

西安工程大学文件

工程大科字〔2013〕6号

签发人：李鹏飞

关于印发《西安工程大学教师科研工作量计算办法（试行）》的通知

各教学单位、相关职能处室：

《西安工程大学教师科研工作量计算办法（试行）》在充分征集各学院及相关部门教师意见的基础上，经校工会委员会扩大会议讨论，校长办公会议审定通过，现予以下发，请遵照执行。



抄送：校领导

发：各教学单位、相关职能处室

档（二）

西安工程大学党政办公室

2013年10月15日印发

打印：吴 静

校对：朱耀麟

共印 100 份

西安工程大学教师科研工作量计算办法（试行）

一、目的

为了公正合理地评价教师的科研业绩，鼓励广大教师积极从事各种类型的科研活动，不断推动我校科研工作的发展，同时也为了定量考核教师的科研工作量，结合我校实际，特制定了本办法。

二、科研工作量 Q 的计算方法

$$Q = (A + B + C + D + E + F + G + H)$$

式中：A—科研经费分；B—发表论文分；C—出版物分；

D—科研获奖分；E—专利分；F—新建科研基地分；

G—获批科技创新团队分；H—其他科研分。

备注：教授的科研工作量 Q 中至少有一项为其本人主持（排名第一）的科研量化分。

（一）科研经费分（A）的计算方法

科研经费分包括科研项目的申报分、立项分和到款经费分。

表 1 科研项目申报量化分（分/项）

项目级别	量化分
国家基金项目	20

说明：

1. 国家基金项目包含国家自然科学基金和国家社会科学基金；

表 2 科研项目立项量化分（分/项）

项目来源	量化分
国家级重点、重大项目	600
其它国家级项目	300
省部级重点、重大项目	150
其他省部级项目	100
厅局级项目	50

说明：

1. 科研项目数为在考核年度内正式立项执行的项目数；
2. 国家级重点、重大项目指“863”、“973”、国家创新支撑重点、重大项目、国家基金重点、重大项目；
3. 省部级重点、重大项目指省基金重点项目，以及省科技厅、国家各部委下达的资助经费额在 30 万元及以上的各类计划项目可视同省部重点、重大项目。
4. 我校为科研项目主持/第一承担单位，计分数额 100%；我校为第二承担单位，计分数额 60%；我校为第三承担单位，计分数额 40%；我校作为第二或第三承担单位必须在项目立项书或合同中有明确指示。
5. 学科按教师的专业区分，不单纯决定于其所在学院。

表 3 科研到款经费量化分（分/万元）

类别	量化分
项目到款经费	30

说明：

1. 科研经费数为在考核年度内到达学校账户，并在科技处办理过经费登帐手续的经费数，计时以缴纳管理费的经费额

度为准。

2. 科研项目可按合同或课题负责人分配每个成员的科研经费分配表, 科研经费分配表须在立项时上报科技处备案。

(二) 发表论文分(B)的计算方法

表4 检索论文量化分(分/篇)

论著类别	量化分	备注
SCI/SSCI 光盘版(网络版)	250(100)	
EI、A&HCI 期刊(会议)	100(30)	
ISTP/ISSHP	20	
新华文摘全文转载(摘要)	250(80)	
人大复印资料全文收录(摘要)	250(80)	
重要学术期刊	50	
CSSCI 核心源刊	40	
CSCD 核心源刊	30	
纺织高校基础科学学报、西安工程大学学报	30	只限1篇
中文核心期刊	20	
中国科技核心期刊	10	

说明:

1. 发表的论文只认定我校为第一署名单位, 第一作者(研究生排第一, 导师排第二时可以认定第一作者);

2. 对于发表在我校《纺织高校基础科学学报》、《西安工程大学学报》的论文, 一个考核年度内只能有1篇论文按30分计算, 其余按中国科技核心期刊计算。

3. 检索论文、新华文摘及人大复印资料均以图书馆提供的数据为准;

4. 重要学术期刊的目录以学校最新修订下发的文件为准;

