

אלגוריתמים כלכליים - מטלות

מטרה: בעיניי, אחת מזכויות הסטודנטים היא לקבל מטלות בכל שבוע, כדי להבין ולתרגל את החומר הנלמד. כשהייתי סטודנט ולא קיבלתי מספיק מטלות, הרגשתי שאני לא מקבל תמורה מלאה לכספי.

לכן אשתדל (בלי נדר) לתת מטלה בכל שבוע. בכל מטלה יהיו מספר שאלות, יש לפתור שאלה אחת.

עומס עבודה משוער: 1-2 שעות בשבוע, כולל חזרה על החומר.

ציון: משקל המטלות הוא 10% מהציון הסופי. הציון על כל מטלה הוא בינארי - עובר או נכשל.

זמן: יש לפתור כל מטלה תוך שבוע אחד מיום נתינתה. כל מטלה תיפתר בהרצאה בשבוע הבא, כך שאין אפשרות להגיש באיחור. מי שיש לו סיבה מוצדקת שמנעה ממנו להגיש בזמן, יכול לבקש פטור ע"י הגשת בקשה במודל בתיבת-ההגשה של המטלה.

הגשה: הגשה אישית. מותר ומומלץ לעבוד בצוותים, בתנאים הבאים:

- כל חבר-צוות אחראי להגיש במודל באופן עצמאי, גם אם שאר חברי-הצוות במילואים, לידה וכו'.
- יש לכתוב בראש כל עותק מוגש את שמות כל חברי הצוות, כדי שלא תיחדו בהעתקה.
- כל חבר-צוות חייב להבין את הפתרון שהוגש ע"י הצוות.

מטלת רשות - הבנת מאמר מחקרי

מטרה: בנוסף למטלות השבועיות תהיה מטלה נוספת, שמטרתה לאפשר למעוניינים להתעמק יותר באחד הנושאים שנלמדו בקורס.

ציון: עד 10 נקודות בונים, שיתווספו לציון הבחינה.

עומס עבודה משוער: מספר ימים. המטלה לא קלה; היא מומלצת בעיקר לסטודנטים המתעניינים במיוחד באחד מהנושאים הנלמדים בקורס, או לומדים לתואר שני, או שוקלים לעשות תואר שני.

מהות המטלה: בהמשך הקורס תתפרסם רשימת מאמרים מחקריים מהשנים האחרונות, העוסקים בנושא הקורס. סטודנט המעוניין לעשות את המטלה, יבחר אחד מהמאמרים ויקבל אישור ממני - כדי לוודא שכל מאמר נבחר ע"י סטודנט אחד לכל היותר. לאחר קבלת האישור, יש לכתוב סיכום מפורט של המאמר. שימו לב: לא מדובר בתירגום המאמר לעברית, אלא בסיכום מורחב הכולל גם דוגמאות והסברים מעבר לכתוב במאמר, וכן ביקורת ורעיונות לשיפור. לאחר כתיבת הסיכום, יש להכין מצגת לצורך הצגת המאמר בהרצאה האחרונה בסמסטר. ציון מלא יינתן רק לעבודה מושלמת.

הגשה: ביחידים או בצוותים, ובלבד שמספר המאמרים יהיה כמספר חברי-הצוות - יחיד מגיש מאמר אחד, זוג מגיש שני מאמרים, שלשה מגישה 3 מאמרים וכו'. מותר ורצוי לבחור מאמרים בנושא דומה.

זמן: יש להגיש את המטלה עד לפני ההרצאה האחרונה של הסמסטר. מומלץ מאוד להגיש קודם - למקרה שיידרשו תיקונים ושיפורים בסיכום או במצגת.