

### 尊敬的各校师生：

近年来，根据国家教育政策导向和高校改革动向，各高校的招生政策不断变化，从一考定终身向着建立中国特色现代教育考试招生制度，形成分类考试、综合评价、多元录取的考试招生模式发展。总的趋势是愈加注重人才的内涵建设、学科特长和创新潜质。因此，加强素质教育、激发教育活力、培养创新型人才成为教育者们的共同诉求。

鉴于此，华夏园教育特推出“2019年暑期拔尖创新人才培养课程”。该课程一方面将横向的视野拓展与纵向的知识拔高、高中教育与大学教育、博雅教育与专业教育有机结合，从多个维度构建学生的知识体系，使人才培养模式与大学教育实现更有效的衔接；另一方面改变了高中阶段培养模式和机制的相对孤立性，打通培养环节，促使有拔尖创新禀赋的学生在今后的高考、学科特长及综合评价等选拔中占据有利优势，为进入重点名校打下良好的基础。

### 一、课程目的

鉴于高中教育的应试特点，本课程针对各学科的学科特点和知识结构，解析学习方法与解题技巧的同时，注重培养学生的思维能力。在讲解知识与拓展视野的基础之上，更加侧重于学科素养的培养和感悟力的提升。此课程通过适度拓展，实现“高考+学科特长+综合素质+大学先修课程”内容全覆盖，在合理衔接的基础上，着重激发学生的创新意识，培养学生的创新思维，使学生把视野扩展到大学教育和学科前沿，为升入大学及以后在大学进行研究做好准备。

## 二、服务体系

服务内容	价格	服务细则
准高二拔尖创新人才培养面授课程	2980 元/6 天 8 课时/天	<b>面授课程服务体系：</b> 1. <b>课前测试：</b> 授课前安排各个学科的测试，以便整体了解学生的学习情况、全国排名等； 2. <b>课前讲义：</b> 授课前免费发放专家老师的授课讲义； 3. <b>课中答疑：</b> 安排名校学霸担任教学助教，进行课间答疑； 4. <b>课后练习题：</b> 当天课程结束后发相应学科随堂练习题，以便及时了解学生的上课吸收情况。  <b>其他配套服务体系：</b> 1. <b>模拟试题：</b> 每月为学生提供 5 套精编模拟试题，包括数学、物理、化学、语文、历史五个学科； 2. <b>学习水平测试：</b> 学生所学科目，可提供 6 套精编试卷以测试学生的整体学业水平； 3. <b>高考选科测试：</b> 分为学科兴趣和文理倾向，该测试由清北专家团队结合多年实践经验研发而成，旨在帮助学生全面、客观、科学选科及专业定位，并提供长达 30 余页的详细分析报告； 4. <b>专业选择测试：</b> 由清北专家团队结合多年实践经验研发而成专业测试系统，旨在帮助学生全面、客观、科学的专业定位； 5. <b>高中生升学途径指南视频课：</b> 提供由北大毕业的资深老师精心录制的高中生升学途径视频课（2 课时），以帮助学生提前熟悉高校选拔人才标准及途径。
全年服务试题	价值 499 元 5 套/月	
学科水平测试	价值 120 元/6 科	
高考选科测试	价值 129 元/次	
专业选择测试	价值 169 元/次	
高中生升学途径指南视频课	价值 198 元 (2 课时)	

优惠价：2980 元/人

备注：6 天面授课程并赠送价值 1115 元配套服务

## 三、课程安排

开课地点	年级	开课班型	开课时间
西安	准高二	拔尖创新人才培养课程	7 月 15 日-7 月 20 日
太原			7 月 15 日-7 月 20 日
郑州			7 月 18 日-7 月 23 日

