رودي العيدان | Rudi Aleidan

القصيم، المملكة العربية السعودية rudialeidan@gmail.com

<u>LinkedIn: Rudi-Aleidan</u> <u>GitHub: meisru</u>

نبذة

طالبة علوم حاسب ومطورة برمجيات. شغوفة يبناء برمجيات سهلة الاستخدام، سريعة الاستجابة، ذات فائدة وتأثير. كما أجيد عدة مهارات تقنية وأتطلع لتوظيفها في بيئة فعّالة تساعدني على النمو وخوض تجارب تفيدني في مسيرتي التقنية.

التعليم

2021 - 2026 | بكالوريوس علوم الحاسب

جامعة القصيم – المعدل: 5 / 4.71

الشهادات

- 2024 | شهادة محترف دعم فني تقنية المعلومات Google
 - 2024 مقدمة في البرمجة 2024
- 2025 | أساسيات تعلم الآلة Amazon Web Services AWS

المهارات

- إجادة لغات البرمجة: HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, Python, Java. وبرامج قواعد البيانات: PostgreSQL, MySQL.
- Backend: Node.js, Express.js, PostgreSQL, RESTful APIs. Frontend: React.
 - . Python (pandas, matplotlib), Excel إجادة تحليل البيانات باستخدام
 - إجادة الأدوات التقنية مثل: Figma ,Git, GitHub، وبرامج المايكروسوفت.
 - الإلمام بمهارات الدعم الفني، وإجادة اللغة الإنجليزية، والقدرة على التواصل الفعال، وحل المشكلات.

المشاريع

- النظام الخلفي لمتجر إلكتروني Store Backend: واجهة برمجية RESTful طورت باستخدام Nodejs, ExpressJs, PostgresSQL، لإدارة العمليات الأساسية لمتجر إلكتروني، مثل: توثيق المستخدمين وإدارة المنتجات والطلبات.
 - اقتراح الكتب باستخدام الذكاء الاصطناعي: تطبيق ويب لاقتراح الكتب بناء على تفضيلات المستخدم، تم تطويره باستخدام Claude API & React ، يتميز بواجهة تفاعلية وسهلة.
- Image Processing API: واجهة برمجية تتيح إدراج الصور في واجهة الموقع الأمامية وتحديد أبعادها في عوامل رابط الموقع.
- تحليل بيانات التقرير السنوي لأحد الجهات الحكومية باستخدام لغة Python ومكتبات مثل: pandas, matplotlib.

رودي العيدان | Rudi Aleidan

Al- Qassim, Saudi Arabia

<u>rudialeidan@gmail.com</u> <u>LinkedIn: Rudi-Aleidan</u> <u>GitHub: meisru</u>

CAREER OBJECTIVE

Computer Science student and a software developer, currently diving into Full Stack Development using the MEAN stack. My goal is to create digital experiences that are accessible, visually appealing, and valuable.

EDUCATION

2021 - 2026

Bachelor of Computer Science

Qassim University GPA: 4.71 / 5

CERTIFICATIONS

2024 | IT Support Specialization Program - Google

2024 | Introduction To Programming Nanodegree - Udacity

2025 | Machine Learning Foundations - Amazon Web Services (AWS)

SKILLS

Programming Languages: Python, Java, JavaScript, TypeScript, SQL.

Backend Tech: Node.js, Express.js, PostgreSQL, RESTful APIs. Frontend Tech: React.

Tools: Git, GitHub, Figma, Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint).

Data Analysis: Python (pandas, matplotlib), Excel

Soft Skills: Leadership, Effective Teamwork, Problem Solving.

Languages: Arabic (Native), English (Fluent).

PROJECTS

Image Processing API: Placeholder API to place images into frontend with the size set via URL parameters.

Store Backend: A RESTful API built with Express.js and PostgreSQL to manage an online store's core operations, including features like user authentication. Designed following REST principles with modular architecture.

Book Recommendations Using AI: Vite + React app with an Express backend that calls Claude AI model to recommend books based on preferred genres and previously liked books.

Data analysis: for a company's annual report using Python (pandas, matplotlib) to generate insightful visualizations.