

Amira Ali Alattas

✉ Jazan, Saudi Arabia | ✉ amira.alattas21@gmail.com | ☎ +966 570035629

LinkedIn: amira-alattas-26280b243 | X: ami_prins1 | GitHub: https://amira1326.github.io/My-profolio/ | GitHub: github.com/Amira1326

Computer Science graduate (AI Track) with Distinction from Jazan University (GPA: 4.90/5.00). I'm at the start of my AI engineering journey, passionate about programming, machine learning, UI/UX design, and data science. I build web solutions, analyze data, and create seamless user interfaces all with one goal building tech that makes life better.

Education

Bachelor of Computer Science - Artificial Intelligence Track (2021–2025)

GPA: 4.90 / 5.00 — First Class Honors

Soft Skills

- Teamwork and collaboration to achieve goals.
- Strong written and verbal communication.
- Problem-solving and analytical thinking.
- Time management and ability to meet deadlines.
- Flexibility and adaptability to different work environments.
- Active participation in university clubs, enhancing leadership and teamwork skills

Technical Skills

- Programming Languages: Python, Java, JavaScript
- Web Development: HTML, CSS, PHP, MERN Stack
- Databases & BI: SQL, Power BI, Excel
- AI & Machine Learning: TensorFlow, Keras, OpenCV
- Design & UI/UX: Figma, Prototyping, User Flows
- Tools: GitHub, Microsoft Office

Projects

- **Personal Portfolio Website** Designed and developed a responsive personal website to showcase projects and achievements. (HTML, CSS, JavaScript)
- **School Management System** Built a school management system with features for teachers and student administration. (MERN Stack: sql, php)
- **Interactive Dashboard** Created an interactive data visualization dashboard using Power BI for analyzing and presenting insights.
- **Face Recognition System** Implemented a computer vision project for recognizing individuals using deep learning techniques. (Python, OpenCV, Keras)
- **Budi (In Progress)** Smart web tool that measures real-time eye-to-screen distance and alerts if unsafe. (Tech: HTML, JavaScript, Face-API.js, WebRTC, WebGL)

Hackathons & Competitions

Participated in multiple hackathons (2023-2024) as a UI/ UX Designer.

- Created user flows, wireframes, and prototypes using Figma.
- Collaborated with developers and data teams to build functional solutions.
- Strengthened teamwork, rapid prototyping, and problem-solving skills under time pressure.

Experience

Intern - Jazan Chamber of Commerce (2024)

Developed and analyzed business reports using Microsoft Excel.

Assisted in managing files, reports, and data analysis.

Proposed practical solutions for administrative and organizational challenges.

Certificates and Courses

Microsoft Azure AI Fundamentals.	(Sep 2025)
Artificial Intelligence Fundamentals - IBM SkillsBuild.	(Jun 2025)
What is Data Science? - IBM & Coursera.	(Dec 2023)

Research and Publications

Published in IEEE Xplore (2024): The Efficiency of Converting Materials and Energy Requirements Using Advanced Computational Models

Languages:

- Arabic: Native
- English: good (written & spoken)



Scan to view my portfolio

اميره علي العطاس

جازان ، المملكة العربية السعودية | +966 570035629 | amira.alattas21@gmail.com

amira-alattas-26280b243 | ami_prins1 | https://amira1326.github.io/My-profolio/ | https://github.com/Amira1326

خريجة علوم الحاسوب (مسار الذكاء الاصطناعي) بامتياز من جامعة جازان (المعدل 4.90 من 5) أنا في بداية رحلتي في هندسة الذكاء الاصطناعي، شغوفة بالبرمجة، تعلم الالات، تصميم واجهات المستخدم، وعلوم البيانات. أطّور حلول ويب، أحلل البيانات، وأنشئ واجهات سلسة وهدفني من كل ذلك بناء تقنية تجعل الحياة أفضل.

التعليم

بكالوريوس علوم الحاسوب - مسار الذكاء الاصطناعي جامعة جازان (2021-2025)

المعدل التراكمي: 4.90 / 5.00 بتقدير ممتاز بمرتبة الشرف الأولى

المهارات الشخصية

- القدرة على العمل ضمن فريق والتعاون لتحقيق الأهداف.

- مهارات تواصل فعالة كتابياً وشفهياً

- حل المشكلات واتخاذ القرارات بشكل منطقي

- إدارة الوقت والالتزام بالمواعيد النهاية.

- المرونة والقدرة على التكيف مع بيئات العمل المختلفة.

- المشاركة الفعالة في أندية الجامعة مما عزز مهارات القيادة والعمل الجماعي

المهارات التقنية

- لغات البرمجة : Python, Java, JavaScript

- تطوير الويب HTML, CSS, PHP, MERN Stack

- تحليل البيانات SQL, Power BI, Excel

- الذكاء الاصطناعي والرؤية الحاسوبية : Tensor Flow Keras, OpenCV

- التصميم وواجهات المستخدم: Figma, UI/UX Design

- أدوات أخرى: Git Hub, Microsoft Office

المشاريع

- موقع شخصي (Portfolio)

قمت بتصميم وتطوير موقع شخصي متوازن لعرض المشاريع والإنجازات. (HTML, CSS, JavaScript)

- نظام إدارة مدرسة

طورت نظام إدارة مدرسة يتضمن ميزات لإدارة المعلمين والأداريين . (HTML, CSS, JavaScript, SQL, PHP)

- لوحة بيانات تفاعلية

أنشأت لوحة تفاعلية لعرض وتحليل البيانات باستخدام Power BI لتقديم رؤى واضحة.

- نظام التعرف على الكائنات

نفذت مشروع رؤية حاسوبية للتعرف على الكائنات باستخدام تقنيات التعلم العميق. (Python, OpenCV, Keras)

- بُعدي (قيد التطوير)

أداة ويب ذكية تقيس المسافة بين العين والشاشة بالزمن الحقيقي وتنبه إذا كانت المسافة غير آمنة. (HTML, JS, Face-API.js, WebRTC WebGL)

الهاكاthonات والمنافسات

شاركت في عدة هاكاثونات خلال الفترة (2022-2025) بدور مصممة واجهة وتجربة مستخدم (UI/UX Designer)، حيث عملت على تصميم تدفقات المستخدم، والنمذج الأولية باستخدام Wireframes، والنماذج الأولية بالإضافة إلى التعاون مع المطورين وأعضاء الفريق لبناء حلول عملية. هذه التجارب ساعدتني على تطوير مهارات العمل الجماعي التفكير الإبداعي، وحل المشكلات تحت ضغط الوقت.

الخبرة

متدربة - غرفة جازان التجارية (2024)

تطوير تقارير ولوحات بيانات باستخدام Microsoft Excel

المساهمة في إدارة الملفات وتحليل البيانات التجارية.

اقتراح حلول عملية لمشكلات تنظيمية وإدارية.

الشهادات والدورات

Microsoft Azure AI Fundamentals. (Sep 2025)

Artificial Intelligence Fundamentals - IBM SkillsBuild. (Jun 2025)

What is Data Science? - IBM & Coursera. (Dec 2023)

الأبحاث والمنشورات

نشرت في IEEE Xplore (عام 2024): كفاءة تحويل المواد ومتطلبات الطاقة باستخدام النماذج الحاسوبية المتقدمة

اللغات

- اللغة العربية : اللغة الأم

- اللغة الإنجليزية جيدة : (تحدثاً وكتابة)



امسح لزيارة ملف أعمال