非凡教授（SK Sobolevsky）。

1912 年 6 月 19 日，叶卡捷琳诺斯拉夫高等矿业学校改建为叶卡捷琳诺斯拉夫矿业学院。

学院成立 25 周年之际，已经拥有数栋建筑，35 个办公室和实验室以及 2 个图书馆，3 个系：采矿系（设有采矿和地质教研室），冶金系，采矿系和机械系（设有机械和电气教研室），在职教师 69 名。

学院在成立 50 周年时，发展到由 165 位教授，副教授和老师，34 个系，22 个实验室，25 个教室，一个图书馆，一个实验培训场和教育实验讲习班组成。随后，这些指标继续有所增长，比如采矿业的技术改造指导引入了诸如“生产过程自动化”和“工业企业及设施电气化”之类的新专业。

1993 年 5 月，根据国家认可，叶卡捷琳诺斯拉夫矿业学院获得了 IV 级自治州立大学的地位，并获得了乌克兰国家矿业学院的称号。1997 年 6 月 11 日，根据乌克兰总统法令，矿业学院被授予国立称号。自 2002 年起，正式更名为国立矿业大学。

2017 年 12 月 20 日，在乌克兰教育和科学部的命令下，国立矿业大学更名为国立技术大学“第聂伯罗理工大学”。现今，国立技术大学“第聂伯罗理工大学”是一所国家高等教育机构、一所多方向学科的技术大学，拥有国家最高 IV 级认证资格。该大学拥有完整的采矿和地质专业课程，800 多名教师，其中包括约 200 名科学博士和教授，400 名科学候选人，副教授，乌克兰国家航空航天局成员和分支机构。120 多年来培养了 80,000 多名专家。大约有 16,000 名学生正在该大学学习。

四、项目介绍

1. 专业介绍

(1)公共行政与管理学（教育方向）。通过对该教育领域的研究与学习，培训高素质的专业人才，能够制定和解决复杂的公共行政科学和实践问题，组织和开展研究，管理和行政活动，未来对公共行政和行政领域需求的学生、相关人员或教育工作者进行培训。

(2)心理学。根据心理学专业对心理学领域的研究人员进行教育和科学培训，通过提高学术和特殊能力，创造潜力来促进个人和专业发展。成功实施科学研究，在适用条件下展示和使用结果，为发展科学思维创造条件，申请人的研究能力和自我实现，激发创新思想和项目的方向。心理学领域的研究，旨在实现和丰富申请人的个人和专业潜力。

(3)应用语言学。研究语言在各个领域中实际应用的语言学分支。它着重解决现实当中的实际问题，鉴定各种理论的实验场。一般不接触语言的历史状态，也不大介入一般理论上的争辩。

(4)哲学。教育和科学，重点是培养哲学领域的科学家，可以成功进行自主哲学领域的特殊教育和研究，为发展科学思维，研究能力和申请人的自我实现创造条件，激发创新思想和项目。关键词：社会发展的决定因素，历史和哲学意识，社会意识，过程，教育。

(5)经济学。科学活动方法论研究策略；行业研究结构；进行经济学领域研究的方法，技术和工具；经济预测；经济决策的效率；社会定位；创新的经济解决方案。发展一般和专业能力以确保接受更高的培训研究，设计和分析活动的资格和实施，经济学和商业领域以及教学方面的科学合理的咨询。旨在获得足够的能力来产生创新思想，解决研究和设计活动的复杂问题，掌握科学和教学活动的方法论以及进行自己的经济学研究，其结果具有科学性，新颖，具有理论和实践意义。

(6)计算机科学。对计算机科学和信息技术领域的科学和科学教育人员进行培训，通过获得足够的能力来执行任务，科学研究，其结果具有科学新颖性，理论性和具有实际意义。深入培训现代信息领域的专家，能够采取有效科学措施的系统和技术，选择和使用中的合理管理决策，数据传输的通信手段，其分析和存储，在广泛使用方面增加业务潜力，并提供远程计算资源，基于优化的所需获利水平，业务流程。

(7)石油天然气工程与技术。提供“石油天然气工程与技术”知识领域的培训专业的哲学博士具有程序能力，所需的理论知识，技能和能力足以产生新的思想，解决该领域的问题建设和研究活动；掌握在生产和技术领域中进行科学，组织，教学组织和实践活动的方法；进行了自己的原创性研究，其结果具有科学新颖性，理论和实践意义，足以捍卫论文。能够在石油和天然气行业进行独立研究，科学组织，教学组织和实践活动。

