实习、开题工作要求及流程说明

（特别提示：纸质材料须双面打印，如需装订请使用曲别针，不要使用订书钉。未按要求打印装订的材料将被视为无效，需重新提交。）

一、 实习工作要求及流程

(一) 实习立项工作要求及流程：

1、 实习立项要求：

1) 实习企业：学院发布推荐实习企业名单（详见后文推荐实习企业名单），学生原则上应进入学院推荐实习企业实习。如申请立项企业不在学院推荐实习企业名单中，在提交申请立项材料同时须提交详细的实习计划书（主要内容包括实习目的、个人工作量说明、详细个人工作计划、与论文选题关联性等），该计划书须经企业签章、学院导师签字同意。

2) 立项时间：

A. 入学次年7-8月份可以申请实习立项，之后的9、10、11月不得立项。

B. 入学次年12月开始，可随时申请实习立项；

3) 学分要求：获得30学分以上可以申请实习（综合实践课程要求选修，不要求出成绩，其他课程要求已结课并通过考试）；

4) 图书借阅：

A. 北京校区的学生在北京实习的要求无超期借阅图书，在外地实习的要求无借阅图书；

B. 无锡校区学生如离校实习，要求无借阅图书，同时归还图书借阅证；在无锡校区实习的学生在办理实习手续时，要求无借阅图书，但可保留图书借阅证使用至实习结束归还；

5) 宿舍管理：住校生要求缴清住宿、水电等费用并办理好退宿手续；

相关咨询电话：

北京校区联系人电话 无锡校区联系人电话

学分 单老师 010-61273671 余老师 0510-85178509

图书 赵老师 010-61273710 曹老师0510-85178500

宿舍 曹老师 010-61273697 周老师0510-85178550

学费 许老师 010-61273691 吴老师0510-85178532

实习 王老师 010-61273733 (非实习开题相关问题请勿拨打)

2、 实习立项工作流程

1) 在线申请：申请实习立项的同学须登录学院综合信息服务平台（icampus.ss.pku.edu.cn）实习与开题板块，在线提交立项申请。提交申请材料时务必提交详细的实习信息；

2) 导师在线审查：学生在线提交立项申请后，请及时提醒导师或协助导师登录系统在线进行审核；

3) 纸质材料提交：导师审查通过后，学生可登陆学院综合信息服务平台下载立项纸版材料表格，双面打印后，学生本人、企业、企业导师签章，提交至教务办公室1111门口的信箱。如申请立项企业不在学院推荐实习企业名单中，须同时提交详细的实习计划（主要内容包括实习目的、个人工作量说明、详细个人工作计划、与论文选题关联性等），实习计划须经企业签章及学院导师签字同意。

4) 行政审查：导师审核通过后，学院各行政部门将对立项申请进行审查（参与审查的行政部门包括图书馆、后勤宿舍、财务、教务等）。如存在“图书馆欠书欠费”、“非北大或学院实习项目且未退宿”、“学费欠款”、“学分未达到实习要求”等情况，实习申请不予通过。请尽快补办相应事务，并在系统重新提交申请（注：如无违纪现象，学工办审核内容为空白，默认为审核通过）；

5) 进度查询：提交申请后可登陆学院综合信息服务平台查询立项申请进度及结果，“实习办总审通过”表明立项成功；

(二) 实习过程要求：

1. 违约处理：学生与实习企业签署实习协议后，应切实履行协议要求；

2. 进入实习工作的学生，必须经常关注学院信息、主动和学院保持联系，如注册、选课等等环节都应按照学院要求办理。如果个人联系方式发生变化，应主动向导师、教务办说明；

3. 实习终止：如在实习过程中发生特殊情况必须终止实习的，学生应及时向导师、学院教务办陈述情况，经同意后，办理实习终止手续，并尽快将“终止实习项目登记表”提交教务办备案；

4. 部分企业实习合同期限较短，学生在办理立项手续时应特别向导师、教务办陈述情况，续约后应将相应证明提交至教务办备案。

(三) 实习结项工作要求及流程：

1. 实习结项要求：

1) 实习期满6个月以上方可向教务办申请办理结项手续；

2) 实习立项单位与学生实习结项单位应保持一致；

3) 学生实习结束后7天内向教务办提交结项材料。

2. 实习结项流程：

1) 在线申请：在完成实习后登陆学院综合信息服务平台在线提交结项申请，结项申请无需导师在线审核；

2) 纸质材料提交：登陆学院综合信息服务平台将结项材料导出，双面打印+曲别针装订后完成企业签章，导师签字，提交至教务办公室1111门口的信箱。

(四) 金融信息与工程管理系及MEM学生实习特别要求

1. 金融信息与工程管理系及MEM学生可在两个企业完成总长6个月以上的实习，每个企业实习期不短于3个月；

2. 金融信息与工程管理系及MEM学生如需在两个企业完成实习工作，应按照前文要求顺序完成第一次立项——第一次结项——第二次立项——第二次结项。

二、 论文开题工作要求及流程：

1. 在线申请：登录学院综合信息服务平台实习与开题板块在线提交论文开题申请；

2. 开题：联系导师组织开题报告，要求至少两位专家参加开题；

3. 在北大校内门户中录入开题报告内容

1) 录入地址：北大主页—校内门户—登陆—业务办理—研究生院—培养环节录入及打印；

2) 注意事项：培养环节录入及打印主要就是完成开题情况的录入工作 ，请录入开题时间（如有题目变化二次开题的也请录入第一次开题时间），本人陈述请输入开题报告，考评小组意见请录入开题评审表中记录部分内容，并要在最后明确录入“同意通过开题”。导师意见写“同意通过开题”， 考评小组成员姓名可不填写。

