**实习实训模块划分与学生类别对应表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **模块** | **子模块** | **形式** | **要求** | **适应学生** |
| **模块一**  **校外**  **实习** | **1** | 校外实习（自己联系公司） | 1. 提前拿到公司的【offer】，交由学院审核，审核通过后才可去实习  2. 实习开始时间不做要求，只要够10周就可以  3. 需要每周和院内指定的实习负责老师进行联系，提交【实习记录】，实习结束后需要提交【实习总结】  4. 实习结束后需要回学校【答辩】，并提交公司出具的【盖有公章的实习评价】  5. 四方协议（家长，学生个人，信息学院，企业/学校） | 计划就业的学生  部分计划保研的学生 |
| **2** | 校外实习  （学校联系公司，**但需要通过面试**） |
| **3** | 研究生目标院校实验室实习 | 个别计划保研到外校的学生  \*学生暑期可以参加夏令营，因此对于该模块不是很热衷 |
| **模块二**  **校内**  **实训** | **4** | 校内实训（实际业务场景）  （例如“饿了么”开发过程资源） | 1. 按照任课教师要求，【全程参与实训】  2. 按照任课教师和学院要求，提交【成套实训作品（源程序、可执行程序、文档等）】  3. 答辩（小组） | 计划就业的学生  计划保研的学生  \*应对机试+丰富简历 |
| **5** | 校内软件工程原理综合实践 | 1. 学院统一组织，完成课程内容、作业及【考试（可能会有）】 2. 课程涵盖：数据结构进阶、操作系统进阶、计算机网络进阶（待定）、计算机组成原理进阶、算法综合实践 | 计划考研的学生  计划保研的学生  \*应对机试 |
| **模块三**  **科研**  **团队**  **实习** | **6** | 校内科研团队实习 | 1. 学院提前发布可以接受实习的科研团队及相关要求，学生根据自己的需求和科研团队的要求，通过【科研团队负责人（联系人）的同意】后，方可进入科研团队实习  2. 提交实习期间的成果（源代码、论文、系统展示视频等），形式不限，由科研团队确定  3. 提交【科研团队负责人签字的实习评价】 | 计划保研的学生  计划出国的学生 |

成绩计算方法：

1. 校内软件工程原理综合实践的形式为理论课（数据结构进阶36课时、操作系统进阶36课时、计算机网络进阶（待定1课时）、计算机组成原理进阶（待定1课时）和实践课（算法实践，每周布置一道题目，学生需按时提交一次代码）的形式进行，具体上课时间会结合大家的要求和上课教师的时间安排，课程成绩由任课教师给定。

2. 校内Java实训、PHP实训课程的具体时间（实践为1周5天，每天8课时，这里的具体时间是指任课老师指定的组会时间等）、地点和上课形式，由任课老师安排并通知（QQ群），课程成绩由任课教师给定。

3. 校外实习的同学，每周需提交一次实习周报（模板），发到邮箱：308915900@qq.com，实习周报占60分，实习总结报告于9月18日前发送到 [308915900@qq.com](mailto:308915900@qq.com) （张雅东），实习总结占20分，10月前完成答辩，答辩占20分。

4. 校内科研团队实习同学，需提交开题报告、中期检查报告和结题报告（模板），具体完成时间和自己的导师商量，三份文档的提交截止时间为9月18日，打包发送到邮箱 [2517977730@qq.com](mailto:2517977730@qq.com) （涂智昆）。该模块的课程成绩由导师给，每位同学需提交导师签字的评价和成绩（导师评价表模板随后发布）。

标红和高亮部分为待定。