## 四、课程内容

授课科目		课时	主要授课内容（备选）
文理通选	综合素质	4	<p><b>政策信息：</b>重点高校招生的若干途径、高考及综合评价政策解析、如何协调综合评价与高考的关系、高校专业设置介绍</p> <p><b>学科特长：</b>学科专业素质辅导及学习方法指导、高中学习生涯规划、学科前沿知识传播、实验室科研探究、特色测试、心理素质培养</p> <p><b>能力提升：</b>专注力训练、阅读速度训练、理解能力训练、记忆能力训练、创造力训练、思维导图训练、思维模式训练、表达力训练</p>
	数学	16	<p><b>基础内容：</b>集合、函数综合、解不等式、三角函数、三角恒等变换、解三角形、立体几何初步、直线与圆</p> <p><b>拓展拔尖：</b>函数迭代、函数方程、平面向量、初等数论、著名不等式的证明和应用</p>
文科必选	语文	16	<p><b>语基：</b>汉语知识积累与应用</p> <p><b>阅读：</b>古诗文阅读与赏析、现代文阅读与理解</p> <p><b>写作与表达：</b>作文脱颖而出的方法、创新作文写作指导</p> <p><b>学科核心素养和关键能力培养、国学经典导读、拓展类书目推荐</b></p>
	历史	12	<p><b>构建“综合知识拓展+拔尖思维方法+预判命题先机”的学科高分课程体系，着重讲解高中重点难点知识</b></p> <p><b>备选专题：</b>中国古代经济重心的南移、新航路的开辟与世界市场的初步形成、中国近代民族资本主义的产生与发展、资本主义经济危机与内部调整、中西方哲学思想比较研究、科学社会主义理论与实践、中西方政治制度比较、贯穿历史学科的思维方法、训练思维能力</p>
理科必选	物理	16	<p><b>基础内容：</b>运动学、物体的平衡、牛顿运动定律、万有引力、机械能、动量</p> <p><b>拓展拔尖：</b>利用动量守恒定律和动量定理解决碰撞问题以及关联体问题、引力势能、角动量守恒在天体运动中的应用、相对运动中的能量与动量、虚功原理、两体问题、质心与质心系、刚体力学</p>
	化学	12	<p><b>基础内容：</b>化学计量、物质的分类、氧化还原反应、离子反应、金属及其化合物、非金属及其化合物、元素周期表、元素周期律、化学键</p> <p><b>拓展拔尖：</b>原子结构与性质、共价键的分类、分子的立体结构、分子的性质、晶体结构与性质、晶体的常识、分子晶体与原子晶体、金属晶体、离子晶体</p>
备注			<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 每课时时长45分钟；课程期间免费发放本课程讲义；</li> <li>2. 学费包括培训费和100元报名费，食宿由会务组统一安排，费用自理；</li> <li>3. 安排名校学霸担任教学助教，学员可提前领略名校学子的风采；</li> <li>4. 对已报名学员将进行已学内容信息采集整理，使授课内容更具针对性；</li> <li>5. 可根据学校实际情况，入校开展一对一校际合作。</li> </ol>

## 五、师资队伍（部分）

采取“特级教师+一线高中名师+留学归国教育人才”的师资结构，有北大附中、清华附中、人大附中等全国知名高中的特、高级教师，高考研究及命题、审题专家。教学团队善于从多渠道、多层次、多形式、多视野进行教学培养，让学生在教学过程中感受多种文化的熏陶，从而具备更全面的综合素质，以适应未来国家和高校对拔尖创新人才的需要。

### 【数学师资队伍】

**张老师：**上海市特级教师，江苏省特级教师，上海市某重点高中数学高级教师。获得市级以上教育科研成果奖十余项，在全国有影响的专业期刊上发表论文 50 余篇。主编、著述各种书籍 40 余册。有自己独到的教育理念。教学风格独特，深受学生欢迎。

**刘老师：**北京市骨干教师、海淀区学科带头人、中学高级数学教师。在《中学生数学》、《高考》等杂志上共发表论文 18 篇，主编或参加编写《北京名师导学》等十余本书。教学经验丰富，擅长运用启发式教学调动学生的学习积极性，深受学生欢迎。

**童老师：**北京市某重点中学数学特级教师，首都师范大学数学科学院硕士生导师，北京师范大学教育培训中心专家，《中国教师报》“教育家工程”特聘专家，朝阳区教育学会理事。从教四十余年中，培养出许多优秀学生和优秀数学骨干教师，著述 200 多万字。曾获全国优秀教科室主任、北京市优秀教师、北京市骨干教师、北京市学科教学学科带头人等荣誉称号。

### 【语文师资队伍】

**申老师：**北京市重点中学语文高级教师，北京市骨干教师，海淀区兼职教研员，北京市教育考试院特聘高考阅卷员，作文组组长。教育理念独到，教学方法独特。能够因材施教，全面提高学生的专业知识、人文素养和语文能力，为学生提高综合素质，获取优异的语文成绩，从而进入重点大学打下良好的基础。

**梁老师：**语文特级教师，享誉全国的语文名师，北京市教育学院兼职教授。长期致力于语文课程教学实践改革，对高考、自主招生都有深入的研究，善于从非智力因素入手启发教学，全面提高学生的专业知识、人文素养和语文能力，成绩卓著，享誉全国。

**陈老师：**语文特级教师，教育部考试中心委员会委员，中国《高校招生》杂志社“高考与教学研究专家组”成员，教育部网络科技时代杂志社杂志专家指导委员会委员，北京市教育考试院高中会考试题评价研究课题组成员，中国科技协会教育专家委员会学术委员，高考命题研究专家。对高考、自主招生考试及拔尖创新人才培养有深入独到的研究，成绩卓著。

### 【物理师资队伍】

**石老师：**清华大学博士，华夏园教育特聘教育专家。长期从事高校自主招生研究和辅导、高中物理奥林匹克竞赛研究和辅导，石老师站在国家级数理竞赛教练和学科专家的高度俯瞰高中物理，以培养学生的应试能力为出发点，全面提升学生思维品质和创新能力。十多年来，石老师辅导的学生数千人获省二及以上奖项，进入清华北大以及其他 985、211 国家重点高校。受到学校、学生和家長的一致好评。

