

Haktan Polat

[LinkedIn](#) et [GitHub](#)

www.haktanpolat.tr

contact@haktanpolat.tr ~ +90 555 000 3861

Education

Polytech Angers, École d'Ingénieurs de l'Université d'Angers

Double Diplôme, Systèmes Automatisés et Génie Informatique

Angers, France

Septembre 2024 -

Université Galatasaray

Licence, Génie Informatique

Istanbul, Turquie

Octobre 2021 - Juin 2026

Lycée Scientifique d'Unye

Lycée, Scientifique

Ordu, Turquie

Septembre 2017 - Juin 2021

Expérience

avsos

Istanbul, Türkiye

Stagiaire ingénieur IA

Septembre 2025 - Juin 2026

Je travaille sur la partie backend d'une application chatbot que nous avons développée pour une compagnie aérienne opérant en Turquie, basée sur le principe de génération augmentée par récupération, afin d'éviter les retards et de diriger les vols vers des aéroports qui ne sont pas ouverts 24h/24 et 7j/7 et pour les vols surbookés.

Denizbank A.Ş.

Istanbul, Turquie

Stagiaire

Juillet 2024 - Juillet 2024

Au cours de mon stage dans le département des systèmes d'information de gestion, j'ai acquis des connaissances et de l'expérience en SQL, en bases de données et en gestion de bases de données, et j'ai participé au projet de la banque visant à automatiser et à accélérer l'établissement des rapports officiels mensuels.

Projets

Mergen

Istanbul, Turquie

Projet Personnel

Mai 2025 - Décembre 2025

Un projet d'IA pour les échecs que j'ai développé, inspiré de la mythologie turque. Il utilise C++ et Python pour intégrer l'analyse des coups en temps réel, l'analyse situationnelle en cours de partie et une logique de déplacement des pièces personnalisée. Le projet est entièrement open source et accessible sur ma page GitHub.

Prévisions Météorologiques

Angers, France

Stage/Projet

Avril 2025 - Juin 2025

Nous avons développé un programme de prévision météorologique basé sur l'apprentissage fédéré, réalisé en partenariat avec l'Université Galatasaray, Polytech Angers et l'Université de Corse. L'objectif de ce projet était de comparer les performances de plusieurs algorithmes différents (XGBoost, régression linéaire, réseaux de neurones, arbre de décision et forêt aléatoire) et de choisir le meilleur.

TerraQuest, que nous avons développé avec notre équipe, est une application Android qui vise à informer et sensibiliser les utilisateurs au changement climatique et le fait avec divers mini-quiz et textes d'information dans les notifications quotidiennes qu'elle envoie.

Compétences

Ingénierie: C, C++, Java, Spring Boot, Spring AI, Python, Unity, Matlab, Scilab, PHP, CSS, JS

Langue Etrangère: Français (B2-C1), Anglais (B2)

Activités du Club

Club de Politique Internationale de l'Université Galatasaray

Istanbul, Turquie

- **Président du Comité d'Audit** Mai 2025 - Mai 2026
- **Membre du Comité d'Audit** Juin 2024 - Mai 2025
- **Trésorier et Membre du Conseil d'Administration** Juin 2023 - Juin 2024

Mon devoir est de gérer le compte bancaire et les affaires bancaires de notre club, de protéger les bénéfices du club en calculant les revenus/dépenses, et de parrainer la nourriture, les boissons et les collations qui seront servies aux invités lors de nos événements.

- **Membre** Octobre 2022 - Juin 2023

En tant que membre de ce club, j'ai joué un rôle actif avec mes coéquipiers dans l'organisation de la commande, de la planification et du déroulement des événements, petits et grands, organisés par notre club, depuis la phase de planification jusqu'à la phase de réalisation.

Loisirs

hp.maps

Ordu, Turquie

Créateur de Contenu et Graphiste

Novembre 2019 -

C'est une page de contenu que j'ai ouverte sur Instagram pendant mes années de lycée et que j'ai gérée seule. Mon objectif sur cette page est d'informer les gens, en raison de mon intérêt pour les cartes et la politique internationale en général, je l'ai fait à travers un thème de compte qui montre diverses infographies sur des cartes. Grâce à ce projet, j'ai acquis de l'expérience en graphisme et en gestion des réseaux sociaux.