履 歴 書

2025年 7月 16日 現在

フリガナ	タケイダイチ			
氏 名	武井大知			
2004年 3	2004年 3月 11日生 (満21歳) 性別 男			000
フリガナ	トウキョウト マチダシ ホンマチダ 219-4			
現住所	〒194-0032 東京都町田市本町田 2 1 9 - 4		電話	
			080-8739-2922	

フリガナ			電話	メール 08087392922a@gmail.com
現住所	〒 のみ記入)	(現住所以外に連絡を希望する場合	メール	
	方			

年	月	学歴・職歴
2016	4	世田谷学園中学校入学
2019	3	世田谷学園中学校卒業
2019	4	世田谷学園高等学校入学
2022	3	世田谷学園高等学校卒業
2023	4	湘南工科大学 情報学部 情報学科 入学
2027	3	湘南工科大学 情報学部 情報学科 卒業見込み

年	月	学歴・職歴
-		D = L No Lb
年	月	免許・資格
2025	9	JDLA Deep Learning For GENERAL(G検定) 合格

志望の動機、自己PRなど

「新しい知識を継続的に得られる環境」と「充実した研修制度」という 2つの軸で企業を探す中で、貴社の育成体制と事業内容に強く惹かれ、 志望いたしました。

私は独学でPythonを用いたシミュレーション開発に取り組む中で、実践を通じて得られる知識の重要性を実感する一方、時に自己流の限界を感じ、体系的な知識をインプットする必要性を痛感しました。貴社には、実務を通じて着実に知識を吸収し、成長していける充実した研修制度と環境があると感じております。私の強みである「複雑な技術的課題に対する論理的な解決力」と、大学で培った情報技術の基礎知識を活かし、一日も早く貴社のプロジェクトに貢献できる人材へと成長したいと考えております。

通勤時間	約 時間 分
扶養家族数(配偶者を除 く)	Д
配偶者	配偶者扶養義務
無	無

本人希望記入欄 (特に給料、職種、勤務時間、勤務地、その他についての希望などがあれば記入)

貴社規定に従います。

エントリーシート

■志望動機

「新しい知識を継続的に得られる環境」と「充実した研修制度」という2つの軸で企業を探す中で、貴社の育成体制と事業内容に強く惹かれ、志望いたしました。

私は独学でPythonを用いたシミュレーション開発に取り組む中で、実践を通じて得られる知識の重要性を実感する一方、時に自己流の限界を感じ、体系的な知識をインプットする必要性を痛感しました。貴社には、実務を通じて着実に知識を吸収し、成長していける充実した研修制度と環境があると感じております。私の強みである「複雑な技術的課題に対する論理的な解決力」と、大学で培った情報技術の基礎知識を活かし、一日も早く貴社のプロジェクトに貢献できる人材へと成長したいと考えております。

自己PR

私の強みは「複雑な技術的課題に対して、論理的に分析し、創意工夫で解決する力」です。この強みは、「歩きスマホのシ ミュレーション」開発で特に発揮されました。

開発中、歩行者同士の衝突を正確に計測する際に、エージェントが重なっている間、衝突が連続でカウントされてしまうという技術的な問題に直面しました。この課題に対し、私は衝突判定のロジックを根本から見直し、前のフレームで接触済みのペアを記憶し、新規の接触のみを「1回」としてカウントする独自のアルゴリズムを考案・実装しました。さらに、プロセス間通信においても、複雑な同期処理を避けつつリアルタイム性を保つため、JSONファイルを介したシンプルなファイルベース通信を採用しました。このように、技術的な制約の中で最適解を見つけ出し、実装する能力を、貴社のシステム開発において必ず活かせると確信しております。

学生時代に力を入れたこと(ガクチカ)

私が学生時代に最も力を入れたのは、AI・機械学習分野の継続的な学習と実践です。

大学でJavaScriptやC言語の基礎を学ぶ中で、特にPythonに興味を持ち、2年以上にわたって独学で学習を続けました。当初は基本的な文法の理解から始まりましたが、単なる知識の暗記ではなく、「実際に動くものを作る」ことを重視し、Pygame、tkinter、matplotlibなどのライブラリを活用した実践的な開発に取り組みました。その集大成として「歩きスマホのシミュレーション」を完成させ、さらに学習意欲が高まり、2025年9月にはJDLA Deep Learning For GENERAL(G検定)に合格しました。現在もMeta社の「Llama」をはじめとする大規模言語モデルの学習を継続しており、AI技術の最新動向を追い続けています。この「継続的に新しい技術を学び、実践で活かす」姿勢を、貴社で新しい技術領域に挑戦する際にも発揮したいと考えております。

長所・短所

私の長所は、自ら課題を発見し、解決に向けて主体的に行動できる「主体性」です。この長所は、「歩きスマホ」という社会課題に対し、誰に指示されるでもなく、自らシミュレーションの企画・設計から実装までを独力でやり遂げた経験に表れています。

一方で、その裏返しとして、時に一人で考え込み、視野が狭くなってしまうことが私の短所です。この点を自覚しており、 現在は意識的に周囲に自分の考えを共有し、多様な視点やフィードバックを取り入れるよう心がけています。貴社に入社 後は、チームメンバーとの対話を大切にし、自身の主体性をチームの成果を最大化する方向で活かしていきたいと考えてお ります。