

项目支出绩效评价报告

（双高计划-集成电路技术专业群-人才培养方案开发与芯片工艺实训中心建设）

一、基本情况

（一）项目概况

1. 项目背景

我院是国家“双高校”建设单位之一，本项目基于集成电路/电子信息学院双高建设专业群 2025 年的建设任务，通过优化专业建设，新建和更新实训室设备，以适应首都高职教育新发展。现有实训室的专业设备和通用设备使用年限已超过 10 年，在技术上已不能有效满足教学要求。鉴于专业群当前招生计划现状，现有设备数量不能有效满足教学要求，根据学校和二级学院的整体规划及专业核心课需求，为了更好的培养出服务首都科技创新中心的高技能人才，满足首都集成电路产业人才培养需求，需要进行专业优化建设和实训室建设与更新，购置和更新专业设备及专业软件。因此申报了此次专项建设的实施。

2. 主要内容及实施情况

本项目评审资金 2299.73678 万元，全年预算 2073.076 万元，采购专业群建设服务及“集成电路设计、集成电路制造工艺、计算机更新与配套、产教融合实践中心、机电一体化”等实训室软硬件设备。保障专业群核心课程的教学需求。满足集成电路/电子信息学院（本部）双高建设集成电路技术专业群专业人才培养方案建设与核心课程教学实施需求，支撑集成电路技术专业群相关的专业竞赛、社会培训与社会服务。工作步骤主要有方案制定、服务与设备寻价、招标采购、安装调试、验收等。

经过前期的调研和论证，该项目按照公开招标、协议采购、自行

采购等形式执行。项目所有软硬件设备与服务按照合同约定全部交付，执行小组根据到货进度，对照标书和合同要求，于 2026 年 4 月 16 日前分批进行了数量验收及技术验收，并填写设备数量验收单、设备技术验收单及服务验收报告，大型设备填写了大型仪器设备及高值无形资产验收报告。

3. 资金投入和使用情况

本项目评审资金 2299.73678 万元，全年预算 2073.076 万元，其中中央财政资金 1000 万元，市财资金 797.361198 万元，学校自筹资金 275.714802 万元。立项审批之后，根据学院任务书要求，建立了项目组，制订了项目计划，按照学院项目管理要求严格执行。项目支出总金额 2073.076 万元，资金使用率 100%。

（二）项目绩效目标。

1. 总体目标

项目期目标：本项目 2025 年 8 月至 2026 年 4 月成，预算资金 2073.076 万元，采购专业群建设服务及“集成电路设计、集成电路制造工艺、计算机更新与配套、产教融合实践中心、机电一体化”等实训室软硬件设备，保障专业群核心课程的教学需求，按进度完成项目规划、招标与协议采购、合同签订、服务与设备数量验收、技术验收、资产入库、设备试运行等工作；教师学生满意度达到 95%及以上。取得省级以上奖励不少于 3 项，完成不少于 20 个的教学微课资源建设。

2. 阶段性目标

本项目 2025 年 8 月至 2026 年 4 月成，预算资金 2073.076 万元，采购专业群建设服务及“集成电路设计、集成电路制造工艺、计算机更新与配套、产教融合实践中心、机电一体化”等实训室软硬件设备，保障专业群核心课程的教学需求，按进度完成项目规划、招标与协议采购、合同签订、服务与设备数量验收、技术验收、资产入库、设备试运行等工作；教师学生满意度达到 95%及以上。取得省级以上奖励

不少于3项，完成不少于20个的教学微课资源建设。

二、绩效评价工作开展情况

（一）绩效评价目的、对象和范围

1. 绩效评价目的

加强预算绩效管理，强化部门支出责任和效率意识，提高财政资金使用效益。

2. 绩效评价对象

双高计划-集成电路技术专业群-人才培养方案开发与芯片工艺实训中心建设

3. 绩效评价范围

双高计划-集成电路技术专业群-人才培养方案开发与芯片工艺实训中心建设内容及市财政批复项目资金。

（二）绩效评价原则、评价指标体系（附表说明）、评价方法、评价标准等

1. 绩效评价原则

本次绩效评价坚持科学规范、绩效相关、公开公正的原则。绩效评价严格遵循既定程序，科学可行；要求项目支出与产出之间有紧密相关关系；评价结果应客观公正，并接受社会公开监督。

2. 评价指标体系

本次绩效评价指标体系分为三级，一级指标包括产出指标、效益指标、满意度指标。

3. 评价方法和标准

本次评价中，预算执行率和一级指标权重设置为：预算执行率10%、产出指标45%、成本指标15%、效益指标25%、服务对象满意度指标5%。

采用定量和定性评价相结合的比较法，总分由各项指标得分汇总形成。

(1) 定量指标得分评定方法为：与年初指标值相比，完成指标值的，记该指标所赋全部分值；如果是由于年初指标值设定明显偏低造成的，要按照偏离度适度调减分值；未完成指标值的，按照完成值在指标值中所占比例记分。

(2) 定性指标得分评定方法为：根据指标完成情况分为达成年度指标、部分达成年度指标且有一定效果、未达成年度指标且效果较差 3 档，分别按照该指标对应分值区间 100%-80%（含 80%）、80%-60%（含 60%）、60%-0%确定分值。

（三）绩效评价工作过程

本次绩效评价工作分为确定绩效目标、实施绩效管理、开展绩效评估三个步骤进行。

1. 确定绩效目标

在项目申报阶段，二级学院项目团队编写并提交了项目支出绩效目标文档。学校财务资产处进行审核，在绩效期望值上与项目团队达成共识。二级学院项目团队对自己的工作目标做出承诺。

