**附件1：**

**中国电子教育学会2024年度课题申报指南**

1.服务构建新质生产力的职业院校电子信息专业教育改革研究

2.AI赋能职业教育电子信息类专业高质量发展研究

3.产教融合育人模式下高质量电子信息类专业人才培养体系研究

4.外语教育助力构建职业教育市域产教联合体和行业产教融合共同体建设研究

5.电子信息类专业赛事对促进高质量人才培养研究

6.职业院校电子信息类专业教师教学能力与科研能力发展研究

7. 金专师资队伍建设能力标准与建设路径研究策略

8.电子信息类专业赛事助推专业教师教学创新团队建设研究

9.基于产教融合建设中国特色高质量教师教育体系研究

10.面对数字化转型的电子信息类专业教师数字素养研究

11.“人工智能+”背景下职业院校电子信息类专业金课程建设研究

12.“人工智能+”背景下职业院校电子信息类专业金教材建设研究（中高本一体化研究、数字化教材、活页式教材）

**附件2：**

**中国电子教育学会2024年度课题申报须知**

**一、课题组织者介绍**

中国电子教育学会是教育部主管，民政部核准、登记注册的全国性社团组织，由全国电子教育单位和电子行业企事业单位、团体自愿参加组成，是跨地区、跨部门的从事电子教育研究的全国性、学术性、非盈利性社会组织。

中国电子教育学会的主要工作内容有：一是组织开展电子信息学科各级各类教育理论与教学实践问题的研究，交流研究成果和改革经验；二是交流和推广教育教学改革的先进经验；三是组织开展学校与产业单位合作的研究，推动产学研结合；四是研讨交流远程教育、继续教育培养模式，开展技能技术培训；开展电子信息类学科教育的国际交流活动；五是编辑、出版会刊及教育教学改革的书刊、资料。

**二、课题研究的指导思想**

 深入学习宣传贯彻落实党的二十大精神，应紧密围绕国家教育发展战略和电子信息领域的发展趋势，促进信息技术与教育教学深度融合，以教育数字化支撑和引领教育现代化，以培养学生创新能力和实践能力为核心，以推动电子信息类专业的教学改革为目标，注重理论与实践相结合，积极探索新的教学方法和手段，为电子信息领域的人才培养提供有力支持。

**三、课题申报的基本原则**

课题应体现创新性、实用性、科学性等原则。课题能够提出新的研究思路和方法，应紧密结合教学实际，并针对当前教学中存在的问题和挑战，提出切实可行的解决方案，遵循科学的研究方法和程序，确保研究结果的客观性和准确性，从而推动电子信息类专业的教学改革。

**四、课题申报的基本要求**

1.申报者须为中国电子教育学会会员或相关领域的专家、学者、教育工作者。

2.申报者可根据本年度的课题指南（以下简称“指南”）指南选择申报课题，亦可根据指南自拟题目，但须与指南直接相关。自拟题目的题目表述应科学、严谨、规范、简明，避免引起歧义或争议。鼓励开展反映国家需要的前瞻性、创新性课题的研究。

**五、课题申报的基本条件**

 1.课题应具有明确的研究目标和清晰的研究思路，能够解决电子信息类专业教学中的实际问题。

2.课题申请人须遵守中华人民共和国宪法和法律，具有独立开展研究和组织开展研究的能力，能够承担实质性研究工作。

3.课题申请单位须在相关领域具有较雄厚的学术资源和研究实力，设有科研管理的职能部门，能够提供开展研究工作的必要条件并承诺信誉保证。

**六、课题立项的有关原则**

1.课题立项将遵循公正、公平、公开的原则，严格按照课题评审标准进行评审。

2.优先支持具有创新性、实用性和科学性的课题，特别是能够推动电子信息类专业教学改革和人才培养的课题。

3.鼓励跨学科、跨领域的合作研究，促进不同学科之间的交叉融合。

4.本次课题坚持有效立项，为避免一题多报、交叉申请和重复立项，确保申请人有足够的时间和精力从事课题研究，对课题申请作如下限定：课题负责人同年度只能申报一项课题，且不能作为课题组成员参与其他题目申请；课题组成员同年度最多参与两个课题申请；

