

Dept. of Computer Science
Faculty of Natural Sciences
P.O. Box 653, Beer-Sheva 84105

Tel. 08-6461610, 08-6477843 Fax 972-8-6477650

E-Mail: stdadmin@cs.bgu.ac.il

המחלקה למדעי המחשב
הפקולטה למדעי הטבע
ת.ד. 653 באר-שבע 84105

18 ספטמבר 2011

י"ט אלול תשע"א

ייעוץ והרשמה סמסטר א' תשע"ב (שנים ב'-ג')

מגמת מדעי המחשב

כל האמור בהמשך הינו בהתאם לתוכניות ותקנון הלימודים כמפורט בשנתון הפקולטה.
סטודנטים יקרים,

להלן תהליך הרישום לקורסים לסמסטר א' תשע"ב הכולל שני חלקים שיפורטו בהמשך:
א. בחירת תוכנית לימודים ורישום באינטרנט לקורסים.
ב. רישום לקורסי פרויקט ומיני פרויקט ובחירה במדעי המחשב.

א. בחירת תוכנית לימודים ורישום באינטרנט לקורסים

כפי שמוזכר בהנחיות הפקולטה, הרישום ייערך דרך האינטרנט למעט מקרים חריגים. אם
ברצונכם לגשת ליועץ הינכם מוזמנים לעשות זאת. יועצים יעמדו לרשותכם בזמנים המפורטים
מטה:

שנה	ייעוץ	תאריך	שעה	חדר	טלפון
שנה א' ותיקים תלמידים אשר החלו את לימודיהם בשנת תש"ע ולא סיימו עדיין את התוכנית המומלצת לשנה א' לתלמידי מדעי המחשב והנדסת תוכנה	ד"ר קובי ניסים	3.10.11	9-11	37/208	6477879
		4.10.11	9-11		
שנה א' ותיקים תלמידים אשר החלו את לימודיהם בשנת תש"ע ולא סיימו עדיין את התוכנית המומלצת לשנה א' לתלמידי מדעי המחשב והנדסת תוכנה	ד"ר גיהאד אל סאנע	2.10	10-12	37/111	6477871
		3.10	10-12		
תלמידי מדעי המחשב שנים ב+ג ותלמידי הנדסת תוכנה בשנה ב	ד"ר איתן בכמט	3.10.11	10-12	37/119	6477858
		4.10.11	10-12		
תלמידי מדעי המחשב שנים ב+ג ותלמידי הנדסת תוכנה בשנה ב	פרופ' אמנון מייזלס	2.10	10-12	37/206	6461622
		3.10	10-12		
מצטיינים	ד"ר אנדריי שרף	4.10.11	14-15	37/222	6428111
יועץ לתלמידי תוכניות לימודים משולבות	פרופ' מיכאל אלחדד	3.10.11	10-12	37/107	6477874
		4.10.11	10-12		

האחריות על תוכנית הלימודים חלה על הסטודנט ולא על היועץ. כל בקשה חריגה יש להפנות לאישור יו"ר ועדת הוראה מחלקתית **בכתב דרך המזכירות למדעי המחשב**.

מערכת מומלצת שנה ב' סמסטר א'

מערכת זו מיועדת לתלמידים שסיימו את כל חובות לימודיהם לשנה א'. תלמידים שלא סיימו את חובות שנה א' (תלמידי שנה א' ותיקים) ירשמו לקורסים לפי הנחיות לתלמידי שנה א' ותיקים הנמצאות באתר המחלקה. תלמיד החוזר (עקב כשלון) על קורסים בסמס' א', חייב לקבל אישור מיו"ר ועדת הוראה לתוכנית הלימודים באותו סמסטר.

מס' קורס	קורס	שיעור	תרגול	מעבדה	נק"ז
201-1-2391*	הסתברות לתלמידי מדמ"ח	4	2	-	5.0
202-1-2011	אוטומטים שפות פורמליות וחישוביות	4	2	-	5.0
202-1-2031	תכנות מערכות	4	1.5	0.5	5.0
361-1-3131	מערכות ספרתיות	3	1	-	3.5
	בחירה חופשית				3.0

*החל משנה"ל תשע"ב, יינתן הקורס "הסתברות למדעי המחשב" 201-1-2391 במקום הקורס הסתברות 201-1-8001.

תלמידים שהחלו את שנת לימודיהם לפני תשע"ב, או שנרשמו בעבר לקורס הסתברות 201-1-8001 ונכשלו, עליהם להירשם לקורס "הסתברות למדעי המחשב" 201-1-2391.

מערכת מומלצת שנה ג' סמסטר א'

מס' קורס	קורס	שיעור	תרגול	נק"ז
202-1-3021	עקרונות הקומפילציה	4	1	4.5
202-1-3011	מבוא לאנליזה נומרית	4	1	4.5
202-1-4xx1	* קורס פרוייקט	2		2.0
202-1-5xx1	בחירה במדעי המחשב			4.0
	**השלמה למדעים			3.0

* בתוכנית הלימודים במדעי המחשב, על הסטודנט להירשם לקורס פרוייקט בסך 4 נק"ז או שני קורסי מיני פרוייקט בסך 2 נק"ז כל אחד.

** חלק מקורסי השלמה למדעים ניתנים רק בסמסטר א'.

להלן הנחיות בסיסיות לרישום לקורסים בסמסטר א' תשע"ב:

- ההשתתפות בקורסים מותנית במעבר של כל קורסי הקדם.
- לאחר תום תקופת השינויים, תלמידים שלא עמדו בתנאי הקדם ואין להם אישור בכתב מיו"ר ועדת הוראה להירשם לקורסי המשך, יוצאו מהקורסים ללא הודעה נוספת.
- על התלמיד להיות רשום לתוכנית לימודים בת 11-26 נק"ז. אין לחרוג ממערכת בהיקף זה ללא אישור **בכתב** מיו"ר ועדת הוראה.

