

مشاوره، تحقیقات، طرح و اجرای شبکه های ارتباطی
و برگزار کننده دوره های آموزشی

Pack LPIC-1 (101 & 102) + LPIC-2 (201 & 202)

Junior Level Linux Certification LPIC-1 (101&102)

Advance Level Linux Certification LPIC-2 (201&202)

اعتبار دهنده: LPIC

پیش نیاز: ندارد

مدت (ساعت): ۸۰

امتیازات دوره :

- اعطای مدرک فارسی و انگلیسی با مجوز رسمی از :
- سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور (معاونت توسعه مدیریت و سرمایه انسانی رئیس جمهوری سابق)
- مجوز از اداره کل نظام مدیریت امنیت اطلاعات (نما)
- شورای عالی انفورماتیک
- قابلیت ترجمه و تایید قوه قضاییه و امور خارجه
- بهره گیری از لابراتوار سخت افزاری و نرم افزاری مجهز
- بهره گیری از اساتید مجرب و تأیید شده با سابقه حضور در پروژه های ملی

اهداف دوره :

- آشنایی با سیستم عامل لینوکس و آگاهی از مزایای استفاده از آن
- توانایی نصب، راه اندازی و راه بری سیستم عامل در سطح سیستم
- آشنایی کامل با هسته سیستم عامل و همچنین مدیریت و بهینه سازی آن
- آشنایی با اهمیت سرویس های مورد استفاده در سیستم عامل لینوکس و توانایی راه اندازی آنها
- توانایی راه بری و ایمن سازی سیستم در سطح شبکه

مخاطبان دوره :

- مدیران، کارشناسان، دانشجویان فعال در حوزه فناوری اطلاعات

معرفی دوره :

LPI در سراسر دنیا به عنوان سازمانی پیشرو در امر آموزش و ارائه مدارک تخصصی لینوکس، Open Source و نرم افزار شناخته شده و مورد حمایت و تایید شرکت های بزرگی همچون Intel، Sgi، hp، Novel، IBM و بسیاری دیگر می باشد. LPI دارای ۳ مدرک می باشد. این مدارک که تحت عنوان Linux Professional Institute Certification: LPIC در جهان شناخته می گردند بر خلاف سایر مدارک موجود لینوکس نظیر RHCE، غیر انتفاعی و Vendor Less بوده و به هیچ محصول یا نوع خاصی از لینوکس وابسته نمی باشند و این امر موجب تمایز این مدرک از سایر مدارک موجود لینوکس در دنیای صنعت می باشد.

اعتبار این مدارک ۱۰ سال بوده و پس از این مدت نیاز به Recertification می باشد. LPI یکی از دوره هایی است که به داوطلب می آموزد چگونه در یک محیط واقعی و با سیستم های واقعی با مسائل و مشکلات مربوط به آنها روبرو شود و این دوره صرفاً برای برگزاری یک امتحان یا برای دریافت یک مدرک نیست.

با گذراندن این دوره می توانید آزمون های معتبر LPIC 1 (101 & 102) و LPIC 2 (201 & 202) در حوزه لینوکس را با موفقیت پشت سر بگذرانید.

Course Outline :

Courses: LPIC 1 (101 & 102)

- Linux Kernel
- Linux Installation and Package Management
- GNU and Unix Commands
- Devices, Linux File systems, File system Hierarchy Standard
- Shells, Scripting and Data Management
- User Interfaces and Desktops
- Administrative Tasks
- Essential System Services
- Networking Fundamentals
- Security
- System Security
- Troubleshooting

محتوای دوره :

Courses: LPIC 2 (201 & 202)

- System Architecture
- System Startup
- File system and Devices
- Advanced Storage Device Administration
- Networking Configuration
- System Maintenance
- Domain Name Server
- Web Services
- File Sharing
- Network Client Management
- E-Mail Services
- System Security
- Troubleshooting

www.Cdigit.com