

我国工程教育认证的组织实施



中国工程教育专业认证协会秘书处

2014年12月11日

提纲



认证组织是谁？

认证有哪些程序？

如何申请参加认证？



一、认证组织是谁？

1. 认证组织

▶ 中国工程教育专业认证协会

科协下属的团体会员；是获得教育部授权和支持，在中国大陆开展工程教育认证工作的唯一合法组织。

NGO






中国机械工业联合会
CHINA MACHINERY INDUSTRY FEDERATION



中国铁道学会
CHINA RAILWAY SOCIETY



中国机械工程学会
CHINESE MECHANICAL ENGINEERING SOCIETY



中国石油和化学工业联合会
China Petroleum and Chemical Industry Federation



中国水利学会
Chinese Hydraulic Engineering Society



中国土木工程学会
CHINA CIVIL ENGINEERING SOCIETY
www.cces.net.cn



中国轻工业联合会
CHINA NATIONAL LIGHT INDUSTRY COUNCIL



中国职业安全健康协会
China Occupational Safety and Health Association



中国建筑学会
Architectural Society of China



中国纺织工业联合会
China National Textile And Apparel Council



中国计算机学会
China Computer Federation



中国测绘学会
Chinese Society for Geodesy Photogrammetry and Cartography



中国建设教育协会
China Association of Construction Education



