

Haktan Polat

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

haktanpolat@yaani.com ~ +90 555 000 3861

Education

Université Galatasaray

Licence, Génie Informatique

Istanbul, Turquie

Octobre 2021 -

Polytech Angers, École d'Ingénieurs

Double Diplôme, Systèmes Automatisés et Génie Informatique

Angers, France

Septembre 2024 - Juin 2025

Lycée Scientifique d'Unye

Lycée, Scientifique

Ordu, Turquie

Septembre 2017 - Juin 2021

Expérience

Denizbank A.Ş.

Stage

Istanbul, Turquie

Juillet 2024 - Août 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

Prévisions Météorologiques

Stage/Projet

Angers, France

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

Google Solution Challenge 2024

Istanbul, Turquie

Février 2024

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.

Robot Détecteur de Mines

Concours Tübitak

Ordu, Turquie

Avril 2019

Nous avons construit ce robot avec notre équipe de 4 personnes, à partir de pièces Lego. Nous y avons ajouté un moteur, divers capteurs et pistes. Pendant que notre robot se déplaçait sur le terrain, s'il rencontrait une mine au sol, il dirait qu'il y avait une mine ici et se déplacerait dans une direction différente sans marcher dessus.

Compétences

Ingénierie: C, C++, Java, Python, Unity, Matlab, Scilab, PHP, CSS, JS, Arduino

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 -
- **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.

Club d'Entrepreneuriat

Istanbul, Turquie

Membre

Octobre 2022 - Juin 2023

Dans ce club, j'ai travaillé dans un environnement plus professionnel par rapport à mon expérience précédente dans les domaines du graphisme et des médias sociaux, qui sont des domaines dans lesquels j'ai des connaissances et une expérience antérieures.

Club d'Ingénierie

Istanbul, Turquie

Membre

Octobre 2021 - Juin 2022

Dans ce club, j'ai pris une part active à la planification de la période 2021 de l'événement ITG (Innovation and Technology Days), qui est l'un des événements phares de ce club.

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.