计算机学院关于启动2023届本科生毕业设计工作的通知

各位指导教师、2023届本科生：

根据学校教学工作安排，现将启动2023届本科生毕业设计（论文）相关安排通知如下：

**一、立题原则**

1、课题要政治方向正确，符合国家立德树人要求，符合社会主义核心价值观。内容符合专业培养目标、满足教学基本要求，保证学生得到比较全面的综合训练。课题应有一定的前沿性、实用性和创新性，要使学生在完成毕业设计（论文）过程中，得到理论联系实际的锻炼。

2、课题应结合科研、生产和社会实践的实际任务，难度适宜，工作量饱满。选题来自教师专业实践、科研课题、行业企业一线需要，以实验、实习、工程实践和社会调查等实践性工作为基础的毕业设计（论文）比例≥50%，自拟课题比例不超过30%。鼓励与企业、科研院所合作，联合指导学生承担符合要求的实际工程或研究课题。鼓励设立结合学生创新创业成果的课题。

3、毕业设计（论文）应一人一题，题目一般不得与往届重复，内容不得涉密。鼓励设立团队课题，培养学生团队意识和协作精神。团队课题须明确每名学生应独立完成的任务及内容。

4、毕业设计（论文）指导教师需具备中级及以上职称，每名指导教师单独指导学生数原则上不得超过8人，立题数不少于7个，团队所立校企合作毕业设计（论文）题目不少于团队能单独指导学生的指导教师人数。助教不能单独作为指导教师，可与具备高级职称的教师组成指导小组联合指导，两名教师联合指导的学生总数不应超过8人。

5、鼓励聘请龙江工程师学院联盟企业、青岛创新发展基地、烟台研究院、南海研究院合作企业及其他业务合作企业、科研院所等单位具有中级及以上职称的技术人员担任校外指导教师，与校内指导教师一起联合指导毕业设计（论文）。

6、立题论证书模板见附件1。

**二、校外毕设管理**

拟到校外进行本科生毕业设计（论文）工作的学生需经指导教师同意、学院审核批准后方可进行。拟在校外企业进行毕业设计（论文）的学生必须已取得除毕业设计（论文）以外本专业培养方案中规定的全部学分。学生需提交材料及要求如下：

1、《哈尔滨工程大学本科生校外进行毕业设计（论文）工作申请表》（附件4）。

2、《校外毕业设计（论文）单位调查表》：（附件7）：校外单位应该按照要求，如实填写相关内容，将作为该单位是否能够为毕业设计（论文）工作提供所必须的条件保障的佐证材料。

3、《立题论证书》：（模板见附件1）：由校外单位的指导教师按照《立题论证书》模板填写毕业设计（论文）的任务和要求，并经校内指导教师进行初步审查，并由校内指导教师填写在系统中（第二导师选择校外导师，待学院管理员在系统中录入校外导师资料后，方可选择）。

4、校外指导教师个人简历(附件8)。

5、除需提供材料1-4，还应至学工办备案和签署协议。

6、本次毕业设计（论文）入企学生名单将由学工办和教务办联合下发，详细工作方案参考《本科生毕业设计（论文）沉浸入企工作方案》。

材料1-4纸质版原件提交至学院教务办（21#4014），电子版（1/3/4项提交Word版本，2提交扫描件或者图片）发送至邮箱guolinlin@hrbeu.edu.cn。请于2022年9月19日前提交材料。

注意：所有申请校外的学生，需要在校内完成开题工作。

**三、工作流程及时间节点**

1、指导教师在系统中填写立题论证书（截止日期：2022年9月16日）：

教师负责拟定课题，填写《哈尔滨工程大学本科生毕业设计（论文）立题论证书》（附件1），并在毕业设计（论文）系统中申报，系统入口<http://hrbeu.co.cnki.net，账户为教师工号，初始密码为工号后6>位。

2、基层团队负责人审核立题论证书（截止日期：2022年9月17日）

由团队负责人审核本团队的立题论证书，审核通过的，进入盲选池，供学生选择。审核未通过的，教师进行修改，提交后再次审核，直至审核通过。

3、学生选题（9月18日-9月20日）

学生登录系统http://hrbeu.co.cnki.net（用户名为学号、密码为aaa学号），进行选题。学生选题后，需指导教师在系统中审核学生选题，确定双选关系。

4、教师下达任务书（9月21日），任务书模板见附件3。

5、基层团队负责人审核任务书（9月22日）

6、团队负责人提交“第二导师统计表”（附件5）（9月21日）

7、学生每2周提交情况记录（第七学期开题前后开展）

指导教师须每周至少进行一次不低于2小时的答疑和检查，认真做好指导工作，学生每2周在系统中提交一次情况记录，教师在系统中填写指导意见。

此项工作自任务书下达后开始，第7学期开题前填写第1-2周“开题准备情况记录”；第8学期，共12周，每2周提交一次情况记录（教学周1-2周填写第2次情况记录，……），共填写7次，另外还有1次情况记录（第8次）为总结。

附件：

附件1：哈尔滨工程大学本科生毕业设计（论文）立题论证书.docx

附件2：各专业培养目标和毕业要求.docx

附件3：哈尔滨工程大学本科生毕业设计（论文）任务书.docx

附件4：哈尔滨工程大学本科生校外进行毕业设计（论文）工作申请表.doc

附件5：第二导师统计表.xlsx

附件6：校外进行本科生毕业设计（论文）学生情况汇总表.xlsx

附件7：校外毕业设计（论文）单位调查表.doc

附件8：校外指导教师个人简历.doc

附件9：2020-2022届毕业设计题目汇总表.xlsx

计算机学院关于启动2023届本科生毕业设计工作的通知.docx

本科生毕业设计（论文）沉浸入企工作方案.docx

计算机科学与技术学院

2022年9月8日