# 履歴書

# パーソナルデータ

氏名	ヴンデコデ ラシミタ
生年月日	2003年 08月 01日
性別	女性
国籍	インド
連絡先住所	〒 インド, テランガーナ州, ヴァナスタリプラム, プラシャント・ナガル, 5-5-418/4, 500070
本籍地	同上
既習言語	英語、テルグテルグ語、ヒンディ語、日本語



### 学歴

年 / 月	学位	学校/カレッジ/学科	大学	CGPA %
2025年6月	科学技術	コンピュータ・サイエンス	スリラマスワミー メモリア ル ユニバーシティ、アー ンドラ プラデーシュ- (SRM University AP)	7.96 CGPA
2021年3月	12th	スリ ガヤトリ ジュニア カレッジ、 ハイデラバード	テランガーナ州ボード	71.20%
2019年3月	10th	セントジョセフズ パブリック スクール、 ハイデラバード	インディアン サーティ フィケート オブ セカンダ リー エデュケーション ボード	72.83%

### 論文出版

年 / 月	論文名	論文の内容
2024年 7月	A Novel Keypoint-based Image Stitching with Sharpening Technique for High-Quality Stitched Image Generation.	SIFT を 使って キーポイント を しゅとく し、RANSAC で ちょうせい する 画像 ステッチング 方法 を 開発し、あたらしい シャープ 方法 を つかって 画像 の ひんしつ を こうじょう しました。 発表: International Conference for Emerging Technology (INCET)。
2024年 7月	Impact of Artificial Intelligence on Employment.	人工知能 が しごと に あたえる えいきょうを けんきゅうし、しょくぎょうの へんか とりんりてき な もんだい、じんざい ほご の せいさくを しらべました。 発表: International Journal of All Research Education and Scientific Methods (IJARESM)

### プロジェクト

年 / 月	プロジェクト名	プロジェクトの内容/担当
2025年4月	抽出的フィルタリングと要約 的生成を用いた研究論文の 二段階要約フレームワーク	LED と BART のトランスフォーマーモデルを使って自動要約パイプラインを構築し、arXiv データセットから一貫性のある要約を生成しました。BM25を用いて論文のランク付けを行い、TextRank を用いて文のスコアリングを行いました。
2025年3月	言葉フレックス(KotobaFlex)	HTML、CSS、Node.js、JavaScript を つかって、日本語 の どうし (N5–N3) を ぶんるい し、へんかん する ウェブ ツール を かいはつ し、Netlify で こうかい しました。
2024年11月	はいえん けんしゅつ システ ム	ディープ ラーニング を つかい、びょうきを はんだん する システム を かいはつしました。 とくちょう を しゅとく する ために CNN を つかい、 はんだん の ために ファジー ロジック を りようしました。
2024年3月	しゃいん の しゅうしょく けっ てい ヨウイン	<b>Kaggle</b> の データセットを つかい、 <b>Python</b> で データを ぶんせきしました。 しゃいん が しゅうしょくを けってい する じゅうよう な ヨウインを はんだん する クラスフィケーション モデル を つくりました。
2024年3月	センチメント ぶんせき モデル	Python と scikit-learn を つかい、ソーシャル メディア の ポスト の かんじょうを ぶんせき する モデル を かいはつしました。 データ の せいり とテキスト の クリーニング をして、 せいかく に ぶんるい しました。

#### トレーニング/ITスキル

タイトル	スキル名	授業で	単独で作業	他の人に教え
プログラミング言語	Python, C, C++, java.	習った 図	できる 図	<u>られる</u> □
Web 開発	HTML, CSS, Javascript, Node JS, AWS.		$\boxtimes$	
データベース	MYSQL.	$\boxtimes$	$\boxtimes$	
バージョンコントロール	Git, GitHub.		$\boxtimes$	$\boxtimes$
ツールとテクノロジー	Jupyter Notebook, VS Code, Google Colab, Figma, Wix.		$\boxtimes$	×
パッケージ	MS Word, PowerPoint, Excel, Power BI.		$\boxtimes$	$\boxtimes$
人工知能と機械学習	NLTK, Transformers, Artificial Neural Networks, Convolutional Neural Networks, PyTorch.			
データ分析とデータサイエ ンス	Data pre-processing, Data cleaning, Data visualisation, Data Marts.		$\boxtimes$	

### インターンシップ

年 / 月	会社/組織名(業務内容)	担当部署/職務内容	期間
2024年7月	Saurvi Foundation	WIX デベロッパー イン ターン	2ヶ月
2023年11月	SRM 大学	研究インターン	3ヶ月
2023年8月	SPD Enterprises	SQL インターン	2ヶ月
2023年8月	CodeSwap Solutions	ウェブ デベロッパー イ ンターン	2ヶ月

### 資格

年 / 月	タイトル	機関/組織/内容
2025年2月~ 進行中	フィグマ UI UX デザイン 基本	Udemy
2025年04月	NAT (日本語能力試験) N4 けんてい	日本語適性試験
2025年3月	AWS クラウド 技術 基本	Coursera
2024年7月	Learn PHP - はじめての PHP	Udemy
2023年10月	日本語とぶんかのいちらん	National Programme on Technology Enhanced Learning
2023年10月	データベース 管理 システム	National Programme on Technology Enhanced Learning
2023年5月	HTML & CSS - はじめての HTML と CSS	Udemy

# 課外活動

年 / 月	タイトル	役職/職務内容
2024年 8月~ 2025年4月	学生卒業生委員会	副会長
2024年9月	2024年 卒業式	ホール管理コーディネーター、ボランティア
2023年 8月~ 2024年5月	大学アニメクラブ	会長
2023年3月	女性の日一週間医療キャンプ	ボランティア

私はSRM大学で工学とコンピュータサイエンスを学び、2025年6月に卒業しました。専門は人工知能と機械学習です。Python、SQL、NLP、Web開発を使って、いくつかのプロジェクトを行いました。卒業研究では、LEDとBARTというモデルを使って、研究論文を自動で要約するシステムを作りました。また、日本語の動詞を変化させるウェブツール「KotobaFlex」も作り、言語とITの両方に興味があります。

4つのインターンシップを経験し、Web開発、SQL、Wixのスキルを学びました。そして、AIが仕事に与える影響と、画像をつなぐ技術について、2本の研究論文を書きました。大学では、学生卒業生委員会の副会長とアニメクラブの会長をしました。イベントの企画やチーム運営を通して、コミュニケーション力とチームワークを身につけました。

私は、大塚商会の「ICTを使ってお客様の経営をよくすること、新しい価値を作ること」という考え方に強く共感しています。「お客様の立場で考える」「チームで協力する」「正しく行動する」という方針は、私の学生生活や研究の経験と同じです。Python、SQL、NLPのスキルを使って、貴社のDXに貢献したいと思います。

また、日本の「改善(かいぜん)」の文化と、ていねいなものづくりにとても魅力を感じています。私はJLPTのN4に合格していて、今N3の勉強をしています。これからもっと日本語と文化を学びながら、大塚商会の一員として、お客様と社会のためにしっかり働きたいです。

#### 官言

ここに記載したことはすべて、私の知る限りにおいて真実であることを宣言いたします。また、改ざんに対する 法的な結果については、自らが責任を負うものとします。

氏名:ヴンデコデ ラシミタ