

ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı: Umut Ağyüz
2. Doğum Tarihi: 25.03.1985
3. Unvanı: Yüksek Biyomedikal Mühendisi / İdari Asistan
4. Öğrenim Durumu: Yüksek Lisans

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Elektronik Mühendisliği	Işık Üniversitesi	2008
Y. Lisans	Biyomedikal Mühendisliği	Boğaziçi Üniversitesi	2013
Doktora	Biyomedikal Mühendisliği	Orta Doğu Teknik Üniversitesi	Hale

5. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

5.1. Yüksek Lisans Tezleri “Identifying Gene Interactions for Time Series Microarray Data Using Dynamic Bayesian Networks and External Biological Knowledge”

6. Yayınlar

6.1. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (*Proceedings*) basılan bildiriler

1. Agyuz U, Isci S, Ozturk C, Ademoğlu A, Otu HH. “A Dynamic Bayesian Framework to Learn Temporal Gene Interactions Using External Knowledge” Proceedings of the 8th International Symposium on Health Informatics and Bioinformatics, (HIBIT 2013), pp 1-5, September 2013, (appeared in IEEE Xplore)

Digital Object Identifier: 10.1109/HIBIT.2013.6661680

2. 2012 Isci S, Agyuz U, Ozturk C, Otu HH. “Detecting Gene Interactions within a Bayesian Network Framework Using External Knowledge” Proceedings of the 7th International Symposium on Health Informatics and Bioinformatics, (HIBIT 2012), pp. 82-87, April 2012, (appeared in IEEE Xplore)

Digital Object Identifier: 10.1109/HIBIT.2012.6209047