(8)历史与考古。为知识领域的研究人员提供现代教育和科学培训，考古学中的人文科学具有深厚的科学，分析，研究和组织潜力，可成功实现专业研究项目的自我实现。历史领域的研究。

2. 学位：博士（Ph.D）

博士班学习时间为 3-5 年，第 1-4 学期每学期分别有 2 周（即中国寒假及暑假）在 TNU 进行理论知识学习与研究，课程由英文授课，全程配备中文翻译；其余时间学生可通过邮件、Skype 等通信软件与导师保持联系，独立完成课业、实践及课题研究，期间学校国际学生管理中心会配备学习指导顾问辅助学生。第 5-6 学期可选择赴乌克兰 3~12 个月（根据学生实际情况）完成毕业论文及论文答辩。毕业论文答辩可根据答辩委员会要求使用乌克兰文或中文、英文答辩，中、英文答辩者需由翻译人员翻译答辩内容。学业完成后获得欧洲博士身份，享受海归待遇，其学历受中国教育部承认。

3. 文章发表、学术会议、实习、毕业论文及答辩

文章发表	1. 在 Scopus 或 Web of science 发表 4 篇文章，语言：英文或乌克兰文 2. 在 TNU 发表 2 篇校内文章，语言：英文或乌克兰文 3 其它出版物发表文章 1 篇，可在中国发表，语言：英文或中文（大纲和摘要用英文）
学术会议	每年一次，地点：学校
实习	实习时间从第 5 学期开始，一共 90 小时，其中 32 小时为课堂教学、58 小时为独立预备工作。学生可在中国地区的学校进行教学实习，实习结束后需由该学校为学生出具实习证明。
论文	学生顺利入学后与导师确定论文研究方向，即可开始论文工作。论文语言：英文或乌克兰文。
答辩	博士论文已完成的前提下可申请论文答辩，通常在第 6-8 学期。答辩语言：乌克兰文或中文、英文。中、英文需配翻译。

*注：发表语言为英文或乌克兰文，学生可使用中文撰写，再翻译成英语或乌克兰语。

4. 毕业要求

- ✓ 完成学籍注册
- ✓ 修完课程学分
- ✓ 完成文章发表
- ✓ 参与学术会议
- ✓ 完成教学实习
- ✓ 完成博士论文
- ✓ 通过论文

五、项目优势

1. 中国教育部涉外监管网和中国教育部留学服务中心官方认可的大学，所获学位可申请国外学历学位认证；

2. 全日制研究型博士注册，学成后，可办理留学人员归国证明，以及中国教育部留学生服务中心国外学历学位认证，享受留学生待遇；

3. 欧洲一流高等教育资源，欧洲百年名校，乌克兰国内大学排名第四位；

4. 无语言成绩要求，免雅思托福语言成绩门槛；

-
5. 免除一年预科学习班（节省一年时间）；
 6. 学费低廉，总费用仅为英美国家同等高校三分之一；
 7. 协助解决授课、考试及生活等问题（乌克兰项目工作组提供生活指导、中文学术助教以及翻译）；

六、特别说明

*视新冠肺炎疫情（不可抗力事件）的情况，课程安排及形式以乌克兰教育部及塔夫里维尔那茨基国立大学通知为准。

七、报名须知

1. 申请条件

- （1）大学在职教师（专业不限）或教研院、科研院所在职的优秀工作人员；
- （2）具有国家承认的硕士同等学历或学位以上；
- （3）具备一定英语基础，可做日常交流；
- （4）无犯罪记录；
- （5）身体健康，无新冠肺炎、乙肝等传染病；
- （6）无乌克兰拒签史；
- （7）热爱祖国，遵纪守法，身心健康，积极进取；

2. 申请材料

- （1）申请表；
- （2）最高学历毕业书、最高学历成绩单扫描件；
- （3）出生证明扫描件；
- （4）护照首页扫描件；
- （5）健康承诺书扫描件；
- （6）照片；

材料邮寄地址：广州市越秀区东风东路 723 号附楼 201 室、308 室