中国电工技术学会
China Electrotechnical Society



中国煤炭工业协会
China National Coal Association



中国电力企业联合会
CHINA ELECTRICITY COUNCIL



中国农业工程学会
Chinese Society of Agricultural Engineering



中国有色金属工业协会
China Nonferrous Metals Industry Association



中国钢铁工业协会
China Iron & Steel Association



教育部高等教育教学评估中心
Higher Education Evaluation Center Of The Ministry Of Education



中国环境科学学会
Chinese Society For Environmental Sciences



中国软件行业协会
China Software Industry Association



中国仪器仪表学会
China Instrument and Control Society



中国地质学会
GEOLOGICAL SOCIETY OF CHINA



中国环境保护产业协会
China Association of Environmental Protection Industry



中国建筑材料联合会
CHINA BUILDING MATERIALS FEDERATION



中国造船工程学会
The Chinese Society of Naval Architects And Marine Engineers



中国交通教育
CHINA INSTITUTE OF COMMUNICATIONS EDUCATION

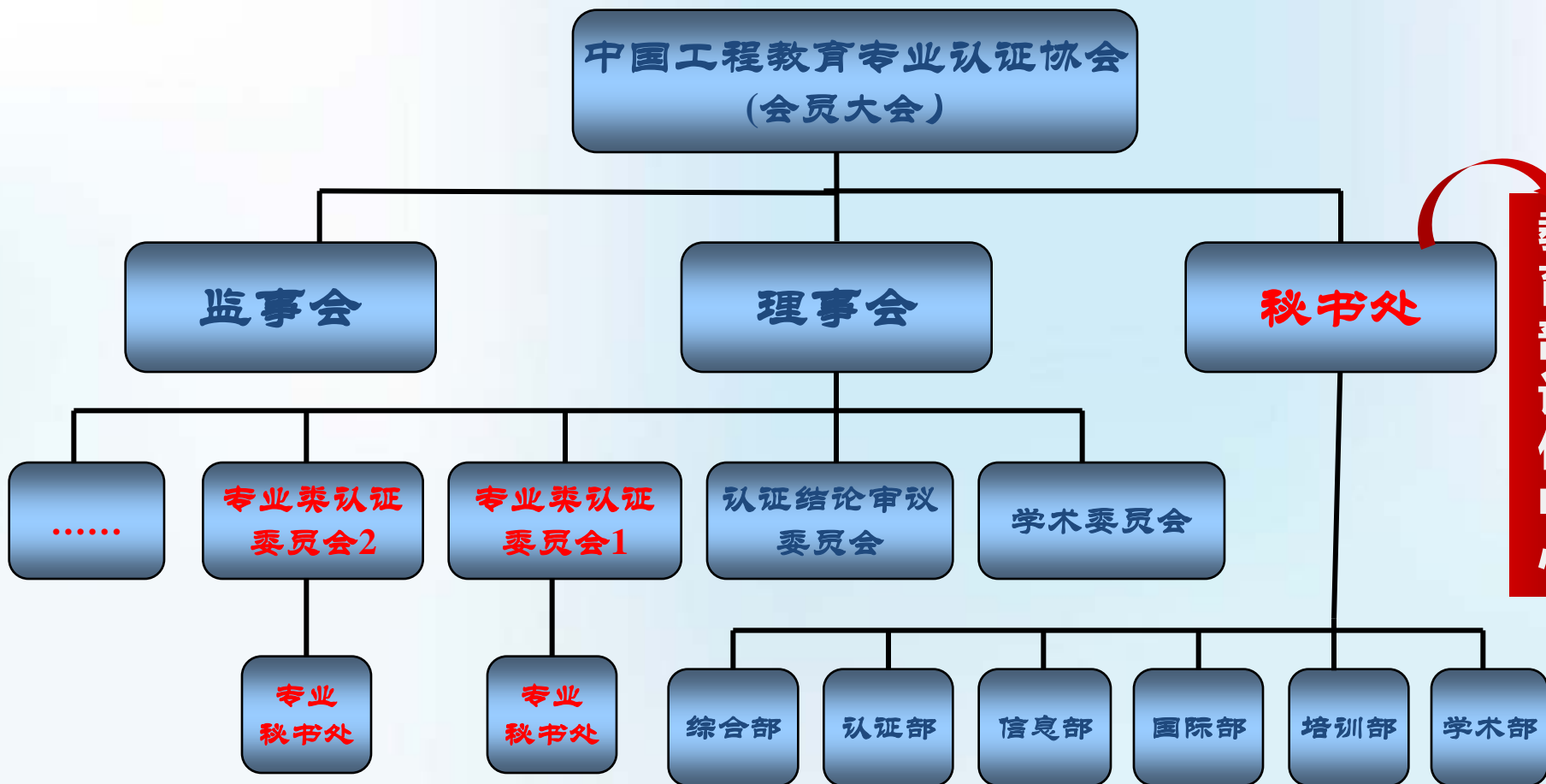


中国兵工学会
China Ordnance Society



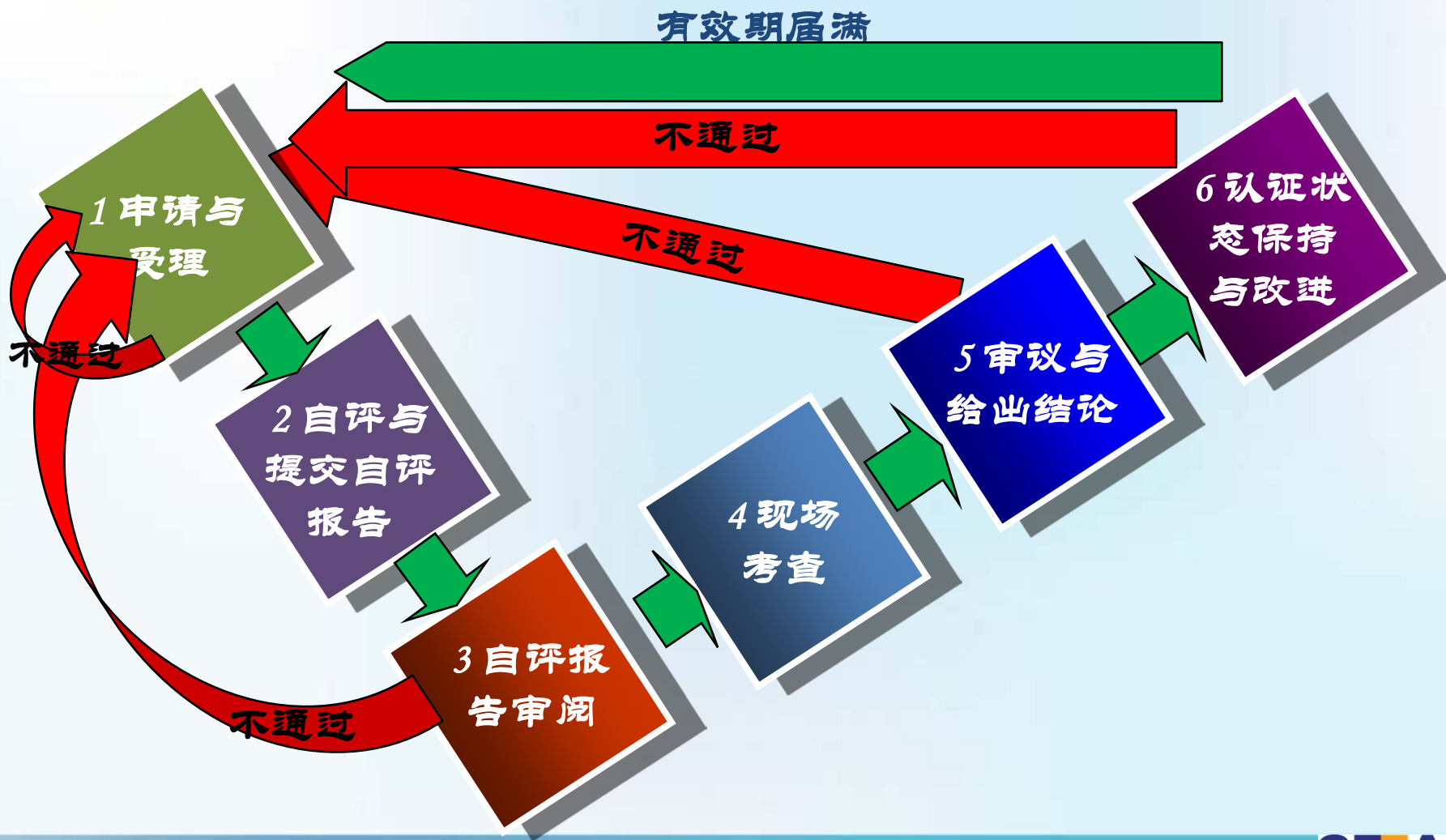
中国核能行业协会
China Nuclear Energy Association

2. 组织架构及职责分工



二、认证有哪些程序？

1. 认证工作运行程序：6阶段





2. 认证工作时间节点 (22个节点 优化)

序号	工作内容	时间节点	序号	工作内容	时间节点
1	学校向秘书处申请	10月31日前	12	分委会审核自评报告, 做出是否通过结论, 并提出具体审核意见	次年8月31日前
2	秘书处会同分委会审核, 作出受理是否受理决定	11月	13	学校根据审核意见提交补充材料	次年9月10日前
3	协会下发受理通知	12月	14	协会发出现场考查通知	次年9月中上旬
4	学校提交自评报告初稿, 协会组织培训	次年1月-3月中旬	15	开展下半年现场考查	次年10月
5	学校修改自评报告	次年3月中旬	16	分委会召开会议, 做出认证结论建议	次年11月
6	拟上半年开展现场考查学校提交正式自评报告	次年4月10日前	17	认证结论审议委员会审议认证结论建议	次年12月初
7	分委会审核自评报告, 做出是否通过结论, 并提出具体审核意见	次年4月30日前	18	理事会开会, 审议并投票表决认证结论建议	次年12月中旬
8	学校根据审核意见提交补充材料	次年5月15日前	19	发文公布认证结论	次年12月底
9	协会发出现场考查通知	次年5月中上旬	20	学校提交年度改进报告	有效期3年的每年年底 有效期为6年每两年年底
10	开展上半年现场考查	次年5月中旬-6月底	21	本轮有效期终止	有效期内最后一年年底
11	拟下半年开展现场考查学校学校正式自评报告	次年7月20日前	22	重新提交认证申请	有效期满前一年的10月31日前

