

人大附中北京经济技术开发区学校

人开-高校-企业贯通式培养科技课程群建设项目

一、合作协议双方

甲方：人大附中北京经济技术开发区学校

乙方：北京青橙创客教育科技有限公司

二、合作期限

经双方协商，合作期限自 2022 年 12 月 10 日起至 2023 年 12 月 9 日止。甲乙双方任何一方均有权在本协议到期前向对方提出续约通知，否则协议到期后将自行终止。

三、合作方式

由甲方向乙方提供服务费，乙方向甲方提供 课程群建设服务。

四、合作协议内容

甲乙双方本着“平等友好，互惠互利”的原则，经协商签订如下合作协议并承诺共同遵守协议中各项条款。合作协议书具体的权利、义务如下：

（一）甲方的权利、义务

1. 甲方的权利

（1）甲方有要求乙方按照合作协议书答应甲方的事项自觉真实履行的权利。

（2）甲方有监督乙方是否自觉真实履行协议书中的每个事项的权利，如果乙方无故不履行，甲方有权利追偿甲方提供给乙方的服

务费用。

(3)对于协议书以外乙方未提及的事项,甲方有拒绝履行的权利。

(4)对于乙方提出的事项中,有违法犯罪的,甲方有拒绝履行的权利。

(5)乙方违约,甲方有获得相应赔偿的权利。

(6)甲方根据需要对乙方专项经费使用情况实施必要的监督管理。

2. 甲方的义务

(1)甲方有为乙方保守相关活动机密的义务。

(二) 乙方的权利、义务

1. 乙方的权利

(1)乙方有获得甲方服务费的权利。

(2)对于甲方提出的事项中,有违法犯罪的,乙方有拒绝履行的权利。

2. 乙方的义务

(1)自觉履行合作协议书中和甲方约定清楚的事项。

(2)乙方有为甲方保守相关商业、营业秘密的义务。

(3)规定期限内,乙方在开展活动过程中为甲方提供课程群服务。

包括: 1、课题研究与实践课程服务;

2、课题研究展评活动服务;

(4)乙方向甲方提供项目开展过程全程材料。

(5)乙方应按法律法规的要求依法妥善处理聘请人员的劳动关系。在为甲方工作期间发生的劳动或劳务纠纷需乙方自行解决，和甲方无关。若乙方委派的工作人员在履行本合同期间发生意外事故或伤害，或致甲方及第三方人身、财产损害的乙方应进行妥善处理并承担全部责任，甲方不承担任何责任。

五、合作费用支付

(一) 合作费用：

本项目服务费含税合计：¥2074500.00元，大写：贰佰零柒万肆仟伍佰圆整，报价明细见附件1。

注意：最终合同金额以结算审定金额为准，双方均应无条件遵守。

(二) 付款方式：

1. 合同签署后 30 日内甲方向乙方支付至合同价款的 40%，费用为 ¥829800.00 元（大写：捌拾贰万玖仟捌佰圆整）。

2. 乙方完成本协议的课程资源开发并经甲方验收合格后 30 日内甲方向乙方支付至合同价款的 80%，费用为¥829800.00 元（大写：捌拾贰万玖仟捌佰圆整）。

3. 结算经审计后，甲方向乙方支付至结算审定金额的 100%。

(三) 付款条件：

甲方每次付款前，乙方均应向甲方提供等额、有效的增值税普通发票，否则甲方有权拒绝付款且不承担任何违约责任。

(四) 乙方收款账号：

开户名称：北京青橙创客教育科技有限公司

账 号：20000031807200025692609

开户银行：北京银行阜裕支行

六、协议的变更

协议的履行过程中，如有变更，由甲乙双方共同协商解决。

七、违约责任

1. 甲方违反本协议约定，向乙方按照服务费金额的 1%支付违约金。

2. 乙方违反本协议约定，向甲方按照服务费金额的 1%支付违约金。

3. 若因乙方单方面原因导致项目未如期完成，乙方须延长服务期限，确保课程资源完整交付，并不再收取额外费用。

八、保密约定

此服务为乙方根据甲方具体需求所提供的定制化服务，所涉及费用为定制服务费用，甲方对此需遵守相关保密约定，不向任何第三方透漏相关费用细节。

九、不可抗力

1. 如因不可抗力事件发生、非双方所能控制或所能预见事件的发生，包括但不限于地震、台风、水灾、战争、意外事件、法律修订、政府命令、政策调整等导致协议无法履行时，遇有上述不可抗力之一方，应立即将事故情况书面告知另一方，并应在十五天内，提供事故

详情及协议不能履行或者需要延期履行的书面资料。

2. 如遇不可抗力时，双方互不承担违约责任，但负有防止损失进一步扩大义务，否则责任方应对扩大的损失承担赔偿责任。

3. 如遇不可抗力等特殊情况需要中止或延期履行本合同的，应提前告知对方，其它善后事项由双方协商解决。

十、未尽事宜，双方友好协商解决并另行签订书面补充协议。补充协议作为本协议的有效组成部分，与本协议具有同等法律效力。

十一、合同执行过程中产生的任何纠纷，双方应协商解决，协商不成的，争议一方可向北京市大兴区人民法院提起诉讼。

十二、协议生效与终止

1. 协议生效：本协议一式肆份，在双方代表都确认各自的权利、义务并且意见达成一致后，在协议书规定处签字，甲方执叁份，乙方执壹份。本协议自双方签字并盖章之日起生效。

