

אחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים

שם הקורס

חברת רובוטיקס
60
נוכחות פיזית
80%
לא נדרשות

שם המרצה
היקף הקורס (בש"ש)
סוג הקורס
דרישות נוכחות
דרישות קדם

תיאור הקורס
בקורס זה נלמד את כל תחום אחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים

מטרות הקורס

בקורס זה התלמידים יכירו את עולם האחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים, יבצעו מגוון משימות שמביאות לידי ביטוי את יכולתם בתחום האחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים, בוגרי קורס זה יוכלו להתקדם לקורסים מתקדמים המשלבים את היכולות והמיומנויות שנרכשו בקורס יסוד זה.

מבנה הקורס

מס'	תוכן מפגש	ש'	תאריך	צורת הנחייה	ציוד נדרש
1	פתרון בעיית האתגר הראשונה שניתנה בשיעור הקורס, סקירת שיטת הלימוד של קורס אחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים	6	10/5/24	עם מדריך	ערכות, כלי עבודה, מחשב, מצגות
2	חלוקת משימות ותקציבים בין התלמידים, הסבר על שיטת התמחור, התקציבים ישמשו את התלמידים בתכנון הפרויקטים אחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים	6	17/5/24	עם מדריך	ערכות, כלי עבודה, מחשב, מצגות
3	סוגי מערכות ברמת תפעול תעשייתית העוסקות באחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים	6	24/5/24	עם מדריך	ערכות, כלי עבודה, מחשב, מצגות
4	התפתחות תחום עבודה בצוותים enterprise האחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים	6	31/5/24	עם מדריך	ערכות, כלי עבודה, מחשב, מצגות
5	סוגי אנליזות של סוגי התקציבים שהתלמידים בנו, במסגרת האחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים	6	7/6/24	עם מדריך	ערכות, כלי עבודה, מחשב, מצגות
6	המשך התקדמות במשימות בסגנון sheetmetal באחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים	6	14/6/24	עם מדריך	ערכות, כלי עבודה, מחשב, מצגות
7	המשך התקדמות במשימות סקיצות, חלקים, הרכבות, שרטוטי חלקים, ושרטוטי הרכבה באחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים	6	21/6/24	עם מדריך	ערכות, כלי עבודה, מחשב, מצגות
8	המשך התקדמות במשימות תכן פרמטרי באחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים	6	28/6/24	עם מדריך	ערכות, כלי עבודה, מחשב, מצגות
9	המשך התקדמות בהבנה של היסטוריה של מסמכים באחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים	6	5/7/24	עם מדריך	ערכות, כלי עבודה, מחשב, מצגות
10	המשך התקדמות במשימות featurescript באחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים	6	12/7/24	עם מדריך	ערכות, כלי עבודה, מחשב, מצגות

בסיום הקורס תוענק תעודת סיום עם ציון מספר השעות שנלמד בקורס	אופן ההערכה
בסיום הקורס כל קבוצה תציג פרזנטציה של הפרויקט ולוח חקר	הרצאה/היצג
	מבחן מסכם בכתב/בעל פה
	הגשת עבודה/הגשת תרגילים

תקציר הקורס

אחזקות ברכבים חשמליים

והיברידיים

אחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים
חברת רובוטיקס
60
נוכחות פיזית
80%
לא נדרשות

שם הקורס (בעברית)
שם המרצה
היקף הקורס (בש"ש)
סוג הקורס
דרישות נוכחות
דרישות קדם

תיאור הקורס

קורס ללימוד יסודות תחום האחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים בקורס זה ילמדו לבנות מערכת שלמה שתיישם את החומר הנלמד

מטרות הקורס

בקורס זה התלמידים יכירו את עולם האחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים, יבצעו מגוון משימות שמביאות לידי ביטוי את יכולתם בתחום האחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים, בוגרי קורס זה יוכלו להתקדם לקורסים מתקדמים המשלבים את היכולות והמיומנויות שנרכשו בקורס יסוד זה.

תקציר הקורס

בתחילת קורס אחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים, אנו נלמד את היסודות של השפה, נבין את המונחים הבסיסיים איתם בהמשך קורס אחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים, נכיר את הפרמטרים המורכבים של כל אחד המונחים, קורס אחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים, מכיל את מיטב השיטות והדרכים להקניית ידע, לקורס זה הקלטנו עשרות סרטוני הדרכה שבעזרתם יכולים התלמידים להתקדם בצורה דיפרנציאלית, ומותאמת, המדריכים שלנו בונים אתגרים ולמעשה לוקחים את קורס אחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים לשלב הבא.

אופן ההערכה	בסיום הקורס תוענק תעודת סיום עם ציון מספר
הרצאה/היצג	השעות שנלמד בקורס
מבחן מסכם בכתב/בעל פה	בסיום הקורס כל קבוצה תציג פרזנטציה של הפרויקט
הגשת עבודה/הגשת תרגילים	ולוח חקר

פריסת הקורס

אחזקות ברכבים חשמליים

והיברידיים

אחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים
 חברת רובוטיקס
 60
 נכחות פיזית
 80%
 לא נדרשות

שם הקורס (בעברית)
 שם המרצה
 היקף הקורס (בש"ש)
 סוג הקורס
 דרישות נכחות
 דרישות קדם

תיאור הקורס

קורס ללימוד יסודות תחום האחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים בקורס זה ילמדו לבנות מערכת שלמה

מטרות הקורס

בקורס זה התלמידים יכירו את עולם האחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים, יבצעו מגוון משימות שמביאות לידי ביטוי את יכולתם בתחום האחזקות ברכבים חשמליים והיברידיים, בוגרי קורס זה יוכלו להתקדם לקורסים מתקדמים המשלבים את היכולות והמיומנויות שנרכשו בקורס יסוד זה

פריסת הקורס.			
מיקום	כמות שעות	שנות ניסיון	הערות
טירת הכרמל	60	3	
נתניה	60	3	
רמלה	60	2	
שדרות	60	2	
חולון	60	3	
אשדוד	60	3	
ראש העין	60	3	
כפר סבא	60	4	
יקנעם עילית	60	4	

אופן ההערכה	בסיום הקורס תוענק תעודת סיום עם ציון מספר
הרצאה/היצג	השעות שנלמד בקורס
מבחן מסכם בכתב/בעל פה	בסיום הקורס כל קבוצה תציג פרזנטציה של הפרויקט
הגשת עבודה/הגשת תרגילים	ולוח חקר