3. 认证过程总体要求

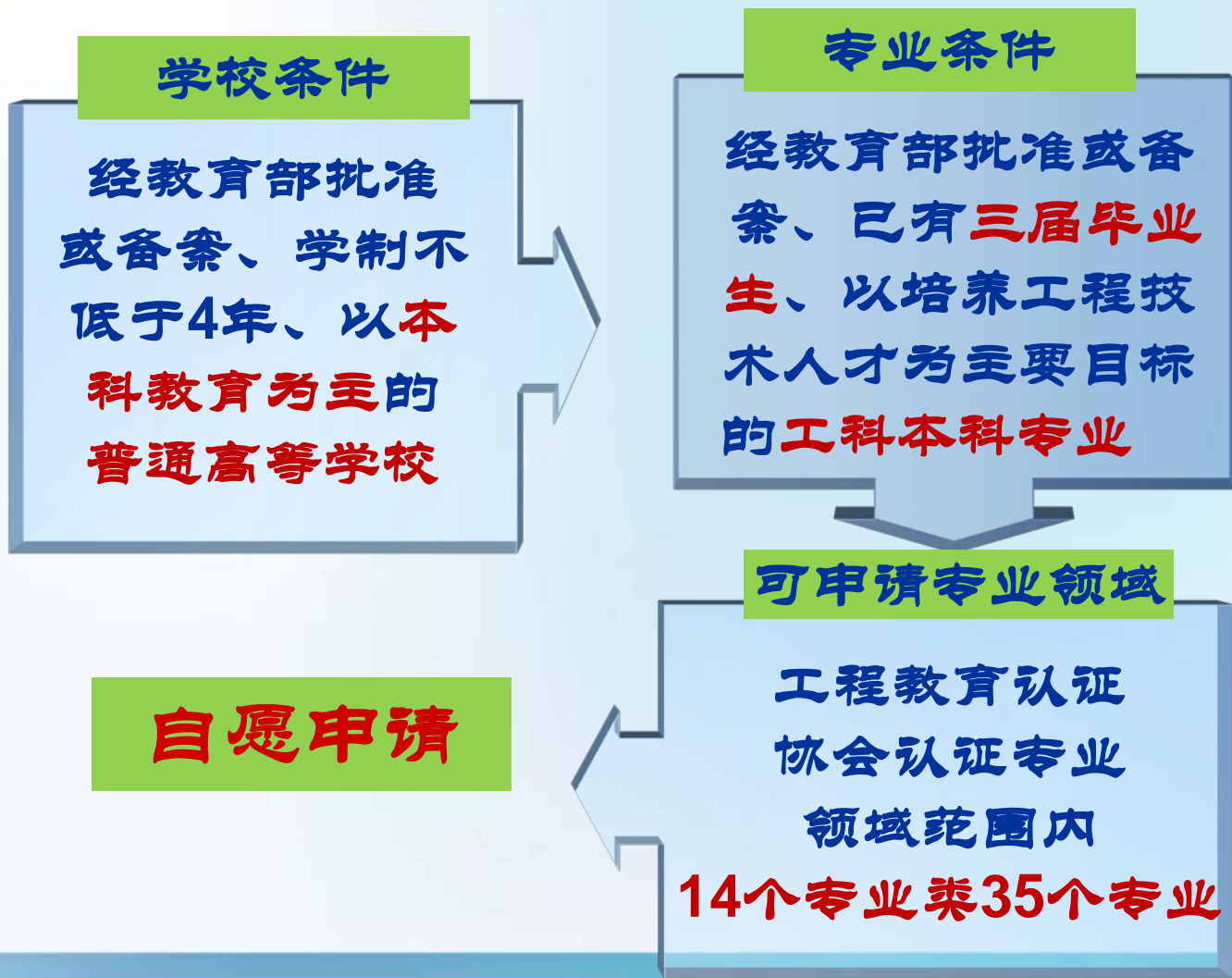


四句话：

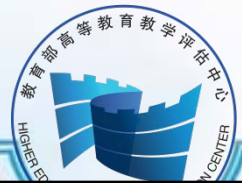


三、如何申请参加认证？（6步）

第一步：看是否符合门槛条件



目前可申请认证的专业领域 (今后31个)