- ד. על הסטודנטים לבדוק **לפני תום תקופת השינויים** ולוודא שהם אכן רשומים לקורסים לפי תכנית הלימודים המומלצת. **בתום ביצוע הרישום הסופי, עליכם להוציא תדפיס ייעוץ ואישור לימודים המהווים אסמכתא לביצוע הרישום.**
- ה. קורסי בחירה חופשית - ניתן להירשם לכל קורס כללי באוניברסיטה.
- ו. לידיעתכם, ביטול אקדמי של קורס ניתן לבצע החל מתום תקופת השינויים ועד חודש לפני תום הסמסטר בלבד. בכל מקרה, ביטול אקדמי של קורס אינו פוטר את התלמיד מתשלום על הקורס כולל קנס.

אופן הרכבת תוכנית הלימודים

לתלמידי שנה ב'

ניתן לבנות את מערכת השעות לפי התאמה אישית. כל תלמיד יבחר את הקבוצה המתאימה לו בכל קורס. במערכת השעות של המחלקה המפורסמת בקיוסק המידע, התלמיד יכול לראות את כל הקבוצות בכל קורס.

על הסטודנט לבחור בכל מקצוע באחת מקבוצות התרגול לפי קבוצת ההרצאה אותה בחר (לדוגמה: אם הינך בוחר בקבוצת הרצאה 02 עליך להירשם לאחת מקבוצות התרגול הנלוות להרצאה 02 - 21,22 או 23 אחת משלושתן על בסיס מקום פנוי ביום ההרשמה).

תלמידי שנה ג'

מערכת השעות לשנה ג' מפורסמת בקיוסק מידע ובו הנכם יכולים לראות את כל קבוצות הלימוד בכל קורסי המחלקה.

קורסי מיני פרויקט, פרויקט ובחירה במדעי המחשב

1. ההרשמה לקורסי מיני-פרויקט ובחירה במדעי המחשב תתבצע on-line דרך אתר האינטרנט דרכו מתבצעת ההרשמה לכלל הקורסים באוניברסיטה וזאת במידה ולא ביצעו את הרשמתם דרך המערכת לרישום מוקדם של קורסי הבחירה. רשימה מרוכזת של קורסי מיני פרויקט ובחירה במדעי המחשב נמצאת ע"ג לוחות המודעות במחלקה, בלוח המודעות האלקטרוני, וכן באתר המחלקה: <http://www.cs.bgu.ac.il/news/messageboard/cs/all.html>
2. ניתן להשתתף בקורס פרויקט בסך 4 נק"ז או בשני קורסי מיני פרויקט (2 נק"ז כל אחד) במהלך התואר. רישום לקורס פרויקט נעשה באופן אישי על סמך הסכמה בין הסטודנטים לבין אחד/אחת מחבר/ת סגל, ובחירה של נושא אישי. ההרשמה תתבצע ע"י מזכירות המחלקה באישור המנחה ע"ג טופס חתום. את הטופס ניתן לקבל במזכירות המחלקה. ניתן לבחור נושא לפרויקט באחד משני האופנים הבאים:
 - א. בדיקת תחומי המחקר של חברי הסגל, בדיקת הפרויקטים שהם מציעים דרך אתר האינטרנט, ושיחה עם חבר/ת סגל המתאים.
 - ב. הסכמה עם חבר/ת סגל לגבי נושא פרויקט המוצע ע"י הסטודנט.
 רשימת חברי הסגל, תחומי מחקר ופרויקטים מוצעים ניתן למצוא ב:

<http://www.cs.bgu.ac.il/faculty/faculty.html>

מידע נוסף לגבי הקורס פרויקט ניתן למצוא

ב: http://www.cs.bgu.ac.il/~project/project_reqs.html

3. בסמסטר א' ניתן להירשם לקורסי בחירה במדעי המחשב ולקורס ומיני פרויקט לפי התנאים הבאים:

רק תלמיד שסיים את שלושת קורסי החובה שלהלן, יוכל להירשם לקורסי מיני-פרוייקט ובחירה במדעי המחשב:

- אוטומטים שפות פורמליות וחישוביות - 202-1-2011

- תכנות מערכות - 202-1-2031

- עקרונות שפות תכנות/תכנון אלגוריתמים - 202-1-2051/202-1-2041

הערה: בנוסף לקורסי קדם הנ"ל, תיתכן גם דרישת קדם נוספת לפי הקורס המבוקש. מידע מפורט על כך יתפרסם לנוחיותכם על-גבי לוחות המודעות ובאתר האינטרנט:

www.cs.bgu.ac.il → useful Links → message board → year 3

- בסמסטר א' ניתן להירשם למספר מקסימאלי של שני קורסי בחירה במדעי המחשב או 8 נק"ז לכל היותר.
- **בקורסי מיני-פרוייקט ניתן להירשם לקורס אחד בלבד** (במקרים חריגים ניתן לפנות ליו"ר ועדת הוראה). תלמידים הנרשמים לקורס פרויקט לא יירשמו לקורס מיני פרויקט. האחריות למניעת רישום כפול למיני-פרוייקט ולפרוייקט היא של הסטודנט.
- **תנאי חשוב להרשמה לקורס מיני פרויקט בתקופת השינויים - סטודנטים הרוצים להצטרף בתקופת השינויים לקורס מיני פרויקט חייבים להיות נוכחים בכל השיעורים בקורס מתחילת הסמסטר (אלא אם תנאי זה מבוטל ע"י מרצה הקורס)!**