



سید محسن

دهنوی

شماره تماس:

رایانامه: mo_dehnavi@sbu.ac.ir

وب سایت:

پرو فایل علم سنجی:

http://scimet.sbu.ac.ir/SeyedMohsen_Dehnavi

علوم و فناوری زیستی / زیست شناسی سلولی – مولکولی

تحصیلات

■ دکتری: دانشگاه صنعتی شریف – تهران، نانوفناوری، ۱۳۸۹ – ۱۳۹۵

■ کارشناسی: دانشگاه صنعتی شریف – تهران، مهندسی شیمی، ۱۳۸۱ – ۱۳۸۶

■ کارشناسی ارشد: دانشگاه صنعتی شریف – تهران، مهندسی شیمی، ۱۳۸۶ – ۱۳۸۸

علاقه پژوهشی

■ نانو بیوتکنولوژی

■ سیستم های دارورسانی

■ سنتز نانومواد

■ جداسازی و تخلیص سازی مواد زیستی

■ سامانه های دوفازی-آبی

■ زخم پوش

■ جذب

■

مقالات علمی چاپ شده در مجلات

■ Extraction and separation of astaxanthin with the help of pre-treatment of Haematococcus pluvialis microalgae biomass using aqueous two-phase systems based on deep eutectic solvents
Neda Nemani, Seyed Mohsen Dehnavi, Gholamreza Pazuki
Scientific Reports, Vol.14, 2024

■ Fabrication of Bacterial Cellulose/Chitosan-MIL-100(Fe) Composite for Adsorptive Removal of Dacarbazine
Mahdi Barjasteh, MEHRDAD AKRAMI, Seyed Mohsen Dehnavi
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, Vol.257, 2024

