

瞻博网络学院联盟计划指南

计划简介	2
计划价值和优势	2
瞻博网络的职责	2
参加院校的职责	2
授权教授的课程	3
计划流程	3
1. 讲师认证	3
2. 瞻博网络授权课件	3
3. 教室要求	3
4. 签署协议	4
5. 学生评估	4
6. 评估	4
瞻博网络网站	4
在线支持	4
权利撤销	4
附录一：瞻博网络认证的讲师(JNCI)计划指南	4
JNCI计划优势	4
瞻博网络的职责	4
JNCI的职责	4
讲师授权流程	5
参加JNCI计划的要求	5
通过JNCI认证的步骤	5
质量保证	5
1. 继续认证要求	5
2. 瞻博网络在线课程评估系统	5
3. 评估	5
4. 见习	6
附录二：教室设置指南	6
教室配置：	6
联系信息	6
关于瞻博网络	6

计划简介

瞻博网络学院联盟计划是瞻博网络与全世界的高等教育机构之间的合作计划，专为大学、专科和职业教育学校而设计，旨在帮助高等教育机构为学生提供瞻博网络授权技术培训。教育机构将确保学生获得所需知识来最大限度地提高学术水平并发展职业生涯。本计划指南解释了此项计划的特征和优势，希望对您详细了解这项计划有所帮助。

计划价值和优势

瞻博网络学院联盟计划允许您为学生提供针对瞻博网络产品的技术培训，从而突出您的优势。参加这个计划的价值包括：

- 丰富计算机科学领域的教学科目
- 开展有经济利益的职业培训和继续教育课程
- 培养掌握行业最先进技术的老师团队
- 理论教育和产业实践结合，提高学校的竞争力
- 帮助学生学习最流行、最先进的高性能网络的知识
- 帮助学生获得社会上企业所需要的网络操作技能
- 提高学生未来的就业竞争力

与其他网络学院计划相比较，瞻博网络学院联盟计划具有独特的优势：

- 丰富而实用的网络安全类课程设置
- 唯一提供运营商级路由和交换课程
- 扁平化结构，学校可以从厂家直接获得资源和支持
- 免费的教师培训和认证
- 为学生提供认证奖励计划
- 不需要缴纳年度加盟费
- 即将开设行业领先的IPv6课程

瞻博网络的职责

为了确保合作伙伴取得成功，瞻博网络致力于开发并维护高质量的培训计划并履行以下职责：

- 授权使用瞻博网络学院联盟标识、标语和墙壁牌匾
- 免费提供实验室设置指南和图表，及技术手册

- 免费提供每一门课一个讲师（JNCI）的培训、认证
- 以优惠价格提供瞻博网络硬件和软件作为实验室设备
- 以优惠价格提供瞻博网络教学课件
- 免费提供课程设计模板，指导学校将瞻博网络以天为单位的课程拓展成一学期或半学期的课程
- 根据支持协议，遇到任何软件或硬件问题，学校都能够随时访问瞻博网络技术援助中心(JTAC)，请求帮助
- 通过瞻博网络的课程开发专家和团队，获得建议和反馈，他们都是业界公认的IP和安全网络专家
- 瞻博网络在线课程评估系统
- 通过CD或网站免费提供以下远程教学课件
 - JUNOS作为第二语言
 - JUNOS作为安全语言
 - JUNOS作为交换语言
- 捆绑JUNOS认证奖励计划，为学生提供50%折扣优惠的认证优惠券（只针对JUNOS的认证考试）