2. 协议中止：本协议遇到下列情况发生时可由任何一方终止。

(1) 任何一方有违背国家法律法规的行为；

(2) 任何一方未按照协议履行义务，另一方有权中止本协议。

(以下无正文)

(本页为合同签署页 无正文)

甲方（盖章）：人大附中北京经济技术开发区学校

法定代表人

或委托代理人（签字）：

联系电话：



乙方（盖章）：北京青橙创客教育科技有限公司

法定代表人

或委托代理人（签字）：

联系电话：13681217369



签订时间：2022 年 12 月 20 日

附件 1:

序号	分项名称	单价 (元)	单位	数量	合价 (元)
一	项目式学习课题1-5:《智能交互台灯 文创产品制作》				
1.1	专家咨询费	800.00	人次	10	8,000.00
1.2	测试平台使用费	100.00	人次	250	25,000.00
1.3	测评分析人员劳务费	300.00	人次	30	9,000.00
1.4	专家费	800.00	次	20	16,000.00
1.5	专家技术课程课时费及材料费	500.00	课时	160	80,000.00
1.6	课题助教人员劳务	200.00	人天	8	1,600.00
二	项目式学习课题6-15:《智能家居产品 创意设计与制作》				
2.1	专家咨询费	800.00	人次	20	16,000.00
2.2	测试平台使用费	100.00	人次	500	50,000.00
2.3	测评分析人员劳务费	300.00	人次	60	18,000.00
2.4	专家费	800.00	次	40	32,000.00
2.5	专家技术课程课时费及材料费	500.00	课时	320	160,000.00
2.6	课题助教人员劳务	200.00	人天	16	3,200.00
三	项目式学习课题16~20《未来生活设计 与科技创新》				
3.1	专家咨询费	800.00	人次	10	8,000.00
3.2	测试平台使用费	100.00	人次	250	25,000.00
3.3	测评分析人员劳务费	300.00	人次	30	9,000.00
3.4	专家费	800.00	次	20	16,000.00
3.5	专家技术课程课时费及材料费	500.00	课时	160	80,000.00
3.6	课题助教人员劳务	200.00	人天	8	1,600.00
四	项目式学习课题21~25:《创意玩具的 设计与制作》				
4.1	专家咨询费	800.00	人次	10	8,000.00
4.2	测试平台使用费	100.00	人次	250	25,000.00

4.3	测评分析人员劳务费	300.00	人次	30	9,000.00
4.4	专家费	800.00	次	20	16,000.00
4.5	专家技术课程课时费及材料费	500.00	课时	160	80,000.00
4.6	课题助教人员劳务	200.00	人天	8	1,600.00
五	项目式学习课题26~30:《个性化“桌面伴侣”设计与制作》				
5.1	专家咨询费	800.00	人次	10	8,000.00
5.2	测试平台使用费	100.00	人次	250	25,000.00
5.3	测评分析人员劳务费	300.00	人次	30	9,000.00
5.4	专家费	800.00	次	20	16,000.00
5.5	专家技术课程课时费及材料费	500.00	课时	160	80,000.00
5.6	课题助教人员劳务	200.00	人天	8	1,600.00
六	项目式学习课题31~35:《服饰设计与制作体验》				
6.1	专家咨询费	800.00	人次	10	8,000.00
6.2	测试平台使用费	100.00	人次	250	25,000.00
6.3	测评分析人员劳务费	300.00	人次	30	9,000.00
6.4	专家费	800.00	次	20	16,000.00
6.5	专家技术课程课时费及材料费	500.00	课时	160	80,000.00
6.6	课题助教人员劳务	200.00	人天	8	1,600.00
七	项目式学习课题36~45:《个性化首饰设计及制作》				
7.1	专家咨询费	800.00	人次	20	16,000.00
7.2	测试平台使用费	100.00	人次	500	50,000.00
7.3	测评分析人员劳务费	300.00	人次	60	18,000.00
7.4	专家费	800.00	次	40	32,000.00
7.5	专家技术课程课时费及材料费	500.00	课时	320	160,000.00
7.6	课题助教人员劳务	200.00	人天	16	3,200.00
八	项目式学习课题46~50:《校园生活创意设计产品设计与制造》				
8.1	专家咨询费	800.00	人次	10	8,000.00
8.2	测试平台使用费	100.00	人次	250	25,000.00
8.3	测评分析人员劳务费	300.00	人次	30	9,000.00