2. 实施绩效管理

项目实施的过程中，学校财务资产处开展了绩效跟踪检查，对项目团队的不同阶段的工作进行指导和监督，及时发现问题并予以解决，根据实际情况对绩效计划进行调整。

3. 开展绩效评价

在项目验收通过后，二级学院项目团队依据项目支出绩效目标开展了自评工作。编写并提交了项目支出绩效评价报告以及关键绩效指标佐证材料。学校财务资产处审核后归档。

三、综合评价情况及评价结论

项目建设达到了绩效目标要求，按时完成了双高计划-集成电路技术专业群-人才培养方案开发与芯片工艺实训中心建设工作，资金使用合规到位，获得了良好社会效益和使用满意度。

四、绩效评价指标分析

（一）项目决策情况

通过市场调研，结合学校专业发展需要，确定了项目建设内容，编写并提交了申报文本、可行性报告、支出绩效目标申报表等立项资料。其中，支出绩效目标申报表对资金使用情况 and 绩效指标做出了规定。经过评审最终获得立项。

（二）项目过程情况

经过前期的调研和论证，该项目公开招标部分依据资金来源和到位情况分两次招标。

该项目协议采购部分在财务资产处的组织下，进行了选商、询价，并签订了项目采购合同。自行采购部分成立评选小组进行了三方比价，并分别签订了项目合同。

依据合同完成所有设备入库并建立设备台帐。2026 年 4 月完成验收。项目实施过程中，配合学校财务资产处完成财政专项绩效跟踪，对项目执行和绩效达成进行检查。

（三）项目产出情况

双高计划-集成电路技术专业群-人才培养方案开发与芯片工艺实训中心建设，按照项目合同，完成采购实训室专用软件 58 套、设备 514 台套，技术服务人才培养方案及出版套数 6 套、立德树人育人体系方案数 1 个等。数量验收与技术验收合格率均为 100%，通过项目验收，硬件设备符合环保要求。

（四）项目效益情况

1. 社会效益

本项目采购专业群建设服务及“集成电路设计、集成电路制造工艺、计算机更新与配套、产教融合实践中心、机电一体化”等实训室软硬件设备。项目建成后保障专业群核心课程的教学需求。满足集成电路/电子信息学院（本部）双高建设集成电路技术专业群专业人才培养方案建设与核心课程教学实施需求，支撑集成电路技术专业群相关的专业竞赛、社会培训与社会服务。设备利用率较高，很好的完成了该项目建设的目的。

（1）基于该项目建设，优化完成了 30 个微课建设，进行了课程的信息化教学。

（2）利用该实训室设备，参加了职业技能竞赛工作，取得 2025 年世界职业院校技能大赛总决赛争夺赛铜奖 1 项，全国大学生电子设计竞赛（北京赛区）二等奖一项，全国大学生集成电路创新创业大赛职业技能赛项全国二等奖 1 项，成绩优异。

（3）利用该实训室设备，完成了专业技术人员培训 25 人次。

2. 服务对象满意度

通过对使用该实训室的教师和学生开展了满意度问卷调查。其中学生综合满意度为 99%，教师综合满意度为 100%，平均综合总体满意度为 99.5%。

（1）学生调查满意度

第 4 题 实训室设备满足实验实训、技能竞赛、创新创业方面，您是否满意？
[单选题]

选项	小计	比例
非常满意	31	88.57%
比较满意	3	8.57%
基本满意	0	0%
不满意	1	2.86%
本题有效填写人次	35	

第 5 题 实训室设备的操作性和易用性，您是否满意？ [单选题]

选项	小计	比例
非常满意	32	91.43%
比较满意	3	8.57%
基本满意	0	0%
不满意	0	0%
本题有效填写人次	35	

第 6 题 实训室的环境建设，您是否满意？ [单选题]

选项	小计	比例
非常满意	32	91.43%
比较满意	3	8.57%
基本满意	0	0%
不满意	0	0%
本题有效填写人次	35	

(2) 教师调查满意度

实训室设备支持课程教学、技能竞赛、科学研究方面，您是否满意？ [单选题]

选项	小计	比例
非常满意	16	84.21%
比较满意	3	15.79%
基本满意	0	0%
不满意	0	0%
本题有效填写人次	19	

实训室设备的可操作性和易用性，您是否满意？ [\[单选题\]](#)

选项	小计	比例
非常满意	17	89.47%
比较满意	2	10.53%
基本满意	0	0%
不满意	0	0%
本题有效填写人次	19	

实训室的环境建设，您是否满意？ [\[单选题\]](#)

选项	小计	比例
非常满意	17	89.47%
比较满意	2	10.53%
基本满意	0	0%
不满意	0	0%
本题有效填写人次	19	

(3) 教师与学生总满意度

满意度汇总

选项	比例
教师满意度	100%
学生满意度	99%
综合满意度	99.5%

五、主要经验及做法、存在的问题及原因分析

项目实施过程当中，配合财务资产处财政专项绩效跟踪调查工作，分阶段对项目完成情况和绩效目标达成情况开展自查，及时发现并解决问题，保证总体目标的实现。主要存在的问题、原因及解决措施：（1）标书撰写。2025年8月25日资金下达，因项目包括人才培养方案和实训室建设，内容较复杂，招标文件编制时间较长，招标完成时间顺延。改进措施：增强招标文件编制力量，缩短招标文件编制时间。（2）合同签订与验收。因招标时间较晚，同时因技术服务中的核心一流课程建设及教材资源建设，需要建设周期，合同签订验收时间顺延。

六、有关建议

无

七、其他需要说明的问题

无