

# 全国博士后管委会办公室文件

通知：为支持博士后科研工作站招收优秀博士后人才，根据《人力资源和社会保障部 全国博士后管委会 博士后管理办法》

及《人力资源和社会保障部 全国博士后管委会 博士后科研工作站管理办法》（人社部发〔2014〕10号）申报工作。现就有关事项通知如下：

## 一、项目内容

“博新计划”结合国家实验室等重点科研基地，瞄准国家重大战略、战略性新兴产业和基础科学前沿领域，遴选 300 名应届或新近毕业的~~优秀~~博士，进入国内博士后设站单位从事博士后研究工作，国家给予每人两年 60 万元的资助，其中 40 万元为博士后日常经费，20 万元为博士后科学基金。

“博新计划”通过组织同行专家进行会议评审确定资助人员。资助人员须在名单公布后 3 个月内办理进站手续，逾期视为自动放弃入选资格。

## 二、申请条件

申请人须为 2017 年度拟进站从事博士后研究工作的人员，并应具备以下条件：

- (一) 具有良好的科研潜质和科学道德。
- (二) 获得博士学位 2 年内的全日制博士，2017 年度应届全日制博士毕业生优先（申报时已满足博士学位论文答辩的基本要求）。
- (三) 至本批次申请截止日期不超过 31 周岁。
- (四) “博新计划”本年度限定的资助学科详见附件 1。
- (五) 已初步选定博士后合作导师，并与合作导师商议形成初步研究计划。研究计划所属领域应符合“博新计划”重点资助的研究领域（附件 2）。
- (六) 入选者办理进站手续时须将人事关系转入博士后设站单位。

(七) 留学回

(四) 设站单位审核和提交申请材料。

设站单位审核纸质申请材料，加盖博士后管理部门公章。同时，对照纸质申请材料，登录中国博士后网站“博新计划”信息系统，网上审核相应文档并提交中国博士后科学基金会。

打印本单位申请人员情况汇总表（由“博新计划”信息系统自动生成），加盖博士后管理部门公章，与本单位所有申请人的纸质申请材料（1册）一并于2017年3月17日前邮寄至中国博士后科学基金会（以投递日期为准）。

#### 四、其他

(一) 申请进入本单位可承担一级学位论文、申请由博士生导师担任博士生导师合作导师的人员的比例不超过20%。

(二) 资助工作经费安排：申报截止时间至3月19日，2月20日至3月19日提交申请材料；设站单位审核时间为3月19日至3月17日；专家评审时间为4月中旬；资助结果拟于5月上旬在中国博士后网站和中国博士后科学基金会网站公布。

(三) 设站单位对“博新计划”入选者的资助经费应单独立账，代为管理。其中，40万元的博士后日常经费从“博新计划”入选者办理进站手续起按月计发，核发24个月；20万元的博士后科学基金按照《中国博士后科学基金资助规定》第21条的开

(五) 请各设站单位着力做好宣传工作,动员合作导师和优秀博士毕业生积极参与“博新计划”。

联系人: 张永涛

联系电话: 010-82387704

通信地址: 北京市海淀区学院路30号博士后公寓博士后基金管理处

邮政编码: 100083

- 附件:
1. 2017年度博士后创新人才支持计划资助学科
  2. 2017年度博士后创新人才支持计划重点资助的研究领域
  3. 博士后创新人才支持计划申请书
  4. 博士后导师推荐意见书
  5. 博士后合作导师推荐意见表
  6. 设站单位申报人员汇总表

