

# 郑州西亚斯学院文件

校教〔2020〕29号

---

## 郑州西亚斯学院 关于印发郑州西亚斯学院学科竞赛 提升计划的通知

校属各单位：

《郑州西亚斯学院学科竞赛提升计划》经校领导办公会审议通过，现印发给你们，请遵照执行。

2020年12月23日

# 郑州西亚斯学院

## 学科竞赛提升计划

为深化我校实践教学和人才培养模式改革，提高学生创新创业能力和综合素质和学生学科竞赛成绩，实现以赛促教，以赛促学的目的。根据《郑州西亚斯学院大学生学科竞赛管理办法》（校教〔2020〕8号），特制定本计划。

### 一、重点支持的学科竞赛范围

重点支持教育部公布的学科竞赛项目。教育部公布的学科竞赛项目是指纳入2015—2019年全国普通高校学科竞赛项目排行榜中44个竞赛项目。我校可参加33个国家A+与A级学科竞赛项目（见附件1）。

### 二、竞赛组织与管理

（一）学校成立大学生学科竞赛工作领导小组，组长由主管教学的校领导担任，由教务科研处、学务处、校团委、就业创业处、财务资产处、各专业学院、各住宿书院负责人组成小组成员。负责大学生学科竞赛的政策制定，项目立项管理等重大事项的决策。办公室设在教务科研处，负责学科竞赛活动的统筹管理与组织协调，研究制定学校竞赛活动年度计划，编制年度学科竞赛专项经费预算，审核落实竞赛获奖学生和指导教师的奖励。

（二）各专业学院负责各类学科竞赛项目的具体实施。专业

学院于每学年初向教务科研处提交具体的学科竞赛实施方案，明确竞赛目的、培训计划和经费预算（包括培训费、耗材费、差旅费、参赛报名费等）；组织开展校级竞赛；加强学科竞赛指导教师队伍建设，选定参赛指导教师，选拔和培训参赛选手。组织参加省级及以上竞赛，做好竞赛活动总结及奖励申报工作。

### 三、学科竞赛采取的措施

#### （一）加强学科竞赛培育力度

##### 1. 加强学科竞赛校队建设

每个国家 A+与 A 级学科竞赛项目组建一个学科竞赛校队（含学生竞赛团队和教师指导团队）。其中“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛和“挑战杯”中国大学生创业计划大赛两个竞赛项目，由校团委组建校队开展竞赛工作；中国“互联网+”大学生创新创业大赛和全国大学生创新创业训练计划年会展示两个竞赛项目，由就业创业处组建校队开展竞赛工作；全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛和中美青年创客大赛由学务处组建校队；其他专业类的学科竞赛项目分别由各专业学院组建校队开展竞赛工作，填写《校队学科竞赛登记表》（见附件 2），制定学科竞赛培训计划（见附件 3）报教务科研处备案。

##### 2. 建立可持续的学生竞赛团队

每个学科竞赛项目建立可持续发展的学生竞赛团队。学生竞赛团队成员应新老搭配，由高低年级的学生组成，以老带新，形成梯队。分阶段培养梯队人才，第一梯队是大一学生，此阶段重

在培养，利用各种宣传途径，扩大吸纳的范围，让更多的学生能够参与，扩大校队的影响力；第二梯队是大二学生，此阶段注重提升拔高，结合相关专业指导老师进行模块式培训，同时可在校内组织各项赛事动员成员参赛，以赛代练；第三梯队是大三、大四学生，从第二梯队选拔组建校队，按照比赛模式进行培养，充分利用节假日、周六周日的课外时间进行以赛代练、组织观摩等形式进行强化训练，做到学科竞赛项目学生竞赛团队孵化培育不断线。

### 3. 建设稳定高效的指导教师团队

校队指导教师团队与教学团队相结合，选择具有较强责任心、丰富实践经验、较强科研能力的教师，逐步形成比较稳定的校队指导教师团队。

(1) 设立专项资金，优先支持校队指导教师团队成员外出学习观摩、调查研究；

(2) 建立课时资助机制，在正常培训课时补助（根据校队指导教师团队实际培训时间乘以系数 0.4 补助课时）的基础上，再增设校队指导教师团队课时资助，课时资助与学生获奖级别等级数量挂钩（标准见表 1）；

