



תוכניות קיץ תשפ"א-2021 לתלמידי תואר ראשון בכימיה

כבכל שנה, ביה"ס לכימיה מציע מגוון תוכניות המיועדות לתלמידי תואר ראשון על מנת לחשוף את התלמידים למחקר המתקדם המתבצע בבית הספר לכימיה באוניברסיטת תל אביב. מטרת התוכניות השונות היא לסלול את דרכם של המשתתפים להמשך לימודים לתארים גבוהים.



תוכנית רטנר – זו היא תוכנית הדגל של בית הספר לכימיה. המשתתפים בתוכנית ישתלבו למשך חודשיים בקיץ 2021 באחת הקבוצות בביה"ס לכימיה וייקחו חלק פעיל במחקר המתקיים בקבוצה. התוכנית מיועדת לסטודנטים מצטיינים מכל המוסדות האקדמיים בישראל הלומדים כימיה, פיזיקה, הנדסת כימיה והנדסת חומרים. **למשתתפים בתוכנית תוענק מלגה בגובה של 13,500 שקלים.**

לפרטים נוספים והרשמה <<

<https://www.tauratnercenter.com/summer-school>

סדנת המחקר בת השבועיים תתקיים בחודש אוגוסט של 2021. עשרת ימי הסדנה ייפתחו בכל בוקר בהרצאות בהן יוצגו המחקרים העדכניים הנערכים בביה"ס לכימיה ו/או סיורים במעבדות ומתקני בית הספר. לאחר הרצאות וסיורי הבוקר, ישתלבו התלמידים במעבדות המחקר בהן שובצו וישתתפו באופן פעיל באחד הפרויקטים. התוכנית מיועדת למסיימי שנה ב' וג' של תכניות התלת שנתיות ושנים ג' וד' של התוכניות הארבע שנתיות. **משתתפי הסדנה יקבלו מלגה של 2,000 ₪**

פרויקט מחקר (סדנה בכימיה מתקדמת) – סטודנטים בכל המסלולים של כימיה ותואר כפול בכימיה ומדע והנדסת חומרים הלומדים באוניברסיטת ת"א, יכולים לבצע פרויקט מחקר במסגרת התואר בחודשי הקיץ (או במהלך שנת הלימודים). ניתן, ואף מומלץ לשלב ולבצע פרויקט מחקר וסדנת קיץ באותה קבוצה. לתאום פרויקט המחקר יש לפנות ישירות לראשי הקבוצות.

פרויקט גמר בהנדסה – סטודנטים לתואר כפול בכימיה ומדע והנדסת חומרים יכולים לבצע פרויקט גמר בהנדסה בהנחיה של אנשי סגל מביה"ס לכימיה בחודשי הקיץ (או במהלך שנת הלימודים). לתאום הפרויקט יש לפנות ישירות לראשי הקבוצות. גם כאן יש אפשרות לבצע סדנת מחקר ופרויקט גמר בהנדסה בסמוך זה לזה ובאותה קבוצת מחקר.

מועד אחרון לרישום לתוכנית רטנר וסדנת מחקר קיץ 2021.5.3

- לתוכנית רטנר יכולים להגיש מועמדות סטודנטים עם ממוצע ציונים 85 ומעלה נכון לסוף שנה"ל תש"פ.
- לסדנת המחקר קיץ יכולים להגיש מועמדות סטודנטים עם ממוצע ציונים 80 ומעלה נכון לסוף שנה"ל תש"פ.
- ניתן להגיש מועמדות לשתי התוכניות אך לא ניתן להשתתף בשתייהן.
- המועמדים ייבחרו לאחר ראיון אישי אשר יתקיים במהלך חופשת הפסח (מרץ-אפריל 2021).
- מספר המקומות בתוכניות הקיץ מוגבל!
- סטודנטים שאינם לומדים באוניברסיטת תל אביב מתבקשים לצרף גיליון ציונים עדכני (כולל ממוצע).

לפרטים נוספים ולקבלת טפסי הרשמה:

מזכירות ביה"ס לכימיה, טל' 03-6407745
דוא"ל: kereng@tauex.tau.ac.il

מרכזי התכניות

תוכנית רטנר:
פרופ' יעל רויכמן roichman@tauex.tau.ac.il

סדנת קיץ:
פרופ' רועי אמיר amirroey@tauex.tau.ac.il
ד"ר איליה קמינקר iliakam@tauex.tau.ac.il