北京师范大学未来教育高精尖创新中心

博士后招聘启事

北京师范大学未来教育高精尖创新中心是北京市政府支持建设的首批高精尖中心之一，服务于北京全国科技创新中心建设及“高精尖”产业结构调整，是以教育科技创新为核心方向的高水平国际化创新平台，是科技体制机制改革与创新的桥头堡。

中心的核心使命是推进互联网时代教育公共服务从数字化转型到智能化，基于大数据，用互联网+的思路助力教育深化综合改革，构建智能教育公共服务新模式，支持“有教无类、因材施教、终身学习、人人成才”的中国教育梦实现。

中心汇聚了北京师范大学教育技术、学科教育、教育心理、信息技术等领域的知名教授和一流智力资源，并与全球范围内一流大学、研究机构和专家通力合作，积极推动基础教育从班级授课的标准化教育向线上线下融合的个性化、精准化、多样化教育体系转型，从实现配置公平、机会公平向实现获得公平转型，从政府单一教育供给向开放办学、多渠道多元教育供给转型，全面探索移动互联网时代的创新教育业务形态和治理方案，在此基础上，探索未来教育与未来学校的发展方向。

现面向校内外公开招聘博士后研究人员数名，具体招聘情况如下：

一、研究方向、人数

方向 1：人工智能技术研究

招聘人数：1 人

研究领域：

- ① 研究基于人工智能技术的智能教学系统、学习者建模、教育数据挖掘等；
- ② K-12 阶段数学学科或人工智能学科智能教学方法与理论研究。

方向 2：教育大数据学习分析研究

招聘人数：1 人

研究领域：

多模态数据采集，分析和建模研究；

学习者模型的研究；

学习组件分析和教学策略分析研究；

自适应学习系统和个性化学习研究。

方向 3：心理学研究

招聘人数：1 人

研究领域：

运用认知神经科学相关研究理论与技术方法，独立展开教育教学相关的实证研究。

能够胜任跨学科的整合工作，统筹关于脑科学和教育的科普书籍撰写。

设计开发系列脑科学与教育系列课程；境内外知名高校博士毕业，心理学/认知神经科学/教育学/计算机科学等相关专业。

熟悉认知神经科学领域的多种实验技术及相应的数据处理，如 fMRI、EEG 等。

英语写作、阅读、口语表达良好。

方向 4：网络时代学习基本理论研究

招聘人数：1-2 人

研究领域：

基于认知科学、脑神经科学等相关学科基础，对学生的认知发展、情绪变化与调节等基本规律在教育中的转化和应用开展研究。

对新媒体、新技术条件下学生学习规律研究。

综合问题解决能力自动化测评模型研究。

学生阅读、写作、计算、表达等基本能力变化研究。

信息素养、媒介素养与身心健康调查及应对策略研究。

方向 5：教育信息化政策研究

招聘人数：1 人

研究领域：

开展国内外教育信息化政策追踪和比较研究。

开展“互联网+”教育下的创新学校组织变革、管理模式研究。

围绕智慧教育、未来学校等领域实践发展中的现实问题，开展政策研究。

方向 6：教师专业发展及学习分析研究

招聘人数：1 人

研究领域：

面向教师群体的学习者画像、学习者建模研究。

在线交互分析、学习分析、数据挖掘等。

自适应反馈、个性化学习研究。

英语写作、阅读、口语表达良好。

二、薪资福利

1. 珠海博士后（第一类）：

- (1) 学校提供薪酬为 40 万元/年（税前）。优秀的科研产出额外奖励。
- (2) 在站期间，珠海校区提供每人 5 万元的科研启动费。
- (3) 珠海校区为第一类博士后提供租住公寓。
- (4) 中心会为第一类博士后打造专业的研究团队。

2. 励耘博士后

- (1) 学校提供年薪 30 万元（税前），优秀的科研产出额外奖励。
- (2) 学校为励耘博士后提供租房补贴 5 万元/年，并可根据房源情况以市场价租住博士后公寓。
- (3) 中心会为博士后打造专业的研究团队。
- (4) 正常在站期间可为其符合条件的子女办理在北京师范大学实验幼儿园新校区幼儿园（沙河）或北京师范大学昌平附属学校小学部（沙河）入学（园）。

3. A 类博士后

- (1) 学校提供薪酬为 18 万元/年（税前）。优秀的科研产出额外奖励。
- (2) 中心会为博士后打造专业的研究团队。

三、申请条件

1、在国内外知名高校或科研机构获得博士学位。其中，珠海博士后和励耘博士后为在国外（境外）世界大学综合排名或学科排名前 100 的高校或在国内双一流建设学校的 A+ 学科获得博士学位的全日制博士毕业生及相当水平的科研

机构获得博士学位的优秀毕业生。（以当年度最新的国际公认四大全球大学排行榜为参考：

泰晤士高等教育世界大学排名 Times Higher Education World University Ranking

QS 世界大学排名 QS World University Rankings

U.S.News 世界大学排名 U.S.News& World Report

上海交大软科世界大学学术排名 Academic Ranking of World Universities)

A 类博士后要在国内外一流大学获得博士学位的全日制博士毕业生及相当水平的科研机构获得博士学位的优秀毕业生。

2、具有教育学、心理学、认知神经科学、人工智能、大数据、等相关方向专业背景，于 2019 年 7 月前获得博士学位。

3、政治立场坚定，身心健康，年龄在 35 周岁以下、获得博士学位不超过三年，进校后须全职在北京师范大学工作。

4、各类博士后原则上要满足各用人单位进站遴选指标评估要求。

5、热爱科研工作，具有创新意识和团队协作精神。

四、申请方式

1、个人简历，特别是个人研究、工作与组织管理的相关经验，个人性格与能力特点。

2、博士学位论文和 3 份以上有代表性的研究成果（论文、政策建议、政策分析或咨询报告，研究报告，著作等）。

3、应聘的方向，与进站后的工作设想。

4、两位本学科领域教授的推荐信（其中至少一位是博导）。

5、博士学位证书复印件（应届生可毕业后补交）。

6、电子邮件请以“姓名+毕业学校+专业+应聘职位”命名，投递到 gjjzhaopin@bnu.edu.cn。

五、联系方式

联系地址：北京市昌平区北沙河西三路北京师范大学昌平校园 G 区 3 号楼
4-5 层

邮编：100875

联系人：杜老师

联系电话：010-58804342

Email: gjjzhaopin@bnu.edu.cn

网址: <http://aic-fe.bnu.edu.cn/index.html>