全国博士后管委会办公室

2017年1月4日

附件 1

2017 年度博士后创新人才支持计划资助学科

序号	学科代码	一级学科名称
1	0701	数学
2	0702	物理学
3	0703	化学
4	0704	天文学
5	0707	海洋科学
6	0708	地球物理学
7	0709	大气科学
8	0710	生物学
9	0802	机械工程
10	0803	仪器科学与技术
11	0804	动力工程及工程热物理
12	0805	材料科学与工程
13	0806	冶金工程
14	0807	电气工程
15	0808	电子科学与技术
16	0809	计算机科学与技术
17	0810	控制科学与工程
18	0811	交通运输工程
19	0812	船舶与海洋工程
20	0813	航空宇航科学与技术
21	0814	兵器科学与技术
22	0815	核科学与技术
23	0816	能源动力工程
24	0817	环境科学与工程
25	0818	生物工程
26	0819	农业工程
27	0820	生物医学工程
28	0821	纺织科学与工程
29	0822	轻工技术与工程
30	0823	陶瓷科学与工程
31	0824	林业工程
32	0825	食品科学与工程
33	0826	生物工程
34	0827	生物工程
35	0828	生物工程
36	0829	生物工程
37	0830	生物工程
38	0831	生物工程
39	0832	生物工程
40	0833	生物工程
41	0834	生物工程
42	0835	生物工程
43	0836	生物工程
44	0837	生物工程
45	0838	生物工程
46	0839	生物工程
47	0840	生物工程
48	0841	生物工程
49	0842	生物工程
50	0843	生物工程
51	0844	生物工程
52	0845	生物工程
53	0846	生物工程
54	0847	生物工程
55	0848	生物工程
56	0849	生物工程
57	0850	生物工程
58	0851	生物工程
59	0852	生物工程
60	0853	生物工程
61	0854	生物工程
62	0855	生物工程
63	0856	生物工程
64	0857	生物工程
65	0858	生物工程
66	0859	生物工程
67	0860	生物工程
68	0861	生物工程
69	0862	生物工程
70	0863	生物工程
71	0864	生物工程
72	0865	生物工程
73	0866	生物工程
74	0867	生物工程
75	0868	生物工程
76	0869	生物工程
77	0870	生物工程
78	0871	生物工程
79	0872	生物工程
80	0873	生物工程
81	0874	生物工程
82	0875	生物工程
83	0876	生物工程
84	0877	生物工程
85	0878	生物工程
86	0879	生物工程
87	0880	生物工程
88	0881	生物工程
89	0882	生物工程
90	0883	生物工程
91	0884	生物工程
92	0885	生物工程
93	0886	生物工程
94	0887	生物工程
95	0888	生物工程
96	0889	生物工程
97	0890	生物工程
98	0891	生物工程
99	0892	生物工程
100	0893	生物工程
101	0894	生物工程
102	0895	生物工程
103	0896	生物工程
104	0897	生物工程
105	0898	生物工程
106	0899	生物工程
107	0900	生物工程

## 附件 2

### 2017 年度博士后创新人才支持计划重点资助的研究领域

(选自《“十三五”国家科技创新规划》)

#### 一、战略性前瞻性重大科学研究领域

1. 纳米科技
2. 量子调控与量子信息
3. 蛋白质机器与生命过程调控
4. 干细胞及转化
5. 依托大科学装置的前沿研究
6. 全球变化及应对
7. 发育的遗传与环境调控
8. 合成生物学
9. 基因编辑
10. 深海、深地、深空、深蓝科学研究
11. 物质深层次结构和宇宙大尺度物理研究
12. 核心数学及应用数学
13. 磁约束核聚变能发展

#### 二、现代产业技术领域

1. 现代农业技术
2. 新一代信息技术
3. 智能绿色服务制造技术
4. 新材料技术
5. 清洁能源高效能源技术
6. 现代交通技术与装备

7. 先进高效生物技术

8. 现代食品制造技术

9. 颠覆性技术

### 三、支撑民生改善和可持续发展的技术领域

1. 生态环保技术

2. 资源高效循环利用技术

3. 人口健康技术

4. 新型城镇化技术

5. 现代交通技术与装备

### 四、保障国家安全和战略利益的技术领域

1. 海洋资源开发利用技术

2. 空天探测、开发和利用技术

3. 深地极地技术

4. 维护国家安全和支撑反恐的关键技术

### 五、国家科技重大专项

1. 核心电子器件、高端通用芯片及基础软件产品

2. 极大规模集成电路制造装备及成套工艺

3. 新一代宽带无线移动通信网

4. 高档数控机床与基础制造装备

5. 大型油气田及煤层气开发

6. 大型先进压水堆及高温气冷堆核电站

7. 水体污染控制与治理

8. 转基因生物新品种培育

9. 重大新药创制

10. 艾滋病和病毒性肝炎等重大传染病防治

11. 大型飞机
12. 高分辨率对地观测系统
13. 载人航天与探月工程

## 六、国家重大战略任务

1. 农业生物资源可持续利用与可持续发展
2. 能源高效洁净利用与转化的物理化学基础
3. 面向未来人机物融合的信息科学
4. 地球系统过程与资源、环境和灾害效应
5. 新材料设计与制备新原理和新方法
6. 超精密加工技术