



2020年冬季科学训练营 招生简章

学校简介

深圳北理莫斯科大学是国内第一所引进俄罗斯优质教育资源的中外合作大学。



学校承载着国家“一带一路”倡议发展人才培养的光荣使命，有超过50%的教师均为莫斯科大学有丰富教学经验和精深学术造诣的高水平名师。

亲爱的中学生朋友，深圳北理莫斯科大学2020年冬季科学训练营正在向你敞开大门，我们期待你的到来！

序号	名称	日期	人数上限	课程内容	收费标准
1	“明日之星”训练营	1月18日-1月22日	150	专家讲座 大学课程体验 学生生活	3000元/人
2	语言能力训练营	1月18日-1月22日	60	俄语基础课程 体育活动 学业规划课程	3000元/人
3	数学建模训练营	1月18日-1月22日	60	数学建模课程 实战建模训练 体育活动	3000元/人

“明日之星”训练营

(一) 招生对象

面向全国招收150人规模。

“明日之星”训练营招收高二、高三在读学生（文理兼收）；向参加本次冬令营并顺利结业的学生颁发“明日之星”荣誉证书并在相关部门备案。

(二) 课程模块

1、前沿学术讲座

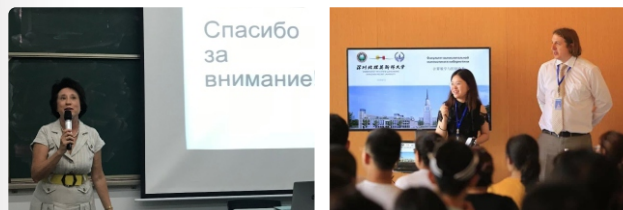
依托学科优势，由国内外专家学者主讲，开展学术讲座及师生沙龙。领域涵盖：数学与应用数学、材料科学与工程、国际经济与贸易、生物科学、俄语。

2、“走进深北莫”论坛

介绍深圳北理莫斯科大学人才培养、招生宣传、学生资助、校园文化、社团活动相关内容。向学生全面解读学校在培育方案、教学运行、学科建设、师资力量等方面的特点。

3、学习生活体验

通过“俄语课程教学”、“学长沙龙”、“素质拓展”等形式带领学生深度体验深圳北理莫斯科大学的学习生活，让学生提前感受大学。



语言能力训练营

(一) 招生对象

语言能力训练营招收对俄罗斯语言、科技文化感兴趣的初二、初三、高一、高二学生（文理兼收）；预计招收60人规模，完成课程并顺利结业的学员可获得语言能力训练营结业证书。



(二) 课程模块

1、俄语基础教学

通过小班制、趣味性的教学模式，让学生掌握俄语的入门基础，养成对语言学习的浓厚兴趣和良好习惯。基于长期的教学实践，学校面向俄语初学者形成了独具特色的教学课程；俄语零基础学生也能轻松参与课程，融入俄语语言环境，通过游戏互动学习各种俄语基础知识。

2、俄罗斯文化

在语言学习过程中，老师将会穿插介绍俄罗斯艺术文化，让学生领略俄罗斯独特的艺术风情。同学们还可以了解俄罗斯常用的社交语言与基本社交礼仪；体验亲手制作俄罗斯特色食品的乐趣。

3、学业生涯规划

开设面向中学生的学业生涯规划课程，通过6学时的体验学习，引导学生探索自己的兴趣、能力、价值观，认识自身的个性特质及现有的和潜在的资源优势，明确自身学业发展方向，开始有目标、有计划的学习生活。

数学建模训练营

(一)招生对象

数学建模训练营招收对数学建模有浓厚兴趣的高一、高二在读学生；预计招收60人规模，完成课程并顺利结业的学员可获得数学建模训练营结业证书。

(二)课程模块

1、数学建模课程

开设以数学建模素养提升为主的课程。由来自深圳北理莫斯科大学、北京理工大学等学校，具有丰富数学建模教学经验的老师讲授建模课程。主要内容包括：数学建模基础及应用、数学建模的步骤与论文写作规范、数学建模案例分析等。

