

2日間で学ぶ DevOps プロフェッショナル (14PDU)

日程・2018 12/17 (月)- 18 (火)
2019 2/25 (月)- 26 (火)
4/15 (月)- 16 (火)
9:30~18:00 (9:00 開場)

会場・ePlugOne 東京グロースセンタ

対象者

DevOps 環境で働くすべての人、または、DevOps への移行を検討している組織で働くすべての人を対象にしています。対象グループには以下の役割が含まれますが、以下のみに限定するものではありません。

- ▶ ソフトウェア開発者およびウェブサイト開発者
- ▶ システムエンジニア
- ▶ DevOps エンジニア
- ▶ プロダクトオーナーおよびサービスオーナー
- ▶ プロジェクトマネージャ
- ▶ テストエンジニア
- ▶ IT サービスマネジメントの運用スタッフおよび支援スタッフ
- ▶ プロセスマネージャ
- ▶ リーン IT プロフェッショナル
- ▶ アジャイルスクラムプラクティショナ

コースの特徴

- ▶ DevOps はソフトウェアサービスの分野で最もよく知られていますが、DevOps の原理は、信頼できる製品やサービスの迅速なデリバリーに関わる全ての分野に適用することが可能です。
- ▶ DevOps は、継続的デリバリーのパイプラインでセキュリティ保証とコントロール維持をしながら、アジャイル開発、サービスマネジメントおよびリーン改善の共同作用を促進することによって、組織全体の成功に貢献します。
- ▶ PMP® 継続認定プログラムの要件として、14PDU を申請取得できます。
- ▶ 1名様から開催確定します。

■ アクセス

ePlugOne 東京グロースセンタ@DIG2 ネクスト株式会社
〒160-0004 東京都新宿区四谷 2-11 アシストビル 4 階
[四ツ谷駅] より徒歩 8 分
[四谷三丁目駅] より徒歩 5 分

■ お問い合わせ

servicedesk@eplugone.com

■ 詳細とお申込み

<http://www.eplugone.com/courses/epo9025/>

価格 120,000 円

(税抜、受講者お一人の料金)

コース受講料と、DevOps プロフェッショナル試験の受験料を含みます。再受験の費用は 30,000 円 (税抜) です。

※個人の方はクレジットカード支払いが可能です。

前提条件 EXIN アジャイルスクラムファンデーション試験、LITA リーン IT ファンデーション試験、ISO/IEC20000 準拠 EXIN IT サービスマネジメントファンデーション試験などを通してアジャイル、リーン、IT サービスマネジメントについてあらかじめ知識を得ておくことをお勧めします。

カリキュラム

DevOps の基本概念

- DevOps と何か
- 継続的デリバリー
- SoR と SoE
- 3つの道の原則

第1の道：フローの原則

- フローの原則の概要
- フローを改善するための技術的実践
- 自動テスト
- 継続的インテグレーション
- ローリスクリリース

第2の道：フィードバックの原則

- フィードバックの原則の概要
- フィードバックの改善の技術的実践
- フィードバック
- レビューと調整によって品質を上げる

第3の道：継続的な実験と失敗からの学習

- 継続的な学習と実験の原則の概要
- 学習
- 発見

情報セキュリティと変更管理

- 情報セキュリティと変更管理の概要
- 情報セキュリティ
- 変更管理

DevOps の組織

- バリューストリームを支える組織
- 変革のための取り組み

試験

集合研修終了後に DevOps プロフェッショナル認定試験を受験します。

90 分間、多肢選択問題 40 問、資料持ち込みは不可、合格点は 40 点中 65% 以上