

从实验室到生产线

天津科创一线故事 天开园创业者群像

王鹏:智嘉人工智能科技(天津)有限责任公司创始人兼总经理

研究成果:打造“企业智脑”全栈式AI解决方案,涵盖行业大模型、企业智库、数字员工三大核心产品,拥有5项发明专利、28项软件著作权。

对科研的一句话感想:让AI成为企业提质增效的硬核生产力,扎根天津做有落地价值的科创。

5月13日晚,在位于天津市南开区天开高教科创园的智嘉AI办公区内,创始人兼总经理王鹏正对着电脑屏幕,与团队研讨“企业智脑”标准化产品的迭代方案。身旁的展示墙上,整齐陈列着公司斩获的国家级科技型中小企业、国家高新技术企业等资质牌匾,以及与多家央企、国企的合作案例展板。很难想象,这位2024年天津创业领军人才、人工智能高级工程师(副高级)、南开大学工商管理硕士,几年前还是房地产领域的从业者,如今已带领团队在天津AI产业赛道闯出一片天,成为天开园AI创业浪潮中的标杆人物。

“跨界不是盲目冒险,而是看准风口、精准布局的水到渠成。”王鹏的这句话,正是他三年AI创业之路的真实写照。从传统地产行业转身入局前沿人工智能领域,他凭借对市场趋势的敏锐洞察,在天津浓厚的科创氛围滋养下,带领智嘉AI实现从0到1的突破,更推动AI技术在企业数字化转型场景深度落地,成为天津追逐AI前沿科技、培育本土科创力量的生动缩影。



扫码观看
王鹏创业历程

房地产转型 他扎根天津做有价值的科创

天开园如何孵化出一家国家高新AI企业

跨界破局

抢抓AI风口 锚定企业数智化刚需

2023年,是王鹏人生与事业的重要转折点。彼时,房地产行业发展步入调整期,而2022年ChatGPT的爆发,让他敏锐察觉到人工智能产业迎来从实验室研发走向规模化应用的关键窗口期。“AI不再是遥不可及的技术概念,而是能真正解决企业痛点的生产力工具,尤其是央国企数字化转型迫在眉睫,市场上专业的AI落地服务商却极度稀缺。”回忆起跨界初衷,王鹏眼神坚定。

在南开大学攻读工商管理硕士期间积累的学术素养,以及地产行业深耕多年练就的市场洞察力、客户需求把控能力,成为他跨界创业的底气。他看到了企业数智化转型的巨大市场缺口,也看准了天津大力发展科创产业、布局人工智能赛道的政策机遇,毅然决定投身AI领域,于2023年8月创办智嘉人工智能科技(天津)有限责任公司,成为天开高教科创园首批入驻的社会企业之一。

创业初期,团队规模不大,办公空间有限,但王鹏始终目标明确:聚焦企业级AI应用服务,打造贴合本土企业需求的全栈式解决方案。他带领团队深入电力、地质勘探、医疗、金融等多个行业一线,蹲点调研企业实际业务流程,精准捕捉行业痛点,摒弃华而不实的技术噱头,专注做能落地、能见效的AI产品,为企业数智化转型筑牢技术根基。

技术深耕

打造“企业智脑” 破解转型痛点

走进智嘉AI的产品研发室,技术人员正紧锣密鼓地测试行业大模型的微调效果,屏幕上跳动的代码,实时更新的数据分析图表,尽显AI科技的前沿魅力。经过三年深耕,王鹏带领团队成功构建起以“企业智脑”为核心的产品体系,覆盖企业智能化转型全生命周期,凭借硬核技术实力在行业内迅速站稳脚跟。

“我们的核心就是让AI成为企业的‘数字员工’,真正帮企业干活、提效。”王鹏向记者现场介绍,“企业智脑”包含三大核心支柱:行业大模型深度融合垂直领域知识与企业专属数据,针对电力等特定行业精准微调训练,懂行业术语、通业务逻辑,为企业提供专属智能决策支持;企业智库运用知识图谱建模与增



强型RAG技术,将企业内部文档、制度及知识库数字化、结构化,打破知识“锁在文件柜”的困境,实现知识高效复用;“数字员工”突破传统虚拟人形象局限,可自动完成招投标文件生成、会议纪要整理、报告撰写等重复性工作,让企业员工从低价值劳动中解放出来。

