**华为智能基座奖学金评定办法（2023修订版）**

教育部—华为“智能基座”产教融合协同育人计划，旨在加快新工科建设，以产业和技术发展的最新需求推动高校人才培养改革、教学资源建设、师资培训，强化学生创新创业和实践能力培养，造就大批能够适应和引领新一轮科技革命和产业变革的卓越工程人才。我校作为首批72所合作高校之一，于2021年1月7日与华为联合签署共建协议，通过教学改革及课程优化，建立以鲲鹏昇腾及华为云为技术底座的高校人才培养体系，深化产教融合，持续为鲲鹏、昇腾及华为云产业链输送高质量人才。

根据双方的合作协议，“智能基座”计划设立“奖学金”奖励在鲲鹏、昇腾和华为云相关课程学习、实践中表现优秀的学生。为公平、公正选拔优秀的学生办法该奖学金，特制定本办法。

1. 参评对象

参与华为智能基座计划的本科生。目前参与计划的专业有：智能科学与技术20级、21级、22级，人工智能专业21级、22级。

1. 基本条件

（1）坚持四项基本原则，热爱社会主义祖国，拥护党的路线、方针、政策，关心时事政治，积极参加政治理论学习和各项活动；

（2）热爱学校、关心集体、尊敬师长、团结同学；

（3）遵守国家法律和学校的各项规章制度，言行一致，实事求是，具有良好的道德品质，未受到或已解除学校、系（院）通报批评或各类违纪处分；

1. 评定标准
2. 评定依据：

1）满足附录1中华为公司建议条件

2）前一学年两个学期中所有智能基座计划课程成绩。

1. 评定分数计算：

满足附录1中条件，按智能基座计划课程平均绩点排名

以上办法解释权归自动化学院、人工智能学院所有。

**附录**

1. **华为公司建议奖学金评定条件**

| **方向** | **学习必备项** | **实践必备项（至少满足其中一项）** |
| --- | --- | --- |
| **公共** | 满足鲲鹏/昇腾/华为云其中一类学习必备项要求 | 1. 作为智能基座社团骨干，组织系列社团活动，成绩突出。(不超过2人)
 |
| 鲲鹏 | 1. 参加智能基座课程学习，成绩优秀；
2. 取得鲲鹏线上课程综合考核>=2门，成绩优秀（见<https://edu.hicomputing.huawei.com/learningresources>的综合考核）或鲲鹏微认证>=2门（<https://www.hikunpeng.com/zh/learn/micro-certification>）或取得>=1个华为鲲鹏HCIX认证（<https://www.hikunpeng.com/zh/learn/career-certification>）或参加鲲鹏训练营取得>=2个训练营证书（见<https://www.hikunpeng.com/zh/developer>活动与大赛）。（申报时上述证书需在有效期内）
 | 1. 使用鲲鹏关键技术（不包括简单使用鲲鹏ECS的场景），在各类竞赛或创新活动中成功提交作品，并取得优秀名次者。包括并不限于中国“互联网+”创新创业大赛产业赛道（华为命题）、全国计算机系统能力大赛-编译、操作系统（功能赛）赛道、大学生创新创业训练计划（华为企业命题）、鲲鹏应用创新大赛、软件精英挑战赛等赛事的鲲鹏相关赛道（举证材料：项目简介、获奖证书）；
2. 参加并完成鲲鹏众智项目的关键贡献（<https://www.hikunpeng.com/zh/ecosystem/ecology_remit>）；
3. 参加开源社区贡献，至少有>=1个PR被openEuler/openGauss社区合入代码仓库；
4. 参加鲲鹏优才计划，成功取得实习/就业机会；（<https://edu.hicomputing.huawei.com/ecosystem/internship-program/kunpeng?tag=study>）
5. 成为鲲鹏开发者校园大使（KDCA），并履行大使相关职责。（<https://www.hikunpeng.com/zh/developer/campus-ambassadors>）
6. 鲲鹏社区个人成长值达到L3或以上。（https://www.hikunpeng.com/profile）
7. 以鲲鹏作为关键技术开展毕业设计，成绩优秀；（举证材料：优秀评语等）。
 |
| 昇腾 | 1. 参加智能基座课程学习，成绩优秀；
