

作者: 张唯 来源: 澎湃新闻 发布时间: 2021/1/4 19:17:25

选择字号: 小 中 大

北京大学拟开设通用人工智能实验班, 或由朱松纯教授领衔

2021年1月4日, 澎湃新闻 (www.thepaper.cn) 记者从知情人士处获悉, 北京大学元培学院将开设通用人工智能实验班 (简称“北大通班”)。

“北大通班”的负责人或为2020年9月加入北京大学的知名计算机视觉学者、北京大学人工智能研究院院长朱松纯。

北京大学是中国最早开展人工智能研究的大学之一, 在1988年成立了人工智能领域最早的国家重点实验室之一。“北大通班”的开设, 无疑是国内人工智能人才培养的一次大动作。

此次开设“北大通班”的元培学院是北京大学知名的本科学院, 前身是 2001年北京大学成立的元培计划实验班。元培学生可在学校教学资源允许的条件下, 自由选择全校各个专业的任意课程。在对北大的学科状况、专业设置、培养目标有所了解后, 元培学生于第三学期在导师指导下根据能力和志趣在全校范围自主选择专业。

谈到人工智能和计算机科学人才培养, 不得不提另一所国内顶尖高校——清华大学。由图灵奖得主带队, 清华早在2005年创办了后来人才辈出的“姚班” (清华学堂计算机科学实验班), 意在培养领跑国际拔尖创新计算机科学人才, 图灵奖得主姚期智任首席教授; 后来, 清华大学又于2019年创办智班 (清华学堂人工智能班), 培养人工智能领域领跑国际的拔尖科研创新人才。

近几年, 北京大学也在加大对人工智能学科和人才的培养力度。

2017年, 北京大学信息科学技术学院创办“图灵班”。这一名称来自人工智能之父、英国数学家艾伦·麦席森·图灵。北大对“图灵班”的定位是“致力于为中国培养计算机科学界下一代领军人物”、“标志着北大计算机科学技术人才培养改革正式启动”。

“图灵班”邀请1986年图灵奖得主约翰·霍普克罗夫特 (John Hopcroft) 教授主持开设, 参与教师招聘、课程设计和指导学生。2019年, 北京大学在面向本科培养的“图灵班”的基础上, 增加了研究生培养环节, 立项“图灵人才培养计划”。

除“图灵人才培养计划”外, 2019年, 北京大学还宣布成立人工智能研究院。该研究院是学校直属的独立实体机构, 统筹全校相关资源培养智能学科一流人才。

研究院主要从三个层面展开科研布局, 分别是支撑交叉层、关键领域层和通用平台层, 从事计算机视觉、自然语言处理、计算认知与常识推理、多智能体、机器人研究和机器学习领域的研究。

人工智能研究院成立的第二年, 北京大学聘任微软前全球执行副总裁沈向洋担任研究院学术委员会主任, 后又聘任世界顶级人工智能研究学者朱松纯担任研究院院长。

朱松纯曾任职美国加州大学洛杉矶分校统计系与计算机系, 因在计算机视觉等人工智能领域做出的系列开创性工作, 他多次问鼎计算机科学国际大奖。

受聘北大人工智能研究院院长时, 朱松纯提到, 他深入考察了解了北大、清华等高校的情况。他认为, 人工智能的发展, 离不开哲学层面的思考, 文理医工等学科应该进行充分的交叉融合, 而北大在这些方面有着非常好的土壤和学术环境, 因此坚定了他北大开展人工智能研究的信心。

特别声明: 本文转载仅仅是出于传播信息的需要, 并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性; 如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用, 须保留本网站注明的“来源”, 并自负版权等法律责任; 作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜, 请与我们接洽。

International Science Editing
25年英语母语润色专家

发明专利 5个月授权
提高授权率 提高授权数量 免费润色评估

1200+ 专业资深 英文母语编辑 涵盖420+热门 研究领域
AJE. 促进优秀科技成果的交流与传播 助中国科研学者提升国际影响力

云集苏州 创赢未来
GATHER IN SUZHOU CREATE A FUTURE

SCI英文论文润色翻译服务
SCI不录用不收费, 不收定金

- 相关新闻 相关论文
- 2020全球人工智能十大进展发布
 - 东华大学人工智能研究院揭牌成立
 - 发展人工智能应更好保护核心算法
 - 北京大学2020年乡村振兴论坛在京举办
 - 国家人工智能高新技术产业化基地揭牌
 - 北京大学成像设施顺利封顶
 - 张钹: 人工智能独角兽为何多数估值高、销量少
 - 首届清华大学人工智能合作与治理国际论坛开幕

图片新闻

>>更多

- 一周新闻排行 一周新闻评论排行
- 世界首个人-猴嵌合体胚胎诞生
 - 总书记考察清华, 透露哪些教育“风向标”?
 - 中科院博士论文走红: 走出小山坳, 不枉活一世
 - 武大通报“科研人员骚扰女学生”: 予以解聘
 - 零下271℃、百瓦级! 这项技术获重大突破
 - 科学家合成新核素铀-214
 - 柔性机器人手臂问世: 让机器人不再拒人千里
 - 论文致谢走红后 中科院博士回信了
 - 《自然》马约拉纳费米子研究撤稿引争议
 - 堵住考研招生被“放鸽子”的政策漏洞

打印 发E-mail给:

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 本科毕业设计论文也许要改一改了
- 在7天内写好一篇科研论文的每日计划
- 居里夫人的另一种可能人生
- 博一的生活真是很快啊
- 《背包》里的游戏人生
- 自然圣地探索：海鸟之国与鸟蛋之争

[更多>>](#)

[关于我们](#) | [网站声明](#) | [服务条款](#) | [联系方式](#) | 中国科学报社 京ICP备07017567号-12 京公网安备 11010802032783

Copyright © 2007-2021 中国科学报社 All Rights Reserved

地址：北京市海淀区中关村南一条乙三号

电话：010-62580783