(3) 完善职称评定制度，将校队指导教师团队指导学生获得国家 A+和 A 级等级奖作为教师评定职称的条件之一；

(4) 校队指导教师个人绩效加分，在学年绩效考核时，根据指导学生获奖等级奖励指导教师的绩效分（标准见表 4）；

(5) 评选学年金牌指导教师团队，发放证书，并在教师节通报表彰。

#### 4. 营造良性循环的学科竞赛氛围

教务科研处、学务处、校团委、就业创业处、各专业学院、各住宿书院应积极创造条件，做好学科竞赛的服务、协调与引导工作，出台学科竞赛良性循环、稳步发展的措施，加大学科竞赛的宣传力度，充分利用学校新闻、新媒体平台，及时报道学科竞赛获奖信息，大力表彰学科竞赛先进个人与优秀指导教师，营造我校学科竞赛工作的良好氛围。

### (二) 加大学科竞赛资助力度

#### 1. 经费资助

各责任单位申报的国家 A+与 A 级学科竞赛项目，在预算审批时优先保障，项目立项时优先审批。

未经报备的竞赛不予认可。学校鼓励各专业学院多渠道自筹竞赛经费，如企业赞助等。

#### 2. 课时资助

在正常享受培训课时补助的基础上，资助校队指导教师团队的课时与学生获奖级别等级数量挂钩。

表 1 资助校队指导教师课时标准

获奖级别	竞赛类别	资助课时			
		特等奖	一等奖	二等奖	三等奖
国家级	国家 A+与 A 类	300	200	150	100
省级	国家 A+与 A 类	100	50	20	10

注：1. 校队指导教师团队总课时= $\sum Y*N$  (Y 为获奖等级资助课时，N 为获奖数量)，上不封顶；

2. 对于通过省区竞赛获奖并参加全国竞赛的项目，每个参赛队指导教师团队指导课时理工类学科竞赛 40~50 课时，人文社科类学科竞赛 30~40 课时；

3. 对于没有通过省区竞赛获奖，直接参加全国竞赛的项目，每个参赛队指导教师团队指导课时理工类学科竞赛 20~30 课时，人文社科类学科竞赛 15~25 课时；

4. 对有培训没有获奖（或只获 B 类省级奖）的学科竞赛项目，指导教师团队指导课时理工类学科竞赛 15~25 课时，人文社科类学科竞赛 10~15 课时。

### 3. 学分资助

参加校队第一梯队培训合格，发结业证书，获 0.5 个专项学分；参加校队第二梯队培训合格，发结业证书，获 1.0 个专项学分；参加校队第三、四梯队培训合格，发结业证书，获 1.5 个专项学分。

此外学生学科竞赛获奖，资助校队学生选手专项学分与学生获奖级别等级挂钩。

表 2 资助校队学生选手学分标准

获奖级别	竞赛类别	奖励学分			
		特等奖	一等奖	二等奖	三等奖
国家级	国家 A+与 A 类	3.5	3	2.5	2
省级	国家 A+与 A 类	3	2.5	2	1.5

注：资助一个学生的总学分 =  $\sum Y * N$ （Y 为获奖等级资助学分，N 为获奖数量）

### 4. 绩效考核分资助

各专业学院、指导团队、住宿书院绩效考核资助分值按照参赛获奖等级计算。

表 3 资助校队专业学院绩效分标准

获奖级别	竞赛类别	资助绩效分			
		特等奖	一等奖	二等奖	三等奖
国家级	国家 A+与 A 类	15	10	8	6
省级	国家 A+与 A 类	6	4	2	1

注：资助校队专业学院绩效分 =  $\sum Y * N$ （Y 为获奖等级资助绩效分，N 为获奖数量）

表 4 资助校队指导教师团队绩效分标准

获奖级别	竞赛类别	资助绩效分			
		特等奖	一等奖	二等奖	三等奖
国家级	国家 A+与 A 类	15	10	8	6
省级	国家 A+与 A 类	6	4	2	1