2. 完成昇腾线上课程综合考核>=1门（见<https://edu.hicomputing.huawei.com/learningresources>的综合考核）或 昇腾微认证>=2门（<https://www.hiascend.com/zh/edu/certification>）或 华为HCIX-AI认证>=1个（<https://www.hiascend.com/zh/edu/career-certification>）。（申报时上述证书需在有效期内）
 | 1. 以昇腾作为关键技术开展毕业设计，成绩优秀；（举证材料：优秀评语等）
2. 使用昇腾技术，在各类竞赛或创新活动中成功提交作品，取得优秀名次者优先。包括但不限于中国“互联网+”创新创业大赛、大学生创新创业训练计划、昇腾AI创新大赛 或 其他人工智能领域的创新大赛（举证材料：项目简介、获奖证书）；
3. 参加昇腾线上开发者活动，获得优秀开发者证书；（<https://www.hiascend.com/zh/activities>）
4. 申请并成功成为昇腾HAE；（<https://www.hiascend.com/zh/ecosystem/hae>）
5. 在昇腾论坛发表原创帖，至少1篇被评选为精华帖(<https://www.hiascend.com/forum/>）
6. 昇腾社区个人成长值达到L3或以上（<https://www.hiascend.com/profile>）
7. 在华为及第三方开发者活动中作基于昇腾的议题分享；（举证材料：主题报告）
8. 参加并完成昇腾众智项目的关键贡献（<https://www.hiascend.com/zh/ecosystem/all-wisdom>）
9. 参加昇腾优才实习计划并成功取得实习机会（<https://edu.hicomputing.huawei.com/ecosystem/internship-program/ascend?tag=study>），或获得昇思MindSpore开源实习实习证明（<https://internship.mindspore.cn/zh/internship/>）；
10. 参与“昇思MindSpore社区成长激励体系”招募，获得昇思MindSpore优秀开发者及以上等级称号。（<https://www.mindspore.cn/community/developer>）
 |
| 华为云 | 1. 参加智能基座课程学习，成绩优秀；
2. 完成华为云开发者认证>=1门：（[https://edu.huaweicloud.com/certificationindex#section-5](https://edu.huaweicloud.com/certificationindex%22%20%5Cl%20%22section-5)）（证书有效期内）或 华为云微认证>=2门（<https://edu.huaweicloud.com/certificationindex>，有效微认证项目见附表1）（证书有效期内）
 | 1. 基于华为云服务（推荐使用MRS、数据湖探索DLI、AI平台ModelArts、云容器CCE、CodeArts等）开展创新，在各类竞赛或创新活动中成功提交作品，取得校级及以上优秀名次。包括但不限于中国“互联网+”创新创业大赛、“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛、大学生创新创业训练计划、华为软件精英挑战赛、华为开发者大赛、华为ICT大赛、等竞赛（举证材料：项目简介、获奖证书）；
2. 基于华为云关键技术的优秀实践设计分享到华为云平台；（<https://edu.huaweicloud.com/courses>）
3. 参与智能基座社团俱乐部，作为核心骨干组织和主导基于华为云关键技术的实践工作，创新成果突出；
4. 基于华为云关键技术开展毕业设计，成绩优秀；（举证材料：优秀评语等）；
5. 成为华为云开发者校园大使（包括但不限于开发者校园大使、HCSD校园大使），并履行大使相关职责。
 |

**二、智能基座计划合作课程清单：**

微型计算机原理与接口技术

高级语言程序设计A

自动化类（信息感知、控制与人工智能）专业导论/智能科学导论（不含人工智能导论）

嵌入式系统及应用

机器视觉

深度学习

模式识别基础（双语）A

智能系统课程设计

机器人基础

智能机器人课程设计

大数据与云计算

操作系统