プログラミング業務における A 活用の最新状況

この度、一般社団法人沖縄県情報産業協会は、一般財団法人日本検定基盤財団との共催で文部科学省委託「専門職業人材の最新技能アップデートのための専修学校リカレント教育推進事業」による研修を実施することとなりました。

その一環として、主にプログラマーの方々を対象としたAI活用のスキルを身に着ける研修を実施いたします。 プログラミング業務におけるAI活用にご関心のある企業様におかれましては、お申し込みをいただければ幸いです。

令和**7**年 12月2日(火) $10:00 \sim 16:30$

第3回

会 場

シェアオフィス/コアーキングスペース「ZORKS沖縄」オープンスペース ※オンライン開催なし

受講料

無料 ※プログラミングが可能なノートPCをご持参ください。

定員

最大15名程度

対 象

コーディング支援に特化したAIツール活用の最新状況をキャッチアップしたい方

目 的

- ① CLI型(Gemini CLI)の代表的な機能を使いこなせるようになる。
- ② コンテナ型(Codex、Julesなど)によるAIとの協働でのコーディングを体験する。

会場 (ゆいレール) 安里駅 (ゆいレール) 安里駅 (かいレール) (かいレール) (かいレール) (かいレール) (かいレール)

「ZORKS沖縄」オープンスペース 那覇市安里381-1 沖縄ゼネラルビル安里 **8F**

講師紹介

稲田竜馬 株式会社システムの手も借りたい 専務取締役/武蔵野大学 講師 黒澤利光 日本検定基盤財団 AI部門主任研究員

令和7年度 開催日程

今回の募集は、令和7年度の最終回となります。

第1回 「プログラミング業務におけるAI活用の基礎」 10/7 (火) ※定員に達しました 対象:これからプログラミング業務においてAI活用を進めていきたい方 研修内容:チャットボット型生成AIとコード補完ツールでのコーディング

第2回 「プログラミング業務におけるAI活用の現在」11/4 (火) **定員に達しました 対象: コーディング支援に特化したAIツールの活用を進めていきたい方

研修内容:コード補完ツールとAIエディタを用いたコーディング

√今回の募集 /

第3回 「プログラミング業務におけるAI活用の最新状況」12/2(火)

対象:コーディング支援に特化したAIツール活用の最新状況をキャッチアップしたい方研修内容:CLI型やエージェントの活用によるAIとの協働でのコーディング

※今回は、オンラインによる参加はできません。

一般財団法人 **日本検定基盤財団**



研修プログラム

- ① オリエンテーション 研修全体の流れを説明
- ② プログラミングにおけるAIツール活用の最新状況 プログラミング業務に関わるAIを取り巻く環境と活用事例

③ CLI型について 講義

Gemini CLIを例として、 CLI型の概要と各機能、メリット、注意点や活用のコツを紹介

④ CLI型を活用したプログラミング実践 ワーク Gemini CLIについて、 ③の講義で学んだ各機能を活用してコーディング

⑤ コンテナ型について 講義

CodexやJules、Devin等に代表されるコンテナ型について、 IDEとの違いや活用によって成し遂げることができることを解説

- ⑥ コンテナ型を活用したプログラミング実践 ワーク Codexを中心として、コンテナ型のツールを活用したデモやワーク、 AIとの協働によるコーディング
- ⑦ 意見交換 ディスカッション+補足講義 プログラミング業務におけるAI活用について、実際に使った感想や メリットと課題などの意見交換、講師からのコメントや補足講義
- ⑧ サマリーとアンケート 研修の内容のまとめ、受講者アンケートへの回答

申込方法

1または2の方法で、令和7年11月 25日(火)までに お申し込みください。

QRコードまたは下記URLから 必要事項を入力して送信してください。



https://forms.gle/EnRHdbAZA2RyjgCH8

1 090-3317-4324

✓ sfunamoto@waken.or.jp

下記をお伝えください。 ※⑤~⑧は、参加者全員分

- ①企業:団体名
- ②電話番号
- ③申込責任者の氏名(漢字/ひらがな)
- ④申込責任者のメールアドレス
- ⑤研修受講者の氏名(漢字/ひらがな)
- ⑥研修受講者のメールアドレス
- ⑦部署·役職
- ⑧使用可能なプログラミング言語

個人情報は、以下の目的で使用、適切に管理いたします。 電話・メールの場合、下記事項へ同意いただいた上での お申し込みをお願いいたします。

- 1.実施に伴う参加者等への連絡のため 2.国への報告書類および個人を特定しない統計情報作成のため 3.同様のセミナー、イベント等のご案内のため
- 1社から4名様までを上限としております。5名様以上のお申し込みは事務局までお問い合わせください。
- 本研修は、令和7年度 文部科学省委託「専門職業人材の最新技能アップデートのための専修学校リカレント教育推進事業」の最終回 となり、コード補完ツールやAIエディタなどを活用されている方にお勧めの内容となっております。
- 受講者様には研修の最後にアンケートへのご協力をお願いしております。 本アンケートで収集したデータは、本事業とそれに伴う報告・研究以外の目的では一切使用いたしません。また、調査データには統計 処理を施し、個別データが公になることは一切ありません。