5. 中文核心期刊按最新北大核心期刊目录认定;
6. 同一篇论文被两家或两家以上检索机构检索时, 只计分一次, 按最高分计。

(三) 出版物分 (C) 的计算方法

表 5 出版物量化分

著作类别		量化分
专著		8/万字
文学作品 (小说或剧本)		5/万字
美术作品	国内核心期刊发表的美术作品	10/幅
	国内外公开出版的画册	30/册
	美术作品、艺术设计作品、摄影作品、书法作品等被中国美术馆、中国国家博物馆、人民大会堂、毛主席纪念堂等著名场馆收藏 (非商业行为)	80/幅
译著		3/万字

(四) 科研获奖分 (D) 的计算方法

表 6 科研成果获奖量化分 (分/项)

成果获奖	等级	一等奖	二等奖	三等奖
	级别			
	国家级奖励	10000	5000	
	省部级奖励	1000	500	200
专利获奖	厅局级奖励	100	70	30
	等级	金奖	银奖	铜奖
	级别			
	国家级	1500	500	
	陕西省	400	200	100

	等级	一等奖	二等奖	三等奖
	级别			
论文获奖	陕西省自然科学优秀论文奖	100	70	30
	陈维稷优秀论文奖	30	15	8
	国家级专业学会论文奖	20	10	5

说明:

1. 若某类奖励设有特等奖,其量化分为相应一等奖的2倍;
2. 同项成果获不同级别奖励时,按最高级计分,不重复计算;
3. 项目获奖年度按证书发放年度计;
4. 主要完成单位及主要完成人的排名以授奖部门的公告为准,我校为主持/第一完成单位,计分额度 100%; 我校为第二完成单位,计分额度 50%; 我校为第三完成单位,计分额度 30%; 我校为第四完成单位,计分额度 10%; 我校为第五完成单位,计分额度 5%。

(五) 专利分(E)的计算方法

表 7 专利量化分(分/项)

专利类别	发明专利	实用新型	软件著作权	外观设计
量化分	80	30	15	5

说明:

1. 专利权获得年度以授权年度为准。我校为独立/第一专利权人,计分额度 100%; 我校为第二专利权人,计分额度 50%;
2. 非职务发明不予计分。

(六) 新建科研基地分(F)的计算方法

表 8 新建科研基地量化分

新建科研基地类别	量化分
申报成功国家级重点实验室/工程中心	3000
申报成功省部级重点实验室/工程中心	2000
申报成功厅局级科研基地	1000

说明：获批新建科研基地以上级主管部门下达批文年度为准；

(七) 获批科技创新团队分(G)的计算方法

表 9 获批科技创新团队量化分(分/队)

科技创新团队类别	量化分
申报成功国家级科技创新团队	3000
申报成功省部级科技创新团队	2000
申报成功厅局级科技创新团队	1000

说明：获批科技创新团队以上级主管部门下达批文年度为准；

(八) 其他科研分(H)的计算办法

表 10 学术交流活动量化分(分/次)

学术交流活动	量化分
举办国际性学术会议	600
举办国内学术会议	300
参加国外举行的国际会议	50

三、新建科研基地和获批科技创新团队的科研工作量分配方法

科研基地及科研创新团队属多人合作申报的应根据个人排名核算量化分，具体排名系数如下：

表 11 科研基地及科研创新团队的科研工作量分配表

排名 合作人数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1											
2	0.67	0.33										
3	0.54	0.29	0.17									
4	0.50	0.25	0.17	0.08								
5	0.46	0.23	0.15	0.08	0.08							
6	0.45	0.22	0.15	0.07	0.07	0.04						
7	0.41	0.22	0.15	0.07	0.07	0.04	0.04					
8	0.40	0.22	0.14	0.07	0.07	0.04	0.04	0.02				
9	0.39	0.22	0.14	0.07	0.07	0.04	0.04	0.02	0.01			
10	0.38	0.22	0.14	0.07	0.07	0.04	0.04	0.02	0.01	0.01		
11	0.37	0.22	0.14	0.07	0.07	0.04	0.04	0.02	0.01	0.01	0.01	
12	0.36	0.22	0.14	0.07	0.07	0.04	0.04	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01

四、个人科研奖励

教师的个人科研奖励按照完成学校规定的科研工作量定额超出部分，以分值进行相应奖励，科研工作量具体定额见《西安工程大学科研工作量定额标准及考核分配办法（试行）》（工程大校字[2013]29号）。

五、说明

本办法从2013年试运行，学校将根据实施情况适时进行调整，原西安工程大学科研奖励办法（试行）（工程大科学字[2012]8号）废止。

本办法解释权归科技处。