

浙江省教育厅

浙教电传〔2012〕172号

浙江省教育厅办公室转发教育部办公厅 关于推动高校产学研工作发展 建设 “中国技术供需在线”的通知

各高等学校：

2012年4月5日，教育部办公厅下发了《关于推动高校产学研工作发展，建设“中国技术供需在线”的通知》（教技发厅函〔2012〕2号），决定正式运行“中国技术供需在线”（以下简称“在线”）。现将该通知（见附件）转发给你们，并提出如下贯彻落实要求：

一、各高校要高度重视，认真做好“在线”的高校科研信息及企业需求收集和录入工作。高校科研信息的录入情况直接关系到“在线”的建设效果和最终建设目标的实现。各高校要指定专人负责，具体工作落实到人，全力做好“在线”数据录入和推广工作。

二、请各高校于6月30日前登录中国技术供需在线网络系

统（网址 www.tol.edu.cn），注册并开通学校账户，完善学校信息，并指导、督促本校教师完成注册、开通账户，完善信息。除特殊情况外，副教授以上教师全部注册、开通并上传信息。

联系人：姜毅，联系电话：0571—88008970，传真：
0571—88008971。

浙江省教育厅办公室

二〇一二年五月二十五日

附件

教育部办公厅关于推动高校产学研工作发展 建设“中国技术供需在线”的通知

（教技发厅函〔2012〕2号）

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，部属各高等学校：

为贯彻落实《国家中长期教育改革和发展规划纲要（2011—2020年）》，运用新模式、新机制推动高校产学研工作发展，加快高校科技成果转化，提升高校服务地方经济建设和社会发展的效率，我部决定正式运行“中国技术供需在线”（以下简称“在线”），并联合地方政府共建“中国技术供需在线地方频道”。现将有关事项通知如下：

“在线”是以建设高校成果库、高校专家库、高校公共科研平台信息库和企业技术需求库为基础，运用互联网技术，以提供技术供需交流、成果孵化、产学研活动组织和校地产学研合作基金实施等服务为核心，结合教育部产学研合作行动计划——“蓝火计划”的实施而构建的立足全国高校、面向各级地方政府和企业，网上网下相结合的全国性、全方位、专业化的产学研合作公共服务平台。“在线”由教育部科技发展中心负责。此前“在线”已成功进行了试运行，系统整体功能已基本实现，各个服务模块已开通。

各地要高度重视，认真做好“在线”的高校科研信息及企业需求收集和录入工作。高校科研信息的录入情况直接关系到“在线”

的建设效果和最终建设目标的实现。各高校要指定专人负责，具体工作落实到人，全力做好“在线”数据录入和推广工作，共同推进我国高校的产学研工作的发展。

同时，“在线”面向全国各地方政府及企业，广泛征集企业最新技术需求，请各地有关部门积极与教育部科技发展中心接洽，组织录入企业最新技术需求信息，并共同建设地方频道。

中国技术供需在线网址：<http://www.tol.edu.cn>

联系人：邢飞飞 李飞雄

电 话：010-62514692 010-62510078

传 真：010-62514576

邮 箱：tol@cutech.edu.cn

- 附件：1.“中国技术供需在线”高校信息录入具体要求
2.“中国技术供需在线”管理人员信息回执表
3.“中国技术供需在线”网络功能简介

教育部办公厅

二〇一二年四月五日

附件 1

“中国技术供需在线”高校信息录入具体要求

1. 各省、自治区、直辖市教育厅（教委）于 2012 年 5 月 15 日前回传《中国技术供需在线管理人员信息回执表》，并登录中国技术供需在线网络系统（网址 www.tol.edu.cn），注册并开通各自账户、完善相关信息。指导本行政区域内的所有高校尽快注册并开通各自账户，完善相关信息。并与高校一起指导、督促相应高校教师注册并上传信息。除特殊情况外，副教授以上教师全部注册、开通并上传信息。

2. 各部属高校（含中央所有部委高校）于 2012 年 5 月 15 日前回传《中国技术供需在线管理人员信息回执表》，登录中国技术供需在线网络系统(网址 www.tol.edu.cn)，开通学校账户，完善学校信息。并指导学校下属各院、所、中心等 于 2012 年 5 月 31 日前注册并开通各自账户，完善相关信息。协同各院、所、中心指导并督促本校参与科研工作的教师于 2012 年 6 月 30 日前完成注册、开通账户，完善信息。除特殊情况外，副教授以上教师全部注册、开通并上传信息。