参加院校的职责

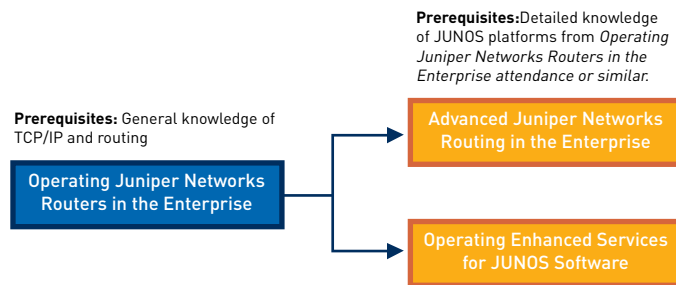
参加计划的院校负责满足以下特定的计划要求以便维持合格状态：

- 以折扣价格，购买需要开设的课程要求的硬件和软件
- 根据《教室设置指南》提供并维护最新的培训设施、硬件、软件和视听设备以满足教学要求
- 确保只有通过认证的讲师才能教授瞻博网络课程，并确保这些讲师满足《JNCI计划指南》的要求
- 以学期为基础安排、宣传并开设瞻博网络课程，提供链接，以便学员访问教育机构的培训课程目录网站
- 通过OnFulfillment系统订购全新的瞻博网络授权课件
- 使用瞻博网络在线课程评估系统来提交学生评估表，以便监管讲师和教室的质量
- 以学生评估表中的10分制为基准，保持在7.5分的水平，以便维护教育机构的良好声誉
- 教育机构可通过OnFulfillment免费索取课程证书，并将它们提供给完成课程学习的每名学生

授权教授的课程

1. 企业路由和交换

- 企业路由



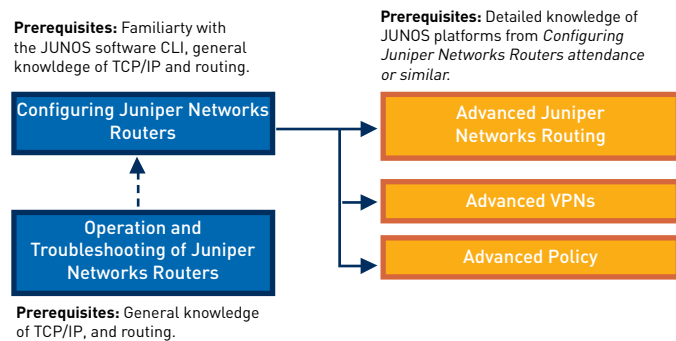
- 网络交换

Prerequisites: General knowledge of TCP/IP, Layer-2 switching concepts, and Layer-3 routing concepts.



2. 高端路由和交换

- 高端路由



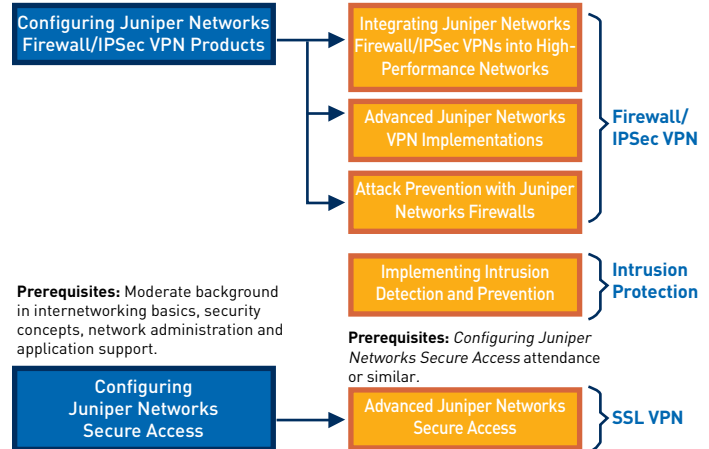
- 网络交换

Prerequisites: General knowledge of TCP/IP, Layer-2 switching concepts, and Layer-3 routing concepts.



3. 网络安全

Prerequisites: Basic experience with Ethernet bridging, TCP/IP operations, IP addressing and routing.



计划流程

以下流程将帮助瞻博网络管理这项计划：

1. 讲师认证

教育机构在开课之前必须配备至少一(1)名瞻博网络认证的讲师(JNCI)。JNCI必须满足《JNCI计划指南》中阐述的要求。

满足这些要求只允许JNCI讲授教育机构选择的基本平台课程。如想教授面向这一平台的更多瞻博网络课程，讲师必须参加培训课程并通过相应考试。欲知详情，请参见《JNCI计划指南》。

