**附件3 第三批专创融合“金课”与专创融合“金师”团队结项评审指标**

专创融合“金课”的课程结项需同时满足以下条件：

**1、“一课三融”**

1.1 立德树人“融思政”

在课程中融入思想政治教育，将思政教育与专业教育有机融合，以培养德智体美劳全面发展的社会主义建设者和接班人。

1.2 产教融合“融产业”

在课程中真正落实课堂教学改革的教学方式、评价方式，以企业真实项目设计教学任务，激发学生的学习兴趣和创新思维。评价方式更加注重过程评价和能力评价，而不仅仅是结果评价，以全面衡量学生的学习效果和专业能力。

1.3 专创融合“融双创”

在课程中将创新创业教育融入人才培养全过程，通过SDG开放创新马拉松深入实践专创融合与课赛融合，实现“产教融合、揭榜挂帅、企业出题、师生答题、课中有赛、赛中有课”，以创新解决方案、产品原型等作品代替作业，促进学生在实践中学习和创新。让学生不仅能够掌握专业知识，还能提升解决实际问题、为企业创造价值的能力。

**2、四类结项指标**

学校从专项经费中列支“金课金师”建设经费，审核申报书课程建设最低预算支出的前提下予以结项，结项指标如下：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **结项指标** | **观测点及要求** | **分值** |
| 1、课堂互动效果良好，学生课堂参与度达80%以上方可满足结项指标1的达标要求，否则不予结项。 | 1.1 课程教学实施过程中，能熟练运用校联会双创教育专委会课程共享平台(出彩云)的课堂互动工具进行课堂互动，互动效果优秀，学生课堂参与度达90%以上（含90%），得25分。  1.2 课程教学实施过程中，能熟练运用校联会双创教育专委会课程共享平台(出彩云)的课堂互动工具进行课堂互动，互动效果良好，学生课堂参与度达80%～90%之间（不含90%），得15～24分。  1.3 课程教学实施过程中，能基本运用校联会双创教育专委会课程共享平台(出彩云)的课堂互动工具进行课堂互动，互动效果一般，学生课堂参与度达80%以下，得1～14分。  1.4 课程教学实施过程中，没有课堂互动数据记录，得0分。 | 25 |
| 2、专创融合能力训练和课程实施数据支撑至少有1个重要知识点融入1项能力训练方可满足结项指标2的达标要求，否则不予结项。 | 2.1 教学内容重构要以专业教育为主，专创融合课程建设依托校联会双创教育专委会课程共享平台(出彩云)进行专创融合课程内容重构，实现专业教育与创新精神、创业意识和创新创业能力培养有机融合。选择课程建设5～7个重要知识点融入5-7项能力训练，在出彩云上有上课的能力训练数据，得25～35分。  2.2 教学内容重构要以专业教育为主，专创融合课程建设依托校联会双创教育专委会课程共享平台(出彩云)进行专创融合课程内容重构，实现专业教育与创新精神、创业意识和创新创业能力培养有机融合。选择课程建设3～4个重要知识点融入3-4项能力训练，在出彩云上有上课的能力训练数据，得15～24分。  2.3 教学内容重构要以专业教育为主，专创融合课程建设依托校联会双创教育专委会课程共享平台(出彩云)进行专创融合的课程内容重构，实现专业教育与创新精神、创业意识和创新创业能力培养有机融合。选择课程建设1～2个重要知识点融入1-2项能力训练，在出彩云上有上课的能力训练数据，得5～14分。  2.4 在出彩云上没有上课的能力训练数据，得0分。 | 35 |
| 3、课赛融合学生参与率达80%以上并有学生作品展示方可满足结项指标3的达标要求，否则不予结项。 | 3.1 课赛融合学生参与率达90%以上（含90%）并有学生作品展示（参加SDG开放创新马拉松挑战赛），得25～30分。  3.2 课赛融合学生参与率达80%～90%（不含90%）并有学生作品展示（参加SDG开放创新马拉松挑战赛），得15～24分。  3.3 课赛融合学生参与率达80%以上并有学生作品展示（包括但不限于制作产品原型、提出创新解决方案、撰写商业计划书、参加SDG开放创新马拉松挑战赛等），得1～14分。  3.4 在出彩云上没有课赛融合的参与数据和作品展示，得0分。 | 30 |
| 4、课程推广至少完成推广5个账号并共享课程资源方可满足结项指标4的达标要求，否则不予结项。 | 4.1 完成专创融合课程标准迭代升级，有推广成果，在全国兄弟院校已经开通校联会双创教育专委会课程共享平台(出彩云)10个以上账号并共享课程资源，并且完成课程经验分享5场以上（含线上线下、校内校外）得10分。  4.2 完成专创融合课程标准迭代升级，有推广成果，在全国兄弟院校已经开通校联会双创教育专委会课程共享平台(出彩云)6～9个账号并共享课程资源，并且完成课程经验分享2～4场以上（含线上线下、校内校外）得6～9分。  4.3 完成专创融合课程标准迭代升级，有推广成果，在全国兄弟院校已经开通校联会双创教育专委会课程共享平台(出彩云)1～5个账号并共享课程资源，并且完成课程经验分享1场（含线上线下、校内校外）得1～5分。  4.4 完成专创融合课程标准迭代升级，没有推广成果，没有开通校联会双创教育专委会课程共享平台(出彩云)账号，没有完成课程经验分享5场以上（含线上线下、校内校外）得0分。 | 10 |