موضوعات سمینارهای پیشنهادی میکروبیولوژی

1. آرشی باکتری ها و کاربردشان در زیست فناوری
2. کپسول باکتری و مکانسیم های فرار باکتری های کپسول دار از سیستم ایمنی
3. اسپور باکتری : ساختار، عملکرد و مکانسیم بقا
4. کروم سنسینگ و کاربرد های آن
5. پیلی باکتری: ساختار و عملکرد آن
6. مکانسیم های حرکتی در باکتری ها
7. باکتریوسین ها و کاربردهای آنها
8. سیانوتوکسین ها
9. باکتری های هالوفیل و کاربردهای بیوتکنولوژیک

مکانسیم های مقاومت باکتری های ترموفیل در برابر دما ◄

سترون کردن و ضدعفونی نمودن و ارزیابی مواد ضد عفونی ◄

میکروارگانیسم های موثر در فساد مواد غذایی ◄

رشد و نمو میکروبها: تغذیه، منابع انرژی و متابولیسم آنها ◄

با آرزوی موفقیت و ایمنی