3. 有意通过中国技术供需在线与高校开展产学研合作的各

级地方人民政府有关部门，登录中国技术供需在线网络系统(网址 www.tol.edu.cn)，注册信息，并组织相关企业上传需求，根据各自具体需求开展地方频道建设。

4. 教育部科技发展中心将分片区开展培训工作。具体安排另行通知。

附件 2

“中国技术供需在线” 管理人员信息回执表

单位名称：

分管领导基本信息			
姓名		职务	
性别		电话	
传真		手机	
邮编		电子邮箱	
通讯地址			
负责人基本信息			
姓名		性别	
工作部门		职务	
电话		手机	
传真		电子邮箱	
通讯地址		邮编	
管理员基本信息			
姓名		性别	
职务		工作部门	
电话		手机	
传真		电子邮箱	
QQ 号		邮编	
通讯地址			
备 注			

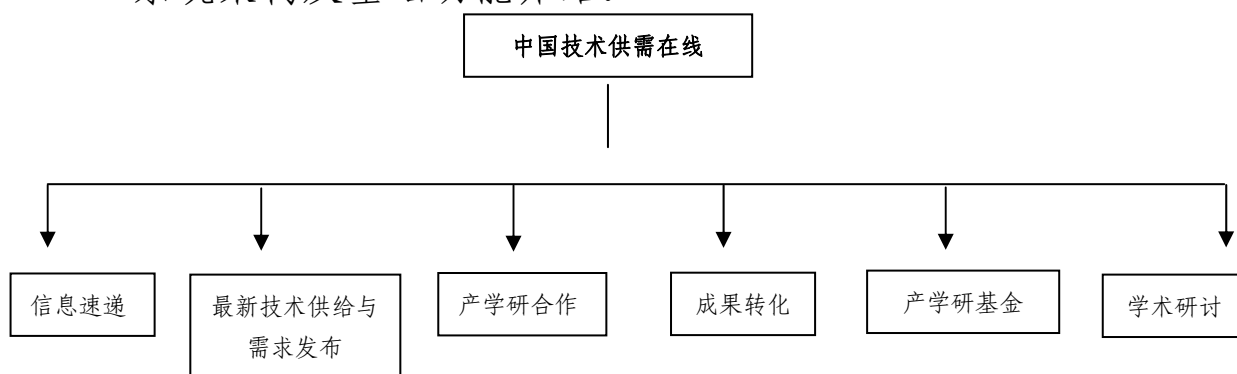
说明：1. 各单位相关管理员工作职责请见“中国技术供需在线简介”。
2. 请各单位按照“中国技术供需在线信息录入具体要求”及时回执。
联系人：邢飞飞 陈海鹏
电 话：010-62514692 010-62510078
传 真：010-62514678
邮 箱：tol@cutech.edu.cn

附件 3

“中国技术供需在线”网络功能简介

一、系统基本功能介绍

系统架构及基础功能介绍：



（一）信息速递。

此栏目为主页的信息发布栏、公告、通知、最近的科技和产业信息刊登，相关新闻报道转发等。方便网站浏览者快捷地了解新整个网站的最新信息、以及全国重大的产学研活动和科技成果信息。

