



国际电信联盟



世界电信发展大会
(WTDC-02)

2002年3月18日-27日，土耳其，伊斯坦布尔

文件 10-C
2002年1月31日
原文：英文

议题: 1f, 3d

第4委员会

国际电信业务大会

有关大会工作的文稿

在电信业务工程（TTE）手册的基础上，关于电信业务工程培训课程

筹备工作的建议草案

电信发展局秘书处的说明

TDAG在其第七次会议（2002年1月16日-18日，日内瓦）上，就此建议草案提出以下意见：

- 完全支持培训课程的想法，但不一定将此作为由ITU-D研究组研究的一个课题。
- 提议由ICT和电信发展局联手合作，并通过电信发展局的人力资源开发计划落实此建议。

在电信业务工程（TTE）手册的基础上，关于电信业务工程培训

有关课程筹备工作的新课题草案

1 情况说明

发展中国家对TTE的情况知之甚少。所以为了改变这种状况，ITC作为ITU-D和ITU-T的部门成员，建议ITU-D为发展中国家编纂一本TTE手册。

在过去的二、三年的时间内，该手册在ITU-D第2研究组16/2课题上取得了进展，并且最终于2001年9月10日-14日在加拉加斯（委内瑞拉首都）举行的第2研究组会议上分发了其英文版本。目前法文版本和西班牙版本正在翻译之中。计划在2002年6月完成这些版本。

通过使用本手册，ITC及其合作者将开发出适合各个知识水平的培训课程，并能提供英语、法语和西班牙语的TTE正规培训。

2 研究课题

在TTE手册完成之后，即可以为全球的发展中国家组织培训项目。建议与ITU-D合作着手进行，因为这种合作也是2001年1月24日所签ITU-D/ITC合作协议内容的一部分，其次，应让ITU-D的培训中心（例如：高级管理培训中心）来制定培训项目。

3 预期结果说明

按照上述合作协议的规定，我们建议的结果如下：

a) 正规TTE课程，可以面授，也可网上授课，由某个知识中心（如：哥本哈根的丹麦大学）实行监督，地点是ITU-D高级管理培训中心或具体某个国家的其它培训中心，利用ITC成员国组织现有的专业技术，课程覆盖大部分国家和语言地区。

b) 拟定课程包括：

- 数学和统计的“合格课程”，目的在于从各个国家选拔有能力完成TTE培训课程的侯选者；
- 初学者的TTE入门基础课程；
- 合格学员的TTE高级课程；
- TTE课题专业课程（如：网络规划）。

c) 向发展中国家的主管部门/运行机构建议如何创建或/和改进电信业务工程组织，如它们不具备或不完全具备这方面的专业知识。

4 所需时间

ITC第3委员会业已着手该课程的筹备工作，并且2002年TTE手册出台后，筹备工作仍将继续开展下去。

5 建议者/发起者

ITC, 在全球范围内拥有TTE专业技术优势。ITC第3委员会, 其目标是发展中国家, 将着手建立ITC和ITU专家协调委员会以协调该培训项目的工作。

6 输入来源

- a) ITC成员及其有关机构和组织;
 - b) 各高校的TTE专家;
 - c) ITU会员国和部门成员(除了ITC)的专家;
 - d) ITU地区办事处和培训中心的TTE专家。
-