3) 请使用火狐（FireFox）浏览器进行操作，其他浏览器可能无法正常提交。

4. 纸质材料提交：登录学院综合信息服务平台实习与开题板块下载论文开题材料，打印并请参与开题的专家签字后，提交至教务办公室1111门口的信箱。

三、 其他注意事项

(一) 查询：实习及开题工作进度请统一登陆学院综合信息服务平台（http://icampus.ss.pku.edu.cn/）进行查询；

(二) 装订：实习及开题工作所有提交的纸质材料均要求双面打印，曲别针装订（请勿使用订书机装订）；

(三) 提交方式：为方便学生办理相关手续，允许采用快递提交材料和到学院现场提交两种方式。

1. 快递：

邮寄地址为：北京市大兴工业开发区金苑路24号北京大学软件

与微电子学院门卫转教务办公室

邮编：102600

联系电话：010-61273733 (非实习开题相关问题请勿拨打)

收件人：王老师

注意：请在快递备注栏标注“立项材料、开题材料或者结项材料”。

2. 到学院现场提交：学生可将上述材料放入学院教学楼1111门外标注“实习及开题文件”的信箱中。

北京大学软件与微电子学院

2017年7月

附：学院推荐实习企业名录。请各位同学依照自己所在系别的推荐企业名录进行选择，如果实习单位未被列在系别实习企业推荐名录中，需提交实习计划书。

1、软件工程与数据技术系+网络软件与系统安全系：

北京百度网讯科技有限公司

深圳市腾讯计算机系统有限公司／腾讯科技（北京）有限公司

北京协同创新研究院

英特尔（中国）研究中心有限公司

微软-亚洲研究院/亚洲工程院／中国技术中心

联想研究院

阿里巴巴（中国）网络技术有限公司/北京阿里云计算技术有限公司

国际商业机器公司（IBM）

台达电子

西门子（中国）有限公司

通用电气（GE）公司

华为技术有限公司

亚马逊（中国）公司

北京搜狐新时代信息技术有限公司

新浪网络技术股份有限公司

广州网易计算机系统有限公司／网易有道（北京）科技有限公司

北京小米科技有限责任公司

北京大学（软件与微电子学院/大数据技术研究院/北大软件工程发展有限公司）

中国科学院-信息工程研究所/软件研究所

中国软件与技术服务股份有限公司

用友网络科技股份有限公司

SAP公司

东软集团股份有限公司

2、集成电路与智能系统系

中芯国际集成电路制造有限公司

百度时代网络技术（北京）有限公司

深圳市腾讯计算机系统有限公司

英特尔(中国)研究中心有限公司

联想集团

IBM中国开发中心

超威半导体（中国）有限公司

西门子（中国）有限公司

英伟达公司(NVIDIA Corporation)

中科院（信息工程研究所/计算技术研究所/微电子研究所/自动化研究所/上海高等研究院/深圳先进技术研究院/苏州纳米技术与纳米仿生研究所）

北京大学（软件与微电子学院/信息科学技术学院/上海微电子研究院/软件工程国家工程研究中心）

北京中微星通电子有限公司

飞思卡尔半导体（中国）有限公司

世芯电子科技（无锡）有限公司

无锡华润上华半导体有限公司

3、金融信息与工程管理系

北京京东金融科技控股有限公司

蚂蚁金融服务集团

百度时代网络技术（北京）有限公司

中国邮政储蓄银行

中国银行

中国工商银行

华泰联合证券有限责任公司

北京大学软件与微电子学院

中信建投证券股份有限公司

花旗银行

民生银行

西南证券股份有限公司

华西证券有限责任公司

兴业证券股份有限公司

昆吾九鼎投资管理有限公司

广发证券股份有限公司

4、数字艺术

北京大学软件与微电子学院

北京市光影无限科技有限公司

北京天虹映文化传播有限公司

浩虚科技北京有限公司

Base FX

数字王国集团有限公司

上海青瞳视觉科技有限公司

中视典数字科技有限公司

谛听文化传播有限公司

5、技术传播

华为技术有限公司

中兴通讯股份有限公司

联想集团

国际商业机器公司（IBM）

北京大学软件与微电子学院

百度时代网络技术（北京）有限公司

创博翻译（北京）有限公司

西门子（中国）有限公司

北京莱博智环球科技有限公司

北京雪迪龙科技股份有限公司（SDL）

戴尔股份有限公司