ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı : Yahya Şems YONSEL
2. Doğum Tarihi :
3. Unvanı : Prof.Dr.
4. Öğrenim Durumu : Doktora
5. Çalıştığı Kurum : İstanbul Okan Üniversitesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans		Technische Universitaet Braunschweig, ALMANYA	1983
Yüksek Lisans		Technische Universitaet Braunschweig, ALMANYA	1991
Doktora		Technische Universitaet Braunschweig, ALMANYA	1991

5. Akademik Unvanlar

Yardımcı Doçentlik Tarihi :
Doçentlik Tarihi :
Profesörlük Tarihi :

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

6.2. Doktora Tezleri

7. Yayınlar

7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

YONSEL YAHYA ŞEMS, evaluation by respiration measurements otr ctr and rq of the biological activity in sludge digestors operated under microaerobic conditions, chemical and biochemical engineering quarterly, 2007.

Yonsel S, BülbülÇalışkan G, Köni M, monitoring yeast metabolism with calorimetry, chemical and biochemical engineering quarterly, 2007.

Genç N, Yonsel Ş, heat production measurement of activated sludge by calorimetry, chemical and biochemical engineering quarterly, 2008.

YONSEL YAHYA ŞEMS, model predictive temperature control for calorimetric measurements in baker s yeast fermentations, chemical engineering and technology, 2024.

YONSEL YAHYA ŞEMS, fermentative production of 1 3 propanediol from glycerol by Clostridium butyricum up to a scale of 2 m3, applied microbiology and biotechnology, 2025.

7.2. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

7.4. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

7.5. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.6. Yazılan ulusal kitaplar veya kitaplarda bölümler

7.7. Diğer yayınlar

8. Projeler

9. İdari Görevler

2016 - 2019 Bölüm Başkanı, İSTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ

10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler

11. Ödüller

12. Son İki Yılda Verdiği Lisans ve Lisansüstü Düzeydeki Dersler

- Process Control, Lisans, 2016-2017, Ders Saati: 2
- Transport Phenomena 2, Lisans, 2016-2017, Ders Saati: 3
- Transfer Processes in Food Systems, Lisans, 2017-2018, Ders Saati: 3
- Transport Phenomena 1, Lisans, 2017-2018, Ders Saati: 3
- Process Control, Lisans, 2018-2019, Ders Saati: 2
- Transfer Processes in Food Systems, Lisans, 2018-2019, Ders Saati: 3
- Transport Phenomena 1, Lisans, 2018-2019, Ders Saati: 3
- Transport Phenomena 2, Lisans, 2018-2019, Ders Saati: 3