2. 瞻博网络授权课件

教育机构必须使用瞻博网络授权课件来教授所有的瞻博网络课程。教育机构可以只为JNCI获准教授的课程订购课件。瞻博网络合作伙伴OnFulfillment负责课件分配工作。一旦JNCI通过认证，教育机构便会收到用户ID和密码，开始使用OnFulfillment系统订购课件。如想访问这个系统，请登录：www.onfulfillment.com/125net。

教育机构应为OnFulfillment提供至少两周时间来正常处理并交付硬拷贝。如果教育机构只给OnFulfillment三个工作日的时间来履行订单，OnFulfillment将收取加急费。教育机构可在付费后立刻下载PDF版本。

瞻博网络将陆续提供中文版的课件。

3. 教室要求

教育机构必须根据《教室设置指南》的规定设置每间教室，以便为学生提供最质量的培训体验。签订协议后，瞻博网络将为教育机构提供工作站配置和拓扑图来帮助它们设置教室。

瞻博网络还将为教育机构提供打折硬件来设置教室。教育机构应联系当地的销售经理来订购必需的硬件。

4. 签署协议

5. 学生评估

学生评估在课堂上在线进行。学生评估可帮助教育机构确保教学满足瞻博网络最高标准，并帮助瞻博网络了解讲师和教室的质量。

瞻博网络将为教育机构提供登录名和密码以便接收瞻博网络在线申请表。教育机构至少要保持7.5分以保持良好声誉。

6. 评估

瞻博网络保留评估教育机构日常课程的权利，但会提前通知教育机构。这些评估活动将帮助瞻博网络了解教育机构是否满足讲师和教室设置要求。

瞻博网络网站

瞻博网络鼓励教育机构每月至少访问一次瞻博网络培训服务网站(<http://www.juniper.net/cn/zh/training/>)以便及时了解最新动态。该网站提供课程说明和认证考试要求，以便教育机构在宣传材料中使用。

此外，教育机构还应经常审核该网站，以确保网站在“Academic Alliance”部分中提供的是教育机构的最新信息。教育机构有责任确保瞻博网络培训服务网站上刊登教育机构的最新信息。教育机构应为瞻博网络发送最新的课程表、标识、地址、URL和认证课程等信息，地址是：academicalliance@juniper.net。

在线支持

参加计划的会员教育机构可通过瞻博网络培训支持电子邮件，即 JNAEC@juniper.net，针对与讲师和培训相关的问题获得支持。此外，持有有效支持协议的授权会员机构还能访问瞻博网络技术支持网站(<http://www.juniper.net/support>)，查看最新的支持和技术产品信息。

权利撤销

瞻博网络保留撤销未能满足瞻博网络质量标准的任何教育机构参加计划的权利。撤销的原因包括但不限于：

- 没有使用瞻博网络授权的学生套件。教育机构和讲师有责任只使用授权的瞻博网络授权课件、严禁修改这些材料、为教室中的

每位学生都提供一套授权课程的学生套件。如果瞻博网络推出新的课程材料，将会立即通知所有的教育机构和讲师。

- 没有满足质量标准。所有教育机构和JNCI在10分制的学生评估中至少平均得到7.5分。
- 违反授权要求。教授瞻博网络标准课程的任何讲师都必须是瞻博网络认证的讲师。

附录一：瞻博网络认证的讲师(JNCI)计划指南

《JNCI计划指南》具体阐述了对讲师要求，以确保学生能够获得必要的知识来最大限度地利用瞻博网络产品的性能。

JNCI计划优势

JNCI计划允许讲师提供瞻博网络产品的技术培训，从而突出自己的优势。这些优势包括：

- 使用瞻博网络授权课件
- 使用JNCI标识来提升您的地位
- 以免费/折扣价格购买瞻博网络培训课件以便开展新的培训和继续教育课程
- 接触瞻博网络讲师和课程开发人员获得教室支持
- 阅读季度时事通讯

瞻博网络的职责

瞻博网络致力于履行以下职责以确保我们的JNCI能够在课堂上：

- 开发高质量的授权课件和支持文件
- 提供讲师指南以便JNCI教授课程
- 接触瞻博网络课程开发人员和讲师以便解决课件或教室设置问题
- 维护面向学生的在线评估系统以便给JNCI及其教学质量提供反馈
- 为JNCI提供培训和认证服务以便他们教授更多课程
- 针对全新和修订后的课程和产品为JNCI提供培训