注：资助校队指导教师团队绩效分= $\Sigma Y*N$ （Y 为获奖等级资助绩效分，N 为获奖数量）

表 5 资助校队住宿书院绩效分标准

获奖级别	竞赛类别	资助绩效分			
		特等奖	一等奖	二等奖	三等奖
国家级	国家 A+与 A 类	8	5	4	3
省级	国家 A+与 A 类	3	2	1	0.5

注：资助校队住宿书院绩效分= $\Sigma (Y/M)*N / (Y$  为获奖等级资助绩效分，M 为团队获奖的人数，N 为获奖数量)

## 5. 设立学科竞赛突破创新奖

校队获得该类项目的最高奖（国家级特等奖或不设特等奖的国家级一等奖），奖励获奖学生团队、指导教师团队和该学院院长各 1 万元，奖励该书学院院长 5 千元，并授予学校当年学科竞赛标兵，进行通报表彰。

6. 指导学生获国家 A+与 A 类学科竞赛奖项的教师，在专业技术评聘、岗位聘任和评优评先等工作中优先考虑。

## 四、组织竞赛的相关要求

（一）各教学单位应提高对参与学科竞赛重要性的认识，广泛深入地宣传，组织相关教师积极参与指导；采取有效措施，鼓励更多学生参赛，提高学生参赛覆盖面。

（二）学科竞赛由责任单位负责组织参赛。责任单位将本单

位所负责的竞赛的具体实施方案（包括国赛日程安排、参赛方案，校内选拔赛日程、参赛要求、奖项设置、竞赛方案等）报教务科研处备案，教务科研处参与竞赛过程的督促与检查，并与年终学科竞赛奖励工作量的核定接轨。