**七、课题申报的审核程序**

课题申报采用二级审核管理制度。第一级为申报者所在单位（例如，学校、院系、科研院所等）。第二级为学会组织审核，各级须严格审核申报资格、前期研究成果的真实性、课题组的研究实力和必备条件等，并签署明确意见。

**八、课题申报的材料要求**

请将申报书、论证活页按要求填写完成，经所在单位审查盖章后，以PDF格式和纸质版的申报书、论证活页等文件分别发送、寄送至课题负责人的邮箱和邮寄地址。

**九、课题研究的责任义务**

课题负责人在项目执行期间要遵守相关承诺，履行约定义务，按期完成研究任务，结项成果原则上须与预期成果一致，不得低于相应要求。最终成果实行结题鉴定制度，除特殊情况外，课题的最终研究成果为著作的，须先鉴定后出版。例如，计划用少数民族语言文字或者外语撰写成果，请在课题申请书论证中予以说明。

按照中办国办《关于进一步加强科研诚信建设的若干意见》规定，申请人应如实填写申请材料，保证没有知识产权争议，不得有违背科研诚信要求的行为。凡存在弄虚作假、抄袭剽窃等行为的，一经发现查实，取消3年申报资格，如获立项即予撤项并通报批评。凡在课题申报和评审中发现严重违规违纪行为的，除按规定进行处理外，均被列入不良科研信用记录。

**十、课题研究的时限及经费额度**

课题的申报时间为2024年8月31日前，逾期不予受理。课题的完成时限，原则上在立项通知书拿到后的1年内完成，且各类课题最长研究时限不超过2年。

本课题经费为自筹经费。

联系人：王璠 咨询电话：010-88254116

联系邮箱：wangfan@phei.com.cn

邮政编码：100036

联系地址：北京市丰台区金家村288号院华信大厦1302室。

**附件3：**

**中国电子教育学会2024年度课题**

**申 请 书**

课题名称

课题类别

课题负责人

责任单位

填表日期

**2024年6月**

申请者的承诺与成果使用授权

 一、本人自愿申报中国电子教育学会课题。认可所填写的《中国电子教育学会2024年度课题申请书》（以下简称为《课题申请书》）所列条款约束力，并承诺对所填写的《课题申请书》所涉及各项内容的真实性负责，保证没有知识产权争议。同意中国电子教育学会使用《课题申请书》所有数据和资料。课题申请如获准立项,在研究工作中对以下约定信守承诺：

1．遵守相关法律法规。遵守我国《著作权法》和《专利法》等相关法律法规；遵守我国政府签署加入的相关国际知识产权规定。

2．遵循学术研究的基本规范。科学设计研究方案，采用适当的研究方法，如期完成研究任务，取得预期研究成果。

3．尊重他人的知识贡献。客观、公正、准确地介绍和评论已有学术成果。凡引用他人的观点、方案、资料、数据等，无论曾否发表，无论是纸质或电子版，均加以注释。凡转引文献资料，均如实说明。

4．恪守学术道德。研究过程真实，不以任何方式抄袭、剽窃或侵吞他人学术成果，杜绝伪注、伪造、篡改文献和数据等学术不端行为。成果真实，不重复发表研究成果；对课题主持人和参与者的各自贡献均要在成果中以明确的方式标明。

5．维护学术尊严。保持学者尊严，增强公共服务意识，维护社会公共利益。维护教育信息化分会课题声誉，不以课题名义牟取不当利益。

6．遵守课题管理规定。遵守中国电子教育学会课题管理规定。

7．明确课题研究的立项部门。课题研究成果发表时须在醒目位置独家标明“中国电子教育学会××年度××××课题（课题编号：××××）成果”，课题名称和类别与课题立项通知书相一致。凡涉及政治、宗教、军事、民族等问题的研究成果须经学会同意后方可公开发表。