JNCI的职责

JNCI必须满足特定的计划要求以便维持其认证状态：

- 是瞻博网络学院联盟计划成员聘用的员工(全职或协议工)
- 成功通过了所需的JNCI考试
- 讲授高质量的培训课程以确保学生满意度并反映瞻博网络及其产品的正面形象
- 只使用瞻博网络授权课件并确保所有学生都收到了他们自己的学生套件

- 将课程信息输入到瞻博网络在线评估申请表，并鼓励学生完成课堂评估，以便监管讲师和教室的质量
- 针对课程材料和认证考试等情况为瞻博网络培训服务部的课程开发人员提供反馈
- 及时更新您正在教授的课程认证状态，并满足您希望教授的任何新课程的认证要求
- 根据《教室设置指南》为每堂课准备好教室和实验室
- 了解最新技术并将相关知识传授给学生

讲师授权流程

以下课程的讲师申请人首先必须参加瞻博网络或瞻博网络授权培训中心(JNAEC)开设的课程并通过相应的JNCIA和JNCIS Prometric考试。

课程分类	课程简称	JNCI需要通过的认证
Enterprise Routing & Switching	OJXE	JNCIA-EX
	OJRE	JNCIA-ER
	AJRE	JNCIS-ER
	OESJ	JNCIS-ES
Security	CJFV	JNCIA-FWV
	IFVH	JNCIS-FWV
	AJVI	JNCIS-FWV
	APJF	JNCIS-FWV
	IIDP	JNCIA-IDP
	CJSA	JNCIA-SSL
	AJSA	JNCIS-SSL
Service Provider Routing & Switching	OTJNR	JNCIS-M
	CJNR-M	JNCIA-M
	AJNR	JNCIS-M
	VPN	JNCIS-M
	POL	JNCIS-M
	OJXE	JNCIA-EX

参加JNCI计划的要求

瞻博网络讲师教授的网络和安全课程在难度上分为不同等级。讲师自身的能力必须达到或者超过相关等级要求才能获得授课权利。如果讲师的教学经验或行业知识达不到我们的认证要求，请不要报名参加这些课程的认证考试。

以下经验和技能要求适用于所有级别的讲师，是您参加瞻博网络认证的讲师计划的最低入门级要求：

- 深入了解什么是基于IP的路由网络和IP协议套件。
- 至少一年成人技术课程的课程授课经验。

通过JNCI认证的步骤

如想通过任何产品平台的教学认证，JNCI必须满足以下要求：

- 参加过该产品的基本课程学习
- 通过了JNCIA或JNCIS认证考试

如果瞻博网络尚未提供JNCI必须通过的认证考试(如正在开发)，JNCI将在参加完相应的课程学习后获得临时证书。认证考试项目启动后，JNCI应在60天内通过考试。如果JNCI未能在60天内成功通过考试，他们教授这门课程的临时证书将被收回。

质量保证

瞻博网络为JNCI提供所需的培训和资源，以便他们及时了解产品最新动态。瞻博网络还要求参加瞻博网络课程学习的学生对讲师的教学质量进行评估。瞻博网络采取以下措施来确保讲师提供高质量的培训课程：

1. 继续认证要求

通过最初的认证后，如果讲师不因违反上述规定而导致协议终止的话，则JNCI认证的有效期为两年。此后，每隔两年，JNCI都必须重新参加相关课程的最新产品认证考试，以便保持授课资格。

瞻博网络培训服务部负责确定长期认证要求，包括考试以及针对新课程或修订后的课程为讲师安排相关培训等。如想继续授课，讲师必须在规定时间内满足所有的继续认证要求。

2. 瞻博网络在线课程评估系统

JNCI负责为学生提供所需的课程信息，以便他们在每堂课结束时填写在线学生评估表。评估表应在每节课后填写。

3. 评估

瞻博网络可能随时对讲师进行评估，可能是例行公事的教学质量审核，也可能是因学生投诉或讲师未能满足继续认证要求而开展的突然检查。此外，瞻博网络还将与教育机构一起对JNCI的绩效进行年度考核。