序号	分支机构	专业类 14	专业 35	序号	分支机构	专业类	专业
1	机械分委员会	机械类	机械工程 (及自动化)	6	化工分委员会	化工与制药类	化学工程与工艺
			机械设计制造及其自动化				制药工程
			车辆工程	7	环境分委员会	环境工程	环境工程
			过程装备与控制工程	8	交通工作组	交通运输类	交通运输
			材料成型及控制工程				交通工程
2	计算机分委员会	计算机科学与技术	9	轻工食品工作组	食品科学与工程	食品科学与工程	
3	电子信息与电气工程分委会	电子信息与电气工程类	电子信息工程	10	地矿工作组	地矿类	采矿工程
			自动化				矿物加工工程
			通信工程	11	地质工作组	地质类	地质工程
			光电信息科学与工程				资源勘查工程
			电气工程及其自动化				勘查技术与工程
			电子科学与技术				材料科学与工程
4	水利分委员会	水利类	农业水利工程	12	材料工作组	材料类	冶金工程
			水文与水资源工程				金属材料工程
			港口航道与海岸工程				无机非金属材料工程
			水利水电工程				高分子材料与工程
5	安全分委员会	安全工程	安全工程	13	仪器工作组	测控技术与仪器	测控技术与仪器
			安全工程	14	测绘工作组	测绘工程	测绘工程



第二步：登录认证协会网站下载申请书

<http://ceea.heec.edu.cn>

China Engineering Education Accreditation Association

登录

用户名

密码

忘记密码

登录

认证专业查询

请选择专业名称

请选择认证时间

查询

IEEE教育事务副主席苏库拉·辛哈教授一行访问认证协会秘书处

7月10日，美国电气和电子工程师协会（Institute of Electrical and Electronics Engineers, IEEE）教育事务副主席苏库拉·辛哈（Saurabh Sinha）教授、教育事务总监道格拉斯·哥尔罕（Douglas Gorham）……

[更多 >>](#)

关于麦克斯研究院以工程教育专业认证名义开展有偿调查情况的声明

近期，有关高校反映，麦克斯研究院以工程教育专业认证的名义开展所谓的“咨询”，提供调查服务，并收取高额费用。现将有关事项声明如下……

[更多 >>](#)

按国际实质等效要求，全面扎实推进2014年认证工作 --2014年第一期工程教育认证专业培训会在京召开

为提高工程教育认证工作质量，使认证工作达到《华盛顿协议》国际实质等效要求，3月31日-4月1日，中国工程教育认证协会在北京……

[更多 >>](#)

2014年第一期工程教育专业认证专家培训会在京召开

为进一步提高认证专家工作水平，按照“国际实质等效”的要求推进工程教育专业认证工作，中国工程教育专业认证协会于4月11日至12日在北京召开认证专家培训会。2014年上半年拟进校考查的专家，认证协会有关领导……

[更多 >>](#)

通知

2014年第一期工程教育专业认证交流研讨会资料下载

为了宣传工程专业认证的理念，推动广大工程专业教学改革，认证协会于7月16-17日，在青岛举办了工程教育专业认证交流研讨会，现将培训资料上网，提供参会代表下载。

关于2015年工程教育专业认证申请工作安排的通知

为了进一步发挥工程教育认证的积极作用，不断提高工程教育质量，2015年将适度扩大工程教育认证专业覆盖面和认证规模。现就2015年专业认证申请工作安排，通知如下……