（二）最新技术供给技术与需求发布。

对高校主要成果集中汇总，对重点成果进行集中展示，按照产业应用领域分类发布。成果类型分类为：专利、技术成果、产业化项目。

对企业和地方政府的技术需求进行集中发布。对企业和地方政府技术开发合作需求进行集中展示。技术需按照 21 个工业应

用领域进行分类。

（三）产学研合作。

产学研合作分为校地合作地和校企合作，主要功能为：

1. 校企合作提供的功能。

（1）企业技术需求定向发布；

（2）校企合作总体解决方案制定；

（3）技术开发合作推荐（企业和老师分别寻找技术合作开发伙伴）；

（4）校企公共平台建设协助（联合工程中心、联合实验室建设等）；

（5）人才服务（培训、培养、推荐）。

2. 校地合作。

（1）蓝火计划（大型活动）；

（2）高校科技成果展（大型活动）；

（3）专业园区建设（专业科技园区推荐）；

（4）共建校地科技创新合作平台（协调）；

（5）科技招商合作—重点产业化项目推荐、政府科技招商协助、协办、产业化项目评估、咨询；

（6）共建“中国高校技术转移中心”；

（7）人才工程。

（四）成果转移。

主要为老师成熟产业化的项目提供孵化服务，为企业发展提供专业服务，主要功能有：

1. 落地服务（优秀园区推荐、地方政策争取、落地手续办理支持）。

2. 投、融资服务。

3. 地方投资咨询服务。

4. 上市咨询服务。

5. 项目评估服务。

6. 初创企业管理咨询服务。

（五）学术研讨。

为老师提供学术交流、最新研究成果发布平台。为好的、优秀的科技论文提供发表渠道。

1. 学术研讨，老师提交自己的优秀论文，发表自己的优秀科技成果（优秀论文将推荐发表在中文核心期刊：《中国高校科技与产业化》杂志）。

2. 前沿研究（重点在研技术、按照产业应用领域发布）。

（六）项目申报。

由教育部和地方政府共同实施产学研引导资助计划，地方政府提供资金，教育部和地方政府组织高校和企业联合申报，政府资金主要用于配套。我们系统提供申报和评审平台。

主要功能：

1. 可选择的面向高校或者社会发布科研项目申报指南。

2. 项目评审。

（1）申报单位信息审查；

（2）提供项目评审功能；

- (3) 申报书下载;
- (4) 申报书上传;
- (5) 评审专家选择;
- (6) 网络评审;
- (7) 评审结果统计。

3. 合作协议签订。

4. 项目执行监督。

二、教育部门管理功能介绍

该部分功能是作为我们网站后台管理的核心功能之一，其核心是做好高校科研人才、科研项目、科技成果、科研平台等相应数据的收集和管理，形成一套有机的全国高校科研系统管理体系。主要功能是按照分级管理的方式对教育部、省市教委（部属高校）、非部属高校（部属高校学院）和老师的信息进行管理和汇总。

（一）老师基本操作功能介绍。

1. 老师账号注册、信息录入、信息更新信息录入内容：基本信息、论文信息、著作信息、主要成果、主研项目、发表的主要论文，拥有的计算机著作权等。

2. 接收学院、学校、教育部信息（站内信）。

3. 申请成果转化服务。

4. 申请产学研基金。

5. 申请参加产学研活动。

6. 网上发表论文。

7. 产学研基金项目评审。

（二）学院功能介绍。

1. 学院账号注册、信息录入、学院信息管理。
2. 学院账号管理（增加用户账号）。
3. 本学院老师注册信息审核、开通老师账号。
4. 校内老师发布信息（站内信）。
5. 发布新闻。
6. 学院科研平台信息管理。

（1）学院科技人才数据统计。

内容：各种职称人数统计、专项人才人数统计等。

（2）学院科研成果和科研项目信息数据统计。

内容：学院总的科研项目数（横向、纵向）、科研经费总额、横(纵)向经费额度、总的技术成果数、总的知识产权【发明专利、实用新型、计算机软件著作权、外观专利】、可产业化项目数、成功交易的专利数、成功交易的技术数、成功产业化项目数。各类论文数【SCI、EI、ISTP】、科技著作数【编著、译著、专著】等。

（3）学院科研平台统计。（分别包括国家、省市、企业、地方政府）。

（三）学校功能介绍。

1. 学校账号注册、信息录入、学院信息管理。
2. 学院账号管理（增加用户）。
3. 本校各学院注册信息审核、开通老师账号。

4. 向老师、学院发布信息（站内信）。
5. 新闻管理（学校发布新闻、审核学院推荐发布的新闻）。
6. 本校各学院账号开通情况管理。
7. 本校科技人才数据统计。

内容：各种职称人数统计、专项人才人数统计。

8. 学校各种成果信息数据统计。

内容：学院总的科研项目数（横向、纵向）、科研经费总额、横(纵)向经费额度、总的技术成果数、总的知识产权【发明专利、实用新型、计算机软件著作权、外观专利】、可产业化项目数、成功交易的专利数、成功交易的成果数、成功产业化项目数。各类论文数【SCI、EI、ISTP】、科技著作数【编著、译著、专著】等。

9. 学校科研平台统计（分别包括国家、省市、企业、地方政府）。

内容：各种层次的工程中心、实验室、研发中心、研究院等等。

（四）省级教育系统产学研主管部门功能介绍。

1. 本省账号注册、信息录入、信息管理。
2. 本省账号管理（增加用户）。
3. 全省非部属高校注册信息审核、开通学校账号。
4. 向本省高校、老师发布信息（站内信）。
5. 新闻管理（发布新闻、审核地方频道推荐发布的新闻）。