2、实战建模训练

通过“现场出题、团队合作、教师指导、解题复盘”的形式高度还原数学建模竞赛。让学生在深度体验中锻炼数学建模思维，提升数学思维能力。训练营将根据实践建模训练完成情况设置相应奖项。

3、朋辈导师计划

聘请学校优秀高年级学生担任学长导师，协同开展教学和学业指导工作，组织带领学员参与各项学生活动，通过“身边人，身边事”激发学员对大学的憧憬，增强自主学习的主观能动性。



训练营安排

冬令营营期为2020年1月18日—2020年1月22日，1月18日报到，1月22日上午10:30后离营。
具体课程及活动安排以报到时领取的议程安排为准。
报到时间：2020年1月18日13:00-16:00
报到地点：深圳北理莫斯科大学永久校区1号宿舍楼大厅
注意事项：报到时请携带本人身份证、学生证和1张近期1寸照片。

报名方式及收费标准

请12月10日前扫描下方二维码按要求填写提交个人信息，并完成缴费视为报名成功。12月中旬，学校将通过E-mail或电话联系学生本人或学生家长，确认个人信息并发送相关资料（请务必准确填写报名表中Email及联系电话）。



付款方式：银行转账
银行开户单位名称：深圳北理莫斯科大学
开户银行：平安银行深圳龙岗支行
开户账号：30206321000003

收费标准3000元/人，费用包含冬令营期间的食宿、教材、服装、保险。学员在训练营期间的食宿由学校统一安排。居住地点统一安排在学生宿舍楼内，就餐地为校内食堂。

往返深圳北理莫斯科大学的交通自行安排，费用自理。冬令营期间，如有市内通勤，交通费由学校承担。

(注：各训练营学员数应不低于15人，若不满足人数，则冬令营不开班。学校将于12月中旬进行确认并告知家长。若不开班，费用将通过缴费信息返还。)

日程安排表

日期	“明日之星”训练营		语言能力训练营		数学建模训练营	
	下午	晚上	上午	下午	上午	下午
1月18日		报到	报到	报到	报到	报到
		素质拓展	素质拓展	素质拓展	素质拓展	素质拓展
		开幕式、学长沙龙	开幕式、俄语简史	开幕式、数学建模基础及应用	开幕式、数学建模基础及应用	开幕式、数学建模基础及应用
1月19日		数学与应用数学主题讲座、国际经济与贸易主题讲座	俄语字母游戏、体育活动	数学建模基础及应用、体育活动	数学建模基础及应用、体育活动	数学建模基础及应用、体育活动
		学业生涯规划讲座	学业生涯规划讲座	数学建模论文写作(上)	数学建模论文写作(上)	数学建模论文写作(上)
		材料科学与工程主题讲座、俄语及俄罗斯文化主题讲座	俄罗斯艺术与科技	数学建模基础及应用	数学建模基础及应用	数学建模基础及应用
1月20日		生物科学主题讲座、招生讲座	俄语日常用语、体育活动	数学建模案例分析、体育活动	数学建模案例分析、体育活动	数学建模案例分析、体育活动
		学生活动	学业生涯规划讲座	数学建模论文写作(下)	数学建模论文写作(下)	数学建模论文写作(下)
		介绍学校教学、资助等工作	俄罗斯饮食文化体验	数学建模案例分析	数学建模案例分析	数学建模案例分析
1月21日		体验大学俄语、数学课程	俄罗斯礼仪、体育活动	实战演练	实战演练	实战演练
		学生活动	学业生涯规划讲座	实战演练	实战演练	实战演练
1月22日		结业仪式	结业仪式	结业仪式	结业仪式	结业仪式

具体课程及活动安排以报到时领取的议程安排为准

深圳北理莫斯科大学2020年冬季科学训练营日程安排



联系我们

- 地址：广东省深圳市龙岗区大运新城国际大学园路1号
深圳北理莫斯科大学科学训练营工作指导委员会办公室
- 咨询电话：0755-28323274、28323281
- 学校网址：<http://www.smbu.edu.cn/>
招生公告：<http://www.smbu.edu.cn/info/1033/2962.htm>