8.4	专家费	800.00	次	20	16,000.00
8.5	专家技术课程课时费及材料费	500.00	课时	160	80,000.00
8.6	课题助教人员劳务	200.00	人天	8	1,600.00
九	项目式学习课题51~55:《个性化木工产品设计与制作》				
9.1	专家咨询费	800.00	人次	10	8,000.00
9.2	测试平台使用费	100.00	人次	250	25,000.00
9.3	测评分析人员劳务费	300.00	人次	30	9,000.00
9.4	专家费	800.00	次	20	16,000.00
9.5	专家技术课程课时费及材料费	500.00	课时	160	80,000.00
9.6	课题助教人员劳务	200.00	人天	8	1,600.00
十	项目式学习课题56~60:《个性化无人机创新实践》				
10.1	专家咨询费	800.00	人次	10	8,000.00
10.2	测试平台使用费	100.00	人次	250	25,000.00
10.3	测评分析人员劳务费	300.00	人次	30	9,000.00
10.4	专家费	800.00	次	20	16,000.00
10.5	专家技术课程课时费及材料费	500.00	课时	160	80,000.00
10.6	课题助教人员劳务	200.00	人天	8	1,600.00
十一	项目式学习课题61~65:《机械臂数字孪生场景展示与体验》				
11.1	专家咨询费	800.00	人次	10	8,000.00
11.2	测试平台使用费	100.00	人次	250	25,000.00
11.3	测评分析人员劳务费	300.00	人次	30	9,000.00
11.4	专家费	800.00	次	20	16,000.00
11.5	专家技术课程课时费及材料费	500.00	课时	160	80,000.00
11.6	课题助教人员劳务	200.00	人天	8	1,600.00
十二	项目式学习课题66~70:《医学科技文创产品》				
12.1	专家咨询费	800.00	人次	10	8,000.00
12.2	测试平台使用费	100.00	人次	250	25,000.00
12.3	测评分析人员劳务费	300.00	人次	30	9,000.00
12.4	专家费	800.00	次	20	16,000.00
12.5	专家技术课程课时费及材料费	500.00	课时	160	80,000.00

12.6	课题助教人员劳务	200.00	人天	8	1,600.00
十三	上学期“人开-高校-企业”贯通式培养科技课题研究成果展评活动				
13.1	视觉 VI 设计	2800.00	项	1	2800.00
13.2	主背景板	100.00	平	18	1,800.00
13.3	活动海报制作	60.00	张	20	1,200.00
13.4	活动展位搭建	800.00	个	36	28,800.00
13.5	桌布	5.00	块	50	250.00
13.6	科技文创作品KT版制作	95.00	个	70	6,650.00
13.7	项目式学习课题研究成果集设计费	20.00	页	100	2,000.00
13.8	项目式学习课题研究成果集印刷制作费	100.00	本	5	500.00
13.9	评审专家费	800.00	人	5	4,000.00
13.10	评委桌签	10.00	个	5	50.00
13.11	专家评委证	5.00	个	5	25.00
13.12	工作人员证	5.00	个	8	40.00
13.13	引导牌（展架）	180.00	个	3	540.00
13.14	编号贴（课题团队）	2.00	个	70	140.00
13.15	照片直播服务	2,000.00	项	1	2,000.00
13.16	相机租赁	800.00	台	2	1,600.00
13.17	拍摄人员劳务	300.00	人	2	600.00
13.18	活动摄影素材剪辑	1,500.00	天	2	3,000.00
13.19	租赁可移动显示屏	350.00	台	1	350.00
13.20	租赁麦克风	50.00	个	2	100.00
13.21	租赁音响设备	205.00	套	1	205.00
13.22	临时工作人员劳务	300.00	人次	8	2,400.00
13.23	运输费	500.00	车次	2	1,000.00
十四	下学期“人开-高校-企业”贯通式培养科技课题研究成果展评活动				
14.1	视觉 VI 设计	2800.00	项	1	2800.00
14.2	主背景板	100.00	平	18	1,800.00
14.3	活动海报制作	60.00	张	20	1,200.00
14.4	活动展位搭建	800.00	个	36	28,800.00

14.5	桌布	5.00	块	50	250.00
14.6	科技文创作品KT版制作	95.00	个	70	6,650.00
14.7	项目式学习课题研究成果集设计费	20.00	页	100	2,000.00
14.8	项目式学习课题研究成果集印刷制作费	100.00	本	5	500.00
14.9	评审专家费	800.00	人	5	4,000.00
14.10	评委桌签	10.00	个	5	50.00
14.11	专家评委证	5.00	个	5	25.00
14.12	工作人员证	5.00	个	8	40.00
14.13	引导牌（展架）	180.00	个	3	540.00
14.14	编号贴（课题团队）	2.00	个	70	140.00
14.15	照片直播服务	2,000.00	项	1	2,000.00
14.16	相机租赁	800.00	台	2	1,600.00
14.17	拍摄人员劳务	300.00	人	2	600.00
14.18	活动摄影素材剪辑	1,500.00	天	2	3,000.00
14.19	租赁可移动显示屏	350.00	台	1	350.00
14.20	租赁麦克风	50.00	个	2	100.00
14.21	租赁音响设备	205.00	套	1	205.00
14.22	临时工作人员劳务	300.00	人次	8	2,400.00
14.23	运输费	500.00	车次	2	1,000.00
总价（元）					2074500.00