8．标明课题研究的支持者。要以明确方式标明为课题研究做出重要贡献的非课题组个人和集体。

9．正确表达科研成果。按照《国家通用语言文字法》规定，规范使用中国语言文字、标点符号、数字及外国语言文字。

10．成果达到约定要求，学会适时将课题成果专著、论文、研究报告等公开发表。

二、作为课题研究者，本人完全了解上述有关管理规定，完全意识到本声明的法律后果由本人承担。特授权学会：有权保留并向国家有关部门或机构报送课题成果的原件、复印件、摘要和电子版；有权公布课题研究成果的全部或部分内容，同意以影印、缩印、扫描、出版等形式复制、保存、汇编课题研究成果；允许课题研究成果被他人查阅和借阅；有权推广科研成果，允许将课题研究成果通过内部报告、学术会议、专业报刊、大众媒体、专门网站、评奖等形式进行宣传、试验和培训。

申请者（签章）：

年 月 日

**填 表 须 知**

**1.课题名称** 应准确、简明反映研究内容，最多不超过40个汉字（包括标点符号）。

**2.关键词** 按研究内容设立。最多不超过3个关键词，词与词之间空一格。

**3.课题负责人** 系指真正承担课题研究和负责课题组织、指导的研究者。每个申报项目限报负责人一名，不能承担实质性研究工作的，不得申请。课题负责人一般需具备中级以上专业技术职务或博士学位（含博士在读）。

**4.课题类别** 请选项填写，限报1项。

A.一般课题 B.重点课题 C.委托课题

**5.研究类型** 请选项填写，限报1项。 例如： C∣ 综合研究

A.基础研究 B.应用研究 C.综合研究 D.其他研究

**6.担任导师**  系指申请人本人担任博士生导师或硕士生导师情况，请选项填写，限报1项。例如： A ∣ 博士生导师

A.博士生导师 B.硕士生导师 C.未担任导师

**7.工作单位** 按单位和部门公章全称填写。

**8.所在省（自治区、直辖市）** 请选项填写，限报1项。

例如： A ∣ 北京市

A.北京市 B.天津市 C.上海市 D.重庆市 E.河北省 F.山西省 G.内蒙古 H.辽宁省 I.吉林省 J.黑龙江省 K.江苏省 L.浙江省 M.安徽省 N.福建省 O.江西省 P.山东省 Q.河南省 R.湖北省 S.广东省 T.湖南省 U.海南省 V.广西 W.四川省 X.贵州省 Y.云南省 Z.西藏 1.陕西省 2.甘肃省 3.青海省 4.宁夏 5.新疆 6.新疆生产建设兵团 7.香港 8.澳门 9.台湾 10.其他

**9.所属系统** 系指申请人单位的属性。请选项填写，限报1项。

例如： A ∣ 教育部直属高等院校

A.教育部直属高等院校 B.其他高等院校 C.教育部直属单位 D.其他科研机构 E.中小学校（包括中等专业学校、技工学校、职业高中、幼儿园等） F.军事机关及院校 G.教育部各司局 H.国家部委机关 I.地方教育行政部门 J.其他