匠心做事

技术迭代遇变局 全力攻坚赢得赞誉

近年来,人工智能技术发展日新月异,迭代速度持续加快,这也给王鹏带领的技术团队带来了繁重的工作压力与全新挑战。

去年5月,王鹏团队承接了北京一家设计院的合作项目。就在项目推进至收尾阶段时,海外同类人工智能技术迎来全新升级迭代,原有研发技术方案已略显滞后。

“精益求精,绝不敷衍,是我们一直坚守的从业准则。”王鹏向记者坦言,得知行业技术最新动态后,团队为保障项目最终呈现效果,切实提升客户使用体验,全体成员主动放弃休息时间,全员加班加点、昼夜攻坚,依托全新前沿技术重新优化研发方案,全力推进项目升级打磨。

凭借严谨务实的态度与精益求精的专业能力,该项目最终圆满交付,出色的成果与负责的服务态度,也收获了合作客户的充分认可与高度好评。凭借前瞻性技术布局与强大落地能力,智嘉AI先后斩获5项发明专利、28项软件著作权,构建起坚实的自主知识产权壁垒。

津门赋能

借势科创沃土 实现跨越式成长

“能在短短三年时间里快速成长,离不开天开园和天津优质科创生态的

全力赋能。”谈及创业路上的助力,王鹏由衷感慨。作为2024年度天开高教科创园创业领军人才,他亲眼见证并切身感受着天津浓厚的科创氛围,以及天开园对AI初创企业的全方位扶持。

天开园为智嘉AI提供了低成本的优质办公场地,达标后还能享受租金返还,极大降低了企业早期创业成本;开通政策申报绿色通道,助力企业获评国家级科技型中小企业、天津市雏鹰企业等多项资质,为品牌发展与市场拓展筑牢背书;更关键的是,园区积极对接泰达、天津国资旗下大型国企等优质资源,为智嘉AI搭建起与客户对接的桥梁,让企业精准对接市场需求,快速打开B端市场。

“天津的科创节奏沉稳务实,不盲目浮躁,特别适合初创企业沉下心打磨产品、沉淀技术。”王鹏表示,相较于一线城市的激烈竞争,天津拥有优质的高校资源、完善的产业配套与暖心的科创政策,为AI企业提供了高性价比的发展土壤。同时,智嘉AI与南开大学、天津大学、河北工业大学等高校深度合作,推动产学研融合,既保障了技术持续创新,也为企业储备了专业人才,形成“技术研发+成果转化+人才培育”的良性循环。

如今,智嘉AI已正式从创业突破期迈入持续扩展期,团队规模不断壮大,核心技术人才齐聚,市场布局逐步走向全国。2026年,公司加速推进武汉全资子公司运营、北京合资公司与石家庄办事处筹建,推动产品从定制化项目向标准化产品转型,即将推出智能招投标、企业知识库等核心标准化产品,同时深化与华为昇腾、国家超算互联网、紫光云等头部企业的生态合作,探索创新商业模式,持续放大天津本土AI企业的影响力。

□ 记者对话王鹏

记者:从房地产行业跨界到人工智能领域,最大的创业感悟是什么?

王鹏:跨界不是抛弃过往,而是把过往经验转化为新赛道的优势。地产行业积累的市场洞察、客户思维,让我更懂企业真实需求,这是我们做AI落地服务的核心竞争力。创业要顺势而为,看准技术趋势与市场刚需,脚踏实地才能行稳致远。

记者:智嘉AI的“企业智脑”和市面上通用大模型相比,核心优势在哪?

王鹏:市面上的通用大模型更像是标准化发动机,而我们是在这个基础上,针对不同行业、不同企业的专属需求,打造适配的“专属工具”,就好比纺纱机、轮船、汽车等,真正贴合企业业务流程。同时我们兼顾数据安全与合规,私有化部署让企业用得放心、用得省心。

记者:企业能快速在央国企市场站稳脚跟,核心竞争力是什么?

王鹏:核心就是我们既懂AI技术,又懂央国企的业务逻辑和合规要求。我们深入行业一线调研,精准把握客户痛点,产品都是基于真实业务需求研发;同时团队技术实力过硬,资质齐全,积累了大量优质案例,降低了与客户的信任成本,落地服务能力也得到行业认可。

记者:天津的科创环境对AI初创企业来说,最珍贵的是什么?

王鹏:最珍贵的是务实的扶持政策、优质的产业生态和浓厚的科创氛围。天开园给了我们从0到1起步的全方位支持,天津的高校资源提供了人才与技术支撑,本土产业资源丰富,让我们离客户更近,能安心打磨产品,这是AI初创企业成长最需要的土壤。

记者:对于想在天津投身AI创业的年轻人,您有什么建议?

王鹏:别急于写代码、做产品、做PPT,先扎到客户现场,蹲守两三个月,真正搞清楚客户的需求和痛点,明白他们为什么愿意为技术买单。扎根实体经济,深耕细分领域,把技术落地放在首位,天津天开园有优质的平台和资源,踏实做事就一定能做出成绩。

文/摄 记者 姚华