



הפקולטה למדעי ההנדסה- המחלקה להנדסת תעשייה וניהול  
אוטומציה וייצור ממוחשב 364-1-3321  
אוניברסיטת בן גוריון בנגב

• הוראות למפעיל (ReadMe):

1. הרץ את התוכנית

2. בחר את האפשרות הרצויה מהתפריט ולחץ ENTER

1. המרת מספר מבסיס דצימלי הקסדצימלי

2. המרת מספר מבסיס הקסדצימלי לדצימלי

0. יציאה

```
Choose number base to convert:
1. Binary to Hexadecimal
2. Hexadecimal to Binary
0. Exit
Enter your choice (0, 1, or 2):
```

3. אם בחרת 1 או 2, הזן את המספר אותו תרצה להמיר ולחץ ENTER . אם בחרת 0, התוכנית תיסגר.

בהזנת קלט לא תקין, תתבקש להזין שוב.

4. המספר המומר יוצג על המסך

```
Enter a hexadecimal number: A12
Binary: 101000010010
```

5. במידה והמשתמש מעוניין להמיר מספר נוסף: יש להזין את הספרה 1 וללחוץ ENTER . התפריט הראשי יוצג מחדש.

```
Do you want to convert another number? (1 for yes/ 0 for no):
```

6. ליציאה: הקש 0. עבור הזנה לא תקינה- תתבקש להזין בחירה תקינה (0 או 1).