4. 见习

讲师见习政策可帮助确保学生满意度和教学质量。实施这一政策是为了建立面向全体讲师的正式的教学标准，并督促他们满足这些标准。

实施见习政策是为了防止出现以下情况：

- 长期的负面学生评估或反馈
- 讲师的绩效考核成绩令人不满
- 瞻博网络学院联盟计划遭到投诉
- 教授瞻博网络课程的JNCI没有通过教学认证
- 在瞻博网络认证考试时弄虚作假
- 违反协议规定

与瞻博网络签订教学协议并不限制讲师教授非瞻博网络课程，只要讲师不在授课期间使用瞻博网络讲师标识或课件即可。

附录二：教室设置指南

瞻博网络培训服务部要求各成员机构严格按照《教室设置指南》的规定来开设所有的瞻博网络授权课程。该指南在“教室配置”章节中列出了教室配置要求。签订协议后，瞻博网络将给教育机构提供“设备列表”和拓扑图。

教室配置：

- 瞻博网络要求最多16名学生参加课程。每个教室都必须足够宽敞舒适，面积至少为400平方英尺，以容纳16人学习。
- 教室必须配备白板并给幻灯片演示留有空间。
- 教室必须配备适当的放映机，以便在放映幻灯片时不必调低所有灯的亮度。如果必须减弱灯的亮度，应该在学生的课桌上安装台灯以便阅读。

- 教室中必须至少为每名学生配备一台PC。PC应运行Windows 2000或Windows XP且必须支持以太网和串行连接。关于PC上必须安装的应用程序的完整列表，请参见“设备列表”。签订协议后，我们将为每个产品平台都提供一份“设备列表”。
- 教室中应配备线缆，以便所有PC都能与集线器或交换机相连接。
- 教室必须支持互联网连接。
- 教室应提供足够的通风及散热/冷却系统。

联系信息

瞻博网络致力于帮助所有的教育机构成功开设课程。如果教育机构在设置教室或实验室时遇到了任何问题，请与瞻博网络取得联系（academicalliance@juniper.net）或直接联系当地的区域计划经理。此外，如想详细了解学院联盟计划或JNCI计划，请与下表中的瞻博网络区域计划经理取得联系。

大陆地区	台湾地区	香港、澳门地区
陈凯 +86 1391177514 leochen@juniper.net	Cindy Chen +886 935340020 cindychen@juniper.net	Queenie Ng +852 93376398 queenien@juniper.net

关于瞻博网络

瞻博网络是高性能网络领域中的领导者。瞻博网络提供高性能的网络基础设施，能够在单一网络中创建一个具有响应性的和受信赖的环境，从而加速服务和应用的部署，并推动高性能的业务进行。欲知详情，请访问www.juniper.net。

北京代表处

北京市东城区东长安街1号
东方经贸城西三办公楼15层1508室
邮政编码：100738
电话：8610-6528-8800
传真：8610-8518-2626

上海代表处

上海市淮海中路333号
瑞安广场1102-1104室
邮政编码：200021
电话：8621-6141-5000
传真：8621-6141-5090

广州代表处

广州市天河区天河路228号
广晟大厦28楼03-05单元
邮政编码：510620
电话：8620-8511-5900
传真：8620-8511-5901

Copyright©2009, Juniper Networks, Inc. 版权所有，保留所有权利。Juniper Networks, Juniper Networks标识，NetScreen和ScreenOS是瞻博网络在美国和其他国家的注册商标。JUNOS和JUNOSe是瞻博网络所属商标。所有其他的商标、服务标记、注册商标或注册的服务标记均为其各自公司的财产。

不管出于任何目的，未经瞻博网络的书面许可，任何人不得以任何形式或方式复制或转载本文的任何部分。

瞻博网络不承担由本资料中的任何不准确而引起的任何责任，瞻博网络保留不做另行通知的情况下对本资料进行变更、修改、转换或以其他方式修订的权利。