**10.联系电话** 必须填写课题负责人的电话号码。

**11.主要参加者** 必须真正参加本课题研究工作，不含课题负责人，不包括单位领导、科研管理、财务管理、后勤服务等人员。

**12.预期成果** 系指公开发表的专著或研究论文。请根据申请的课题类别的成果要求填写。例如： A ∣专著 D∣ 研究报告

1. 专著 B.译著 C.研究论文 D.研究报告 E.工具书 F.电脑软件 G. 其他

13.页数不够可加页，页码作相应调整。

14.申报书必须经过课题负责人所在单位审核并加盖公章，报送至指定地址。

15.申报书一式叁份。课题负责人持有一份，课题负责人所在单位科研管理部门持有一份，学会持有一份。

一、基本情况

|  |  |
| --- | --- |
| 课题名称 |  |
| 关键词 |  |
| 课题类别 |  | 研究类型 |  |
| 负责人姓名 |  | 性别 |  | 民族 |  | 出生日期 |  |
| 行政职务 |  | 专业职称 |  | 研究专长 |  |
| 最后学历 |  | 最后学位 |  | 担任导师 |  |
| 所在省（自治区、直辖市） |  | 所属系统 |  |
| 工作单位 |  | 电子信箱 |  |
| 单位通讯地址 |  | 邮政编码 |  |
| 联系电话 | （单位）（家庭）（手机） |
| 身份证件类型 |  | 身份证件号码 |  | 是否在内地（大陆）工作的港澳台研究人员 |  是/否 |
| 主要参加者 | 姓名  | 出生年月 | 专业职务 | 研究专长 | 学历 | 学位 | 工作单位 | 签名 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 预期最终成果 |  |

二、负责人和课题组主要成员近五年来主持的相关重要研究课题

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 主持人 | 课 题 名 称 | 课题级别 | 批准时间 | 批准单位 | 完成情况 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：此处只需要填写省级以上的立项课题相关信息。

三、课题立项和结题证书、证明复印件粘贴处

|  |
| --- |
|  |

注：1.已经结题的只附结题证书即可；2.证书复印件可缩放、可扫描粘贴。

四、课题设计论证

|  |
| --- |
| **本表参照以下提纲撰写，要求逻辑清晰，主题突出，层次分明，内容翔实，排版清晰。除“研究基础”填在表五外，本表内容与《活页》内容一致。**1.**选题依据**：国内外相关研究的学术史梳理及研究动态；本课题相对已有研究的独到学术价值和应用价值等。2.**研究内容**：本课题的研究对象、总体框架、重点难点、主要目标等。3.**思路方法**：本课题研究的基本思路、具体研究方法、研究计划及其可行性等。4.**创新之处**：在学术思想、学术观点、研究方法等方面的特色和创新。5.**预期成果**：成果形式、使用去向及预期社会效益等。**6.参考文献：**开展本课题研究的主要中外参考文献。 |
|  |
|  |

五、研究基础和条件保障

|  |
| --- |
| 1．**学术简历**：课题负责人的主要学术简历、学术兼职，在相关研究领域的学术积累和贡献等。2．**研究基础**：课题负责人前期相关研究成果、核心观点及社会评价等。 3．**承担项目**：负责人承担的各级各类科研项目情况，包括项目名称、资助机构、资助金额、结项情况、研究起止时间等。4．**与已承担项目或博士论文的关系**：凡以各级各类项目或博士学位论文（博士后出站报告）为基础申报的课题，须阐明已承担项目或学位论文（报告）与本课题的联系和区别。5．**条件保障：** 完成本课题研究的时间保证、资料设备等科研条件。 |
|  |
|  |

说明：前期相关研究成果限报5项，注明成果名称、形式（如论文、专著、研究报告等）、成果作者、发表刊物或出版社名称、发表或出版时间等信息。与本课题无关的成果不能作为前期成果填写；合作者注明作者排序。

六、预期研究成果

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **完成时间** | **最 终 成 果 名 称** | **成果形式** | **负 责 人** |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

七、课题负责人所在单位意见

|  |
| --- |
| 申请书所填写的内容属实；该课题负责人及参加者的政治和业务素质适合承担本课题的研究工作；本单位能提供完成本课题所需的时间和条件；本单位同意承担本项目的管理任务和信誉保证。 所在单位（盖章）：　　　　　　　　　　　　　　　　　 单位负责人（签字）： 年 月 日  |