

報道機関各位

長岡市DX推進部DX政策課長



コードを書かずにAIアプリ開発に挑戦！

中高生向けAIビギナーハッカソン@長岡を開催

長岡市は、生成AIの業務利用や、市民や企業を対象とした生成AIセミナーの開催、企業や学生と連携して組織の垣根を超えた実証を行うオープンイノベーション事業など、行政および地域におけるDXに取り組んでいます。

このたび、長岡市出身でAI/ストラテジースペシャリストである清水亮氏を招き、中高生を対象に、AIについて学び、チームでAIアプリ開発を行う「中高生向けAIビギナーハッカソン@長岡^{※1}」を開催します。

つきましては、下記のとおり概要をお知らせしますので、ぜひ取材くださるようお願いいたします。

中高生向けAIビギナーハッカソン@長岡

- | | | |
|---|-------|--|
| 1 | 日 時 | 8月9日（土）午前10時～午後3時30分 |
| 2 | 会 場 | 米百俵プレイス ミライエ長岡5階 インノベーションサロン
（長岡市大手通2-3-10） |
| 3 | 内 容 | 【第1部】AIプログラミング講座
・VibeCoding ^{※2} （バイブコーディング）によるAIアプリ開発を学ぼう！

【第2部】チームに分かれてアプリ開発ハッカソン
・チームで協力してAIアプリを開発しよう！

（詳細なスケジュールは裏面のとおり） |
| 4 | 講 師 | 清水 亮 氏 （AI/ストラテジースペシャリスト、長岡市出身） |
| 5 | 参 加 者 | 30人（予定） |

※1 ハッカソン プログラムの改良を意味するハック（hack）とマラソン（marathon）を組み合わせた言葉。プランナー、エンジニア、デザイナーなどが少人数のチームを組み、短期間に集中してサービスやソフトウェアの開発などをやり遂げる競技イベント。

※2 VibeCoding コードを書かずに生成AIへの指示によりソフトウェア開発などを行う手法

問い合わせ：DX政策課 穂刈
TEL 0258-39-2205

■講師プロフィール

清水 亮（しみず りょう）

長岡市生まれ。AI/ストラテジースペシャリスト。

2003年に最初の会社を起業し、以来20年で10社の設立に関わり、すべての事業が継続しているシリアルアントレプレナー。

2004年経済産業省より「天才プログラマー/スーパークリエイター」の称号を得る。

AI研究家としてさまざまな企画・技術開発などに携わる。

動画配信プラットフォーム「シラス」にて「教養としてのAI講座」を開講中。

著書に『プログラミングバカー代』（晶文社）、『検索から生成へ 生成AIによるパラダイムシフトの行方』（エムディエヌコーポレーション）、『教養としての生成AI』（幻冬舎）、『よくわかる人工知能』（KADOKAWA）、『はじめての深層学習（ディープラーニング）プログラミング』（技術評論社）などがある。



スケジュール（予定）

日程	時間	プログラム
8/9（土）	10:00-11:45	【第1部】AIプログラミング講座 ・ バイブコーディングによるAIアプリ開発を学ぼう！
	11:45-12:30	昼休憩
	12:30-15:05	【第2部】チームに分かれてアプリ開発ハッカソン ・ チームで協力してAIアプリを開発しよう！
	15:05-15:10	市長コメント
	15:10-15:30	タッチ＆トライ（交流会）

中高生向け

プログラミング未経験者でも大丈夫！

夏休みの思い出にAIアプリ開発に挑戦！

AIビギナー ハッカソン 長岡

VibeCodingで楽しく学びスキルアップして、
自分の可能性を広げよう！

※VibeCoding（バイブコーディング）…コードを書かずに生成AIへの
指示によりソフトウェア開発等を行う手法

8/9 (土) 10:00-15:30

📍 ミライエ長岡5階イノベーションサロン

先着30名

参加無料

1 AIプログラミング講座

バイブコーディングによるAIアプリ開発を学ぼう！



2 チームに分かれて アプリ開発ハッカソン

チームで協力してAIアプリを開発しよう！



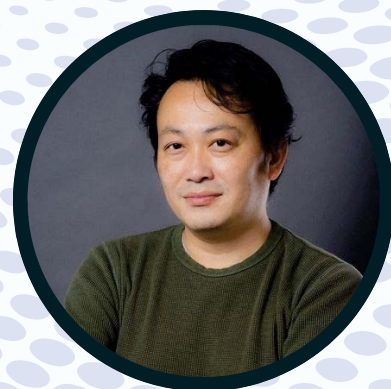
持ち物:

Google Chrome をインストールし、
Google Colaboratory を使用できる状態のノートパソコン
※ノートパソコンの持参が難しい方は申込み前にご相談ください

講師

清水 亮

長岡市出身
AI/ストラテジー
スペシャリスト



主催: 長岡市DX推進部DX政策課

✉ itp@city.nagaoka.lg.jp

お申し込みはこちらから！