（三）为确保参加国家级学科竞赛的质量，参加校外学科竞赛要经过校内选拔赛遴选。

（四）竞赛结束后，做好竞赛宣传报道工作，并及时进行赛事总结，填写《校队学科竞赛项目总结表》（附件4），报教务科研处备案存档。

## 五、校内选拔赛的有关细则

（一）校内选拔赛由承办单位负责，经职能部门和主管校领导批准后予以实施。

（二）根据报名人数，可采用预赛、复赛等方式进行，合理安排各档赛事，不得占用课内时间。

（三）承办单位要精心组织，将详细的竞赛计划方案、目标、竞赛程序、评分标准和奖励方式、经费预算等上报职能部门。

（四）校内选拔赛允许承办单位聘请或委托校外专家学者参与命题、评判等。

（五）承办单位上报经费预算包括必要的准备经费、购买纪念品等，专家评审费和劳务费（按工作时长折算成标准学时发放）。

（六）校级选拔赛获奖人数（项目数）原则控制在参赛人数的5%以内，具体赛事具体商定。学生奖励原则上只发证书和纪念



品。证书由主办单位以学校名义统一印制发放，一、二、三等奖纪念品的价值分别一般不超过 200 元、100 元、50 元。

（七）凡未经学校批准的其他竞赛活动，经费自行解决，也不得以学校的名义发放证书。

## **六、其他**

本计划自印发之日起施行，具体由教务科研处负责解释。

## 附件 1

# 国家 A+与 A 级学科竞赛项目一览表

序号	项目名称	竞赛级别	牵头组建 校队单位	参赛单位
1	中国“互联网+”大学生创新创业大赛	国家 A+级	就业创业处	全校
2	“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛	国家 A+级	校团委	全校
3	“挑战杯”中国大学生创业计划大赛	国家 A+级	校团委	全校
4	ACM-ICPC 国际大学生程序设计竞赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	全校
5	全国大学生数学建模竞赛	国家 A 级	教育学院	全校
6	全国大学生电子设计竞赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	全校
7	全国大学生广告艺术大赛	国家 A 级	新闻与传播 学院	全校
8	全国大学生电子商务“创新、创意及创业”挑战赛	国家 A 级	商学院	全校
9	全国大学生物流设计大赛	国家 A 级	商学院	商学院
10	外研社全国大学生英语系列赛-英语演讲、英语辩论、英语写作、英语阅读	国家 A 级	外语学院	全校
11	中国大学生计算机设计大赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	全校
12	全国大学生市场调查与分析大赛	国家 A 级	商学院	商学院
13	全国大学生信息安全竞赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	电子信息 工程学院
14	全国高校数字艺术设计大赛	国家 A 级	艺术设计 学院	全校
15	米兰设计周--中国高校设计学科师生优秀作品展	国家 A 级	艺术设计 学院	全校
16	全国大学生机械创新设计大赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	电子信息 工程学院
17	全国大学生智能汽车竞赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	电子信息 工程学院
18	全国大学生节能减排社会实践与科技竞赛	国家 A 级	学务处	全校
19	全国大学生工程训练综合能力竞赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	电子信息 工程学院
20	全国大学生创新创业训练计划年会展示	国家 A 级	就业创业处	全校
21	全国大学生机器人大赛-RoboMaster、RoboCon、RoboTac	国家 A 级	电子信息 工程学院	电子信息 工程学院

序号	项目名称	竞赛级别	牵头组建 校队单位	参赛单位
22	“西门子杯”中国智能制造挑战赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	电子信息 工程学院
23	中国大学生服务外包创新创业大赛	国家 A 级	商学院	全校
24	两岸新锐设计竞赛“华灿奖”	国家 A 级	艺术设计 学院	全校
25	中国高校计算机大赛-大数据挑战赛、团体程序设计 天梯赛、移动应用创新赛、网络技术挑战赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	电子信息 工程学院
26	中国机器人大赛暨 RoboCup 机器人世界杯中国赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	电子信息 工程学院
27	蓝桥杯全国软件和信息技术专业人才大赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	电子信息 工程学院
28	“中国软件杯”大学生软件设计大赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	电子信息 工程学院
29	全国大学生光电设计竞赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	电子信息 工程学院
30	中美青年创客大赛	国家 A 级	学务处	全校
31	全国大学生集成电路创新创业大赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	电子信息 工程学院
32	全国大学生交通科技大赛	国家 A 级	电子信息 工程学院	电子信息 工程学院
33	全国职业院校技能大赛	国家 A 级	会计学院	全校 (专科)

附件 2

## 校队学科竞赛登记表

单位：

登记时间：

年

月

日

竞赛项目名称			级别	
竞赛时间		项目启动时间		
校队负责人 (指导教师)		负责人电话		
竞赛主办单位				
竞赛承办单位				
拟参赛队数		队员总人数		
校队指导教师 团队成员名单				
校队学生 团队成员名单				
单位意见	签字：_____		(公章)	年 月 日
职能部门 审核意见	签字：_____		(公章)	年 月 日

主管校领导 批准	签字：   年 月 日
-------------	----------------------

注：附相关竞赛材料和培训方案。

### 附件 3

## 学科竞赛培训计划

竞赛第一阶段培训工作定于 月 日开始，初步拟定培训计划如下：

第一阶段培训计划（ 年 月 日～ 月 日）：学时数

日期	时间	地点	培训内容	教师

第二阶段（ 月 日～ 月 日）；学时数

日期	时间	地点	培训内容	教师

正式比赛时间： 年 月 日（周 ） 时～ 月 日（周 ） 时。

竞赛项目负责人：

日期：

## 附件 4

# 校队学科竞赛项目总结表

项目名称				项目级别			
主办单位				承办单位			
举办日期				举办地点			
校队竞赛工作小组：							
负责人（指导教师）					联系电话		
成员							
指导教师团队成员：							
姓名	职称	姓名	职称	姓名	职称	姓名	职称
1. 竞赛总结：（可另附页）							
2. 竞赛费用开支情况：							
费用合计：元，大写							
3. 获奖情况：（可另附页）							
参赛 总人数	获奖等级	获奖学生信息					
		学号	姓名	专业	学院	书院	



