研修名	Linux技術習得講座
主催	株式会社TecTec
学習の目的	インフラ技術者として、ネットワーク運用、監視、構築業務などに滞りなく従事できるようLPICなどの資格取得を目標とします。リモート接続による仮想化環境での演習も交えながら、エンジニアとして活躍するために必要な知識と技術を習得してもらいます。

期間(時間)	2024/8/1～2024/8/30 (17日間:計102時間)
研修時間	9:00～16:00 (うち休憩1時間)
場所	オンライン(同時双方向型)
金額	350,000円 (税込 385,000円)

＊新型コロナウィルス感染症対策のため、研修場所をオンライン(同時双方向型)訓練としています。予めご了承ください

■研修カリキュラム詳細

	月曜日	火曜日	水曜日	木曜日	金曜日	土曜日	日曜日
日時	7月29日	7月30日	7月31日	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日
内容				【LinuxOS技術】 ■Linux概要 ■Linuxディストリビューション ■コマンド構成	【LinuxOS技術】 ■ファイル操作の基本 ■ディレクトリ構造 ■相対パスと絶対パス ■ファイル操作コマンド		
場所				オンライン(同時双方向型)	オンライン(同時双方向型)		

日時	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月11日
内容	【LinuxOS技術】 ■テキストファイル表示コマンド ■メタキャラクタ ■アーカイブ	【LinuxOS技術】 ■リダイレクト ■パイプ ■viエディタ ■正規表現	【LinuxOS技術】 ■ユーザーの追加と削除 ■グループの追加と削除 ■ユーザー・グループ情報の変更	【LinuxOS技術】 ■所有者管理 ■アクセス権の基礎 ■パーミッション	【LinuxOS技術】 ■アクセス権の変更 ■umask値の管理		
場所	オンライン(同時双方向型)	オンライン(同時双方向型)	オンライン(同時双方向型)	オンライン(同時双方向型)	オンライン(同時双方向型)		

日時	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日
内容							
場所							

日時	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日
内容	【LinuxOS技術】 ■プロセス管理 ■ジョブ管理 ■シェル変数と環境変数	【LinuxOS技術】 ■デバイスとファイルシステム ■システムアーキテクチャ	【LinuxOS技術】 ■ハードディスクのパーミッション ■iノードの管理	【LinuxOS技術】 ■シンボリックリンク・ハードリンク ■ディスククオータの管理	【LinuxOS技術】 ■サーバー認証 ■ユーザー認証		
場所	オンライン(同時双方向型)	オンライン(同時双方向型)	オンライン(同時双方向型)	オンライン(同時双方向型)	オンライン(同時双方向型)		

日時	8月26日	8月27日	8月28日	8月29日	8月30日	8月31日	9月1日
内容	【LinuxOS技術】 ■エイリアス ■bash設定ファイル ■シェルスクリプト (if構文・case構文)	【LinuxOS技術】 ■シェルスクリプト (for構文・while構文) ■ローカライゼーション ■時刻管理	【LinuxOS技術】 ■システムサービス ■Linuxセキュリティ	【LinuxOS技術】 ■ジョブスケジューリング ■オープンソースの文化 ■LinuCレベル1試験対策 (オリジナル問題実施)	【LinuxOS技術】 ■LinuCレベル1試験対策 (オリジナル問題実施)		
場所	オンライン(同時双方向型)	オンライン(同時双方向型)	オンライン(同時双方向型)	オンライン(同時双方向型)	オンライン(同時双方向型)		