**关于组织申报第二批“数启科教 智见未来”产教联合基金课题的通知**

各学院：

根据《关于申报第二批“数启科教 智见未来”产教联合基金课题的通知》（教技发中心函[2018]46号），将开展“数启科教 智见未来”产教联合基金课题的组织申报工作。现将有关事项通知如下：

一、课题说明

“数启科教 智见未来”产教联合基金面向高校的云计算、大数据和人工智能学科方向而设立，为入选院校提供以下支持及合作：

1. 教育技术研究基金

为推动云计算、大数据、人工智能和物联网技术在教育领域的应用，以科技变革促进教育变革，基金将为每个课题提供40万元的资助(包括50%的课题经费和50%的科研软硬件平台)。

1. 教学改革基金

面向应用技术型本科和高职类院校，践行教育部所倡导的产教融合协同育人的指导纲领，致力于新一代信息技术领域应用型人才培养的教学改革。基金将为每个课题提供30万元资助(包括50%的课题经费和50%的实验实训软硬件平台)。

3. 教育技术研究基金和教学改革基金的选题方向和申报条件需符合《“数启科教 智见未来”产教联合基金申报指南》(附件3)的要求。

二、申报条件

1. 教育技术研究基金申报条件

（1）团队成员在选定的研究课题方向有较好的技术储备，包括与申报项目研究内容相关的研究成果、教材、论文、专利、获奖等；

（2）团队组成合理，分工明确，**数量不少于5人，硕士（含）以上研究生可以作为团队成员，但是不得多于教师的数量；**

（3）优先支持已经设立云计算、大数据、人工智能、物联网专业或者已经成立相关研究中心的院校；

（4）**优先支持选题方向符合表一要求的课题；**

（5）优先支持研究内容有创造性、前瞻性和实用性，有商业化前景的课题；

（6）优先支持有明确研究成果，成果有应用价值，可复制、可推广的课题，**不支持纯理论研究；**

（7）优先支持研究方向明确，研究内容详实，研究方案完整可行的课题；

（8） 优先支持院校对所申报课题有资金、政策、人员和场地等条件支持的课题；

（9）**可支持多个院校成立联合课题组，完成较为复杂的研究课题的联合申报和研究；**

（10）课题组需具备可独立支配的课题研究基础软硬件条件，基本要求如附件3表三所示；

2. 教学改革基金申报条件。

（1）团队在选定的方向上有较好的技术积累，包括出版教材、论文、专利、精品课程、个人或团队获得的相关奖项等；

（2）团队组成合理，分工明确，**数量不少于3人，硕士（含）以上研究生可以作为团队成员，但是不得多于教师的数量；**

（3）优先支持应用技术型本科和高职类院校；

（4）优先支持在云计算、大数据、人工智能、物联网专业（专业已经获批准或者招生）开展教学改革；

（5）**优先支持探索产教融合协同育人模式，基于校企专业共建模式，依照工程教育改革规范进行教育改革；**

（6）优先支持研究内容具有创新性，有应用价值，可复制、可推广的课题；

（7）优先支持研究方向明确，研究内容详实，研究方案完整可行的课题；

（8）**优先支持运用智慧云课堂、在线实验、翻转课堂等新教学手段的教学改革；**

（9）优先支持院校对所申报课题有资金、政策、人员和场地等条件支持的课题；

（10）**课题组需要具备可独立支配的云计算、大数据或人工智能实验实训教学基本条件，基础要求如附件3表四所示；**

三、课题申报

申报者应根据《“数启科教 智见未来”产教联合基金申报指南》（附件3）的要求，填写《“数启科教 智见未来”产教联合基金课题申报书-教育技术研究基金》（附件4）或者《“数启科教 智见未来”产教联合基金课题申报书-教学改革基金》（附件5）（第八项请先自行初拟意见）。**纸质版一式三份（原件）于2018年7月9日前交至番禺校区行政楼 204室，电子版发送至gzyjxyj@163.com。**

附件：

1、第一批“数启科教 智见未来”产教联合基金课题立项项目清单

2、关于申报第二批“数启科教 智见未来”产教联合基金课题的通知（教技发中心函[2018]46号）

3、“数启科教 智见未来”产教联合基金申报指南

4、“数启科教 智见未来”产教联合基金课题申报书--教育技术研究基金

5、“数启科教 智见未来”产教联合基金课题申报书--教学改革基金

广州医科大学教务处

2018-6-11

（联系人：黄桦，张辉；联系电话：37103522）