2014年第二期工程教育认证专业培训会资料下载

为做好2014年下半年专业认证现场考查工作，认证协会于6月6-7日举办了2014年第二期工程教育专业认证学校培训会，现将培训资料上网，提供大家下载。



第三步：据实填写申请书

工程教育认证申请书

中国工程教育认证协会秘书处：

根据《工程教育认证办法》的规定，我校_____专业符合申请认证条件，现提出认证申请。

相关申请材料见附件，我们承诺材料的真实性。

请予审核。

↑

↑

附：有关表格与资料

一、申请认证学校与专业概况

二、专业基本状态数据表

三、本专业培养方案（请另附）

四、教学管理和质量保障体系（300~500字）

申请认证学校：

（单位公章）

年 月 日

第四步：向协会秘书处提交申请书



(截止时间：每年10月31日前)

- 电子版发至 renzheng@moe.edu.cn;
- 纸质版一式2份;
- 邮寄地址：北京市 海淀区魏公村路2号
教育部评估中心1114室 工程教育认证协
会秘书处收;
邮编：100081;
- 联系电话：010-56973183/3185;
- 传真号：010-56973180。



第五步：做出是否受理决定

两种结论，每年年底公布

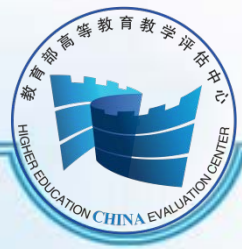
受理申请，通知申请学校开展自评。

不受理申请，向申请校说明理由。
学校在达到条件后可重新申请。

秘书处会同
分委会审核

● 优先受理在OBE方面做得比较好的工科专业
(不按学科排名)

第六步：受理认证学校进入认证下阶段



- 接受协会秘书处提供的业务培训；
- 分委会按要求提供相应指导和服务。

小结：认证文件

准确理解和运用



1

《工程教育认证办法》

2

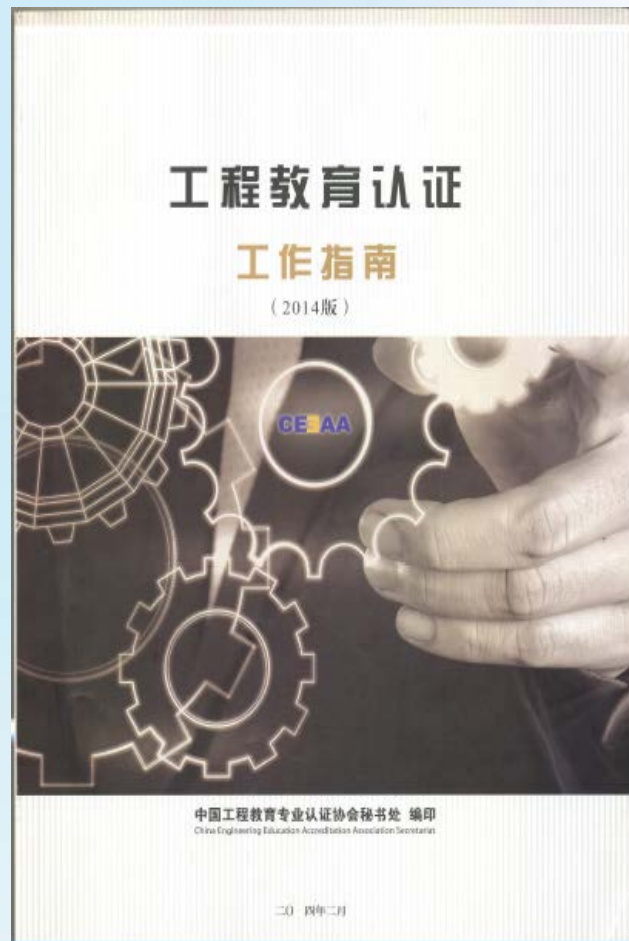
《工程教育认证标准》

3

《工程教育认证学校准备工作指南》

4

《自评报告撰写指导书》、
《自评报告撰写疑问与解答》





为了学生，我们共同努力……

谢谢!