**申老师：**北京市重点高中物理教师，奥赛金牌教练，学科骨干教师，国内物理学资深力学研究专家，常年从事物理竞赛及自主招生研究辅导。教学风格沉稳大气，思维严谨，体现很强的逻辑性，教学授课深入浅出，善于方法与技巧的传授，受到广大学生的好评，辅导多名学生获得金牌竞赛奖项。

**王老师：**清华大学物理学博士，清华大学辅导员。09 年起至今从事高中物理教学、竞赛和自主招生的研究教学，经验丰富，见解独到，对高考及自招等考试关键点把握准确清楚，深受学生欢迎。

### 【化学师资队伍】

**胡老师：**北京大学博士，北京市某重点高中教师，长期从事高考、自招及大学先修课的教学与研究，持续关注新课标及自招改革，多次受邀讲授公开课，深受学生欢迎。

**马老师：**全国高中化学竞赛决赛金牌，入选国家集训队，保送北京大学，研究生毕业于香港科技大学。从事竞赛和自主招生培训近十年，已成功辅导众多学生进入 985 名校。2016 年开始从事北大、清华夏令营和金秋营培训，培训学生中近 30% 获取清北自招资格。学科知识扎实，教学经验丰富，所授课程精于设计，逻辑严谨，知识脉络清晰，能够开发学生的创新能力，深受学员好评。

**史老师：**清华大学化工系博士，曾获全国高中生化学竞赛一等奖、北京市优秀毕业生、清华大

学优秀毕业生、国家奖学金等荣誉。拥有丰富的高考化学、自主招生化学、化学竞赛辅导经验，理论功底深厚，善于互动启发与技巧总结，已成功辅导多名学生升入 985 名校。

### 【历史师资团队】

**张老师：**历史特级教师，全国历史教学研究会会员，人民教育出版社、大象出版社高中历史新课标教材教参编写组成员。长期与华夏园教育合作，主要负责文科综合学科培训工作，受到家长和学员的广泛好评。

**史老师：**全国知名中学历史学科组组长，学科带头人。1997 年以来，多次参加高考阅卷、评卷工作。1999 年在《中国教育报》发表《简论封禅》，2000 年《西安晚报》发表《雍正夺嫡，疑案破解》，2001 年在《华商报》发表《从清朝官员服饰看其职位的高低》等文章。讲课生动风趣，深入浅出，很受学生欢迎。

**范老师：**历史特级教师，骨干教师，北京市专家名师讲师团成员，国家级教学课题研究员，与北京市高考阅卷工作，全国高考命题研究专家，历史学科带头人，在各级别刊物发表数十万字著作和理论文章，教学风格生动活泼，深受家长和学员的广泛好评。

### 【综合素质师资团队】

**桂老师：**北京大学中文系硕士。曾任北京大学“我们”文学社社长、北京大学中文系青年志愿者协会副会长。长期从事拔尖创新人才课程的教育教学工作，深受学生好评。

**李老师：**北京大学光华管理学院硕士，对拔尖创新人才培养有深入的研究。对自招政策、考试形势理解深刻，拥有自主招生数学、物理科目相关丰富的教学经验，多年从事自主招生面试研究和辅导工作，成绩卓著。

**刘老师：**著名模联指导教师，北京大学心理系研究生，省三好学生，曾是北京大学模拟联合国大会主席团成员，多年从事自主招生面试及高中生综合素质培养等教学工作，能够从心理学角度分享学习方法，介绍学习经验，授课富有感染力，擅于带动课堂气氛，深受学生好评。

## 六、报名程序

1. **网上报名：**请至官网 [www.hxyjy.cn](http://www.hxyjy.cn) 报名，团队请在官网 [www.hxyjy.cn](http://www.hxyjy.cn) 下载并填写所报班次

报名表，并 Email 至 [hxyjypx@163.com](mailto:hxyjypx@163.com);

**线下报名：**请联系区域负责老师报名，联系方式见下方；

- 2. 汇款方式：**扫下方的微信二维码支付，已报名学员请务必及时缴纳学费，根据汇款先后顺序安排座位；
- 3. 报名截止时间：**各班次开课前 7 天，具体时间请参考本通知“课程安排”；
- 4. 报到情况：**学员持汇款凭证于报到当天到指定报到处报到，报到通知请关注下方微信公众号。

## 七、联系方式

电 话：王老师 18500216557（郑州）                      王老师 18515250647（西安）  
          王老师 18500216557（太原）                      陈老师 18500137370（太原）  
          全国统一咨询电话 010-62701428

E-mail: [hxyjypx@163.com](mailto:hxyjypx@163.com)

网 址: [www.hxyjy.cn](http://www.hxyjy.cn)

地 址: 北京市海淀区清华大学液晶大楼1层116室（100084）



微信公众号：华夏园教育



微信支付：华夏园财务18500...（\*\*民）  
备注：汇款时请备注孩子的姓名、学校

