清华大学深圳国际研究生院(全日制)电子信息(人工智能)

专业硕士 2020 年研究生统考招生说明

清华大学深圳国际研究生院(Tsinghua Shenzhen International Graduate

School, 简称 Tsinghua SIGS) 是清华大学国内唯一的异地办学机构。电子信息是我

院研究生培养的 6+1 主题领域之一,现招收 2020 级 (全日制)电子信息(人工智

能)专业硕士学位研究生。

一、招收对象

1、满足《清华大学 2020 年硕士研究生招生简章》等申请条件(具体见清华大学研

究生招生网 http://yz.tsinghua.edu.cn)。

2、有意报考清华大学深圳国际研究生院(全日制)电子信息(人工智能)专业硕士学

位研究生。

3、对人工智能领域研究有浓厚兴趣, 所学专业为(但不限于)自动化、计算机、电

子、微电子、软件工程、信息管理、统计学与应用数学、光电信息、机械电子等。

4、学术研究兴趣浓厚,有较强的创新意识、创新能力和专业能力。

5、身心健康、诚实守信,学风端正,未受过任何处分。

二、招生与录取方式

1、报名方式

根据教育部关于印发《2020年全国硕士研究生招生工作管理规定》的通知,在

教育部规定时间登陆"中国研究生招生信息网"进行报名,按照《清华大学 2020 年

硕士研究生招生简章》要求报名参加全国统一入学考试。

报名网址: "中国研究生招生信息网"

公网: http://yz.chsi.com.cn

教育网: http://yz.chsi.cn

正式报名时间: 2019年10月10日至10月31日,每天9:00-22:00

报考单位代码: 10003 清华大学

报考院系: 599 深圳国际研究生院

报考专业及方向:

类别	代码	专业类别	项目名称
专业学位	085400	电子信息	人工智能

2、考试与录取

符合清华大学报考条件的考生,初试成绩达到本项目规定的基本分数要求且入 围复试之后,根据初试和复试成绩,在招生计划内择优录取。

3、招生名额

53 人

4、考试科目

项目名称	初试科目	复试科目
	① 101 思想政治理论	复试地点:校本部(北京)。
	② 201 英语一	复试笔试内容: 数学(概率
人工智能	③ 301 数学一	论, 高等数学, 线性代数)。
	④ 827 电路原理	面试考核内容:英语、专业知
		识(模式识别、人工智能导
		论、机器学习、电路原理、信
		号与系统)

三、培养方式

学制 2-3 年,对满足修业要求的学生颁发清华大学硕士学历学位证。

四、信息咨询、联系方式

项目联系方式: 黄老师, 0755-86239174

深圳国际研究生院招生办: 0755-26036020/6617

清华大学研究生招生信息主页网址: http://yz.tsinghua.edu.cn/ 清华大学深圳国际研究生院官网: http://www.sigs.tsinghua.edu.cn/

清华大学深圳国际研究生院人工智能硕士项目介绍

清华大学深圳国际研究生院(Tsinghua SIGS)是在国家深化高等教育改革和推进粤港澳大湾区建设的时代背景下,由清华大学与深圳市合作共建的公立研究生教育机构,致力于建设成为世界一流的研究生院,成为服务社会和引领发展的一流人才培养基地、学科交叉融合的国际创新研究中心,以及产学研合作和国际化办学的典范。

清华大学深圳国际研究生院是在清华大学深圳研究生院和清华-伯克利深圳学院的基础上建立的。2001年创建的深圳研究生院在探索高等教育改革、服务地方经济与社会发展方面做出了许多积极的贡献;2014年设立的清华-伯克利深圳学院在高水平深度国际合作办学方面探索了有益的经验,为国际研究生院的创建和发展奠定了有力的基础。

根据清华大学的发展战略和深圳市的产业需求,国际研究生院优先布局清华大学一流的工科学科并辅以创新管理,形成"6+1"个主题领域,包括:能源材料、信息科技、医药健康、海洋工程、未来人居、环境生态和创新管理。这些优势学科与深圳市的产业发展需求高度契合,将为深圳产业转型提供动力,为大湾区的社会创新发展助力,并有力地支持学校相关学科的发展,助推清华大学建设"双一流"。

人工智能专业硕士项目依托自动化、计算机、电子等优势学科建设,具有雄厚的师资力量和完善的科研条件,大部分专职教师具有海外知名高校学习及工作背景以及主持高水平国家级课题的经历,科研经历丰富。在产教融合方面,与腾讯、商汤、华为等著名企业建立了研究生联合培养基地,为学生开展高水平的专业实践提供了有力的支撑。在学术研究方面,所培养的学生已在 ICML,ICDE,IJCAI,AAAI,ACL 等项级学术会议以及 PAMI,TNNLS 等权威期刊发表系列论文并多次荣获会议最佳论文、校优秀硕士学位论文等荣誉。

清华大学深圳国际研究生院 2019 年 10 月