北京大学软件与微电子学院计算机学科“卓越计划”专业硕士

招生说明和预报名通知

- **项目定位**：面向国家战略需求，培养高素质计算机学科工程创新型人才
- **招生范围**：面向北京大学计算机学科（计算机科学技术系和智能科学系，以及元培学院相关方向）2016 级本科生，招收 2020 年秋季入学的首批卓越计划专业硕士。

基本要求：获得保研资格、对研究感兴趣、有意在计算机系和智能系相关实验室继续从事科研工作的大四本科生。

时间节点：2019 年 8 月 26 日前报名。【请将报名表发送至软微学院招生邮箱：zhaosheng@ss.pku.edu.cn】

- **项目基本情况**
  - 联合设立“卓越计划”硕士研究生培养委员会；
  - 招生、教学、学生工作等日常管理依托软件与微电子学院；
  - 卓越计划研究生的导师原则上为计算机学科教师，并通过工程硕士导师资格认定。
  - 学生在导师实验室从事科研工作，依托国家重大工程任务和产学研创新项目完成硕士论文。
  - 学生在规定年限之内，学完规定的课程，成绩合格，修满学分，完成硕士学位论文并通过北京大学组织的学位论文答辩，颁发北京大学硕士研究生毕业证书；经校学位评定委员会审查批准，授予北京大学电子信息专业硕士学位。
- **培养计划**
  - **3+1+3 本硕贯通**
    - **“3”**：本科前 3 年。本科第 3 学年期末申请，通过筛选和面试选拔优秀本科生进入“卓越计划”；
    - **“1”**： 本科第 4 年，本硕贯通课+本科毕设，成绩优秀者可在硕士阶段申请免修相应硕士学位课程；【注：根据报名和录取情况，如果录取人数超过 30 人将会在大四开设本硕贯通课程。】
    - **“3”**:专硕阶段，制定专项培养方案和教学计划，强化专题研讨、工

程创新实践与实习。

*如果大四选修了本硕贯通课程，第一学期在大兴校区进行专业课学习，第二学期进入实验室从事工程创新实践与实习；

*如果大四没有选修本硕贯通课程，第一和第二学期在大兴校区进行专业课学习，第三学期进入实验室从事工程创新实践与实习。

- **工程创新实践与实习**
  - 工程创新实践：参与国家重大工程任务和产学研创新项目；
  - 实习：要求在实验室导师指导下参加科研实习，并完成硕士论文。

- 住宿保障
  - 本科阶段：校本部；
  - 专硕阶段：大兴校区或学生自行解决（或和导师协商解决）