内容：各种职称人数统计、专项人才人数统计、获得各种学

位的人数统计。

6. 全省非部属高校科技人才数据统计。

7. 全省省属高校成果信息数据统计。

内容：全国高校总的科研项目数（横向、纵向）、科研经费总额、横(纵)向经费额度、总的专利数、总的技术成果数、可产业化项目数、成功交易的专利数、成功交易的技术数、成功产业化项目数。

8. 全省省属高校公共研究平台；联合研究平台等的信息统计。

内容：各种层次的工程中心、实验室、研发中心、研究院、创新团队等等。

9. 全省省属高校对外产学研合作信息管理和统计。

内容：包括人才合作、科研合作、技术转移合作、科技成果产业化合作。学院对外的平台建设合作。（分别包括企业的、地方政府）。

10. 全省省属高校发布信息及全省平台信息审核维护，向全国平台发布信息。

三、地方合作功能介绍

该部分功能是为了方便对参与产学研合作的地方政府和企业进行日常管理、增强网站影响力，便于网站在地方的推广、执行和各种需求信息的收集。

（一）地方分中心管理功能介绍。

各地分中心作为网站在地方的代表，负责划定的区域网站的

管理和推广。

1. 自己分中心账号注册、信息录入、信息管理。
2. 本中心账号管理（增加用户、修改密码）。
3. 管理辖区内各地方频道的注册信息审核、开通地方频道账号。
4. 管理辖区内各地方频道的监管。
5. 向本中心下属地方频道和企业发布信息（站内信）。
6. 产学研活动管理（发起产学研活动、产学研活动过程管理）。
7. 成果转化申请和过程管理。
8. 产学研基金管理（基金信息发布、评审）。
9. 辖区内地方频道管理。
10. 管理辖区内的企业技术和项目需求统计。
11. 管理辖区内企业和地方频道的产学研活动数据统计。

内容：蓝火计划、高校科技成果展、校企联合科研平台建设、贤弟科技创新公共平台、共建中国高校技术转移中心、专业园区建设、人才工程和人才服务等等产学研活动的数据统计。

（二）地方频道功能介绍。

地方政府加入网站成为会员后，将为每个地方政府设计一个个性化的前台，命名为“中国技术供需在线**频道”（如：中国技术在线上海频道等，也可以是其他名字），只是在前台上建立变化，后台的核心信息以及提供的各种使用功能与主站完全一样。同时为每个地方政府提供自己辖区内的企业的账户管理、数据统

计、科研项目发布、项目评审等各种功能。各地分中心作为网站在地方的代表，负责划定的区域网站的管理和推广。

1. 自己频道的账号注册、信息录入、信息管理。
2. 用户管理（增加用户、修改密码）。
3. 管理辖区内各企业注册信息审核、开通地方频道账号。
4. 管理辖区内各企业的监管。
5. 本频道下属企业发布信息（站内信）。
6. 产学研活动管理（发起产学研活动、产学研活动过程管理）。

7. 成果转化申请和过程管理。

8. 产学研基金管理（基金信息发布、评审）。

9. 辖区内地方频道管理。

10. 管理辖区内的企业技术和项目需求统计。

11. 管理辖区内企业和地方频道的产学研活动数据统计。

内容：蓝火计划、高校科技成果展、校企联合科研平台建设、贤弟科技创新公共平台、共建中国高校技术转移中心、专业园区建设、人才工程和人才服务等等产学研活动的数据统计。

（三）企业功能介绍。

企业的初级管理权限，交给所属辖区政府，由所属辖区政府对其进行管理。企业可以通过主站首页和地方频道分别登录网站。主要功能包括合作信息发布、项目申请、技术评估咨询申请等等。

1. 账号注册、信息录入、信息管理。

2. 用户管理（增加用户、修改密码）。
3. 接收学院、学校、教育部信息（站内信）。
4. 需求管理（技术、项目需求的发布和过程管理）。
5. 报名参与政府产学研活动（蓝火计划、高校科技成果展等）。
6. 申请举办产学研活动及活动过程管理（校企联合平台建设、人才工程等）。
7. 申请产学研基金（查询合作老师、联合申报产学研基金）。
8. 申请成果转化服务项目（项目落地、项目融资、项目评估、上市咨询、企业管理咨询）。
9. 推荐企业专家（推荐企业专家进入系统专家库，作为基金评审专家）。