



סילבוס – קורס להכרה של מעגלי פיקוד חשמלי

סוג הקורס : הקורס ישלב הרצאה ותרגולים.
משך הקורס : 4 מפגשים, ללא הקלטות.
יצירת קשר מייל: INFO@OGLA.CO.IL
יצירת קשר טלפון: 050-9795556
דרישות קדם : אין.
שם המרצה : קים אוגלה.
למי מיועד הקורס : חשמלאים מכל הרמות.

מטרות הקורס

קורס זה יעניק הבנה והכרה של עולם ונדרש מהמסיימים היכולות הבאות בסיום הקורס.

1. קריאת שרטוטי פיקוד.
2. שרטוט חשמלי של מעגלי פיקוד.
3. כתיבה של תוכנית פעולת מערכת (תפ"מ) ובניה שלה באמצעות מעגלי פיקוד.
4. זיהוי רכיבים בלוח הפיקוד והבנה של מה תפקידי הרכיבים.
5. ניתוח בעיות חשמליות בפיקוד וכן איתור תקלות.
6. בניה של מעגלי פיקוד.

מתודולוגיית הקורס

הקורס מורכב מ-4 מפגשים שבועיים במשך של 3 שעות וחצי כל אחד, כאשר הרכב השיעור יהיה:

1. הרצאה פרונטלית.
 2. הפסקה:
 3. תרגול מעשי בכיתה בליווי המרצה.
- על מנת שנוכל לקבל ידע גדול ולעבור מספר גדול של תרגילים במהלך התרגול דפי התרגילים ישלחו ונדרש השקעת זמן להבין ולנסות לפתור את התרגילים.

כלכלה

שתייה חמה, וכיבוד כלולים.

חומרי לימוד

תתקבל חוברת קורס המכילה את כל המצגות תרגילים ושרטוטים במועד הפתיחה של הקורס, יתכנו תוספות של תרגילים שלא יופיעו בחוברת הקורס.



הצעה קורס פיקוד מתח נמוך

4. סוגי רגשים. א. גשש אינדוקטיבי. ב. גששי קרבה. ג. גששי מיקום. ד. גששי לחץ. ה. גששים תרמיים. ו. גששים לזיהוי נוזלים. 5. הכרת טיימרים א. טיימר ON DELAY. ב. טיימר OFF DELAY. ג. טיימר מדרגות. ד. שעון אסטרונומיים. ה. שעוני שבת. ו. קוצבי זמן מחזוריים. 6. שרטוט טכני א. קריאת שרטוטי פיקוד IEC. ב. תוספות שרטוטים לבקשת המשתתפים לוגמה מכונות או דברים קשורים. 7. בניית מעגלי פיקוד א. הדלקת מנורה + שיכלול המעגל להחזקה עצמית. ב. מעגלים של לחצני חירום. ג. הדלקה וכיבוי מלחצן אחד. ד. תרגילים שונים מבעיות אמיתיות (יתקבלו דפי תרגילים וצירוף לקבוצת התרגילים והדיונים בנושא)	1. הסבר כללי על מערך הקורס והכרות המשתתפים 2. הסבר על סוגי מגעים שונים. א. הגדרות ב. מגע פתוח ג. מגע סגור ד. מגע מקדים ה. מגע מאחר ו. מגע יבש ז. מגע רטוב 3. אביזרי פיקוד. א. מגען. ב. ריליי. ג. ממסרי ISO. ד. ממסר אלקטרוני SSR. ה. ממסר צעד. ו. ממסר חוסר פאזה NVR. ז. גלאי תנועה. ח. ממסר חירום בטיחות. ט. ממסר עלה. י. פוטו צל.
---	---



אוגלה הנדסה

בדיקות | ייעוץ | הדרכות

לכבוד:

אוגלה הנדסה, הכשרות והדרכות.
להחזיר מייל חוזר INFO@OGLA.CO.IL

טופס הרשמה / התחייבות כספית

<u>שם הקורס</u>		<u>תוכנית הקורס</u>		<u>עלות הקורס</u>	
קורס פיקוד		4 מפגשים		880₪ כולל מע"מ	
<u>שם פרטי</u>		<u>שם משפחה</u>		<u>ת.ז.</u>	
<u>מקום עבודה</u>					
מספר טלפון אישי:		<u>כתובת מגורים</u>			
כתובת מייל אישית :					

אם ההשתלמות תשולם על ידי המעסיק יש למלא סעיף זה:

תאריך: _____
שם הגורם המשלם: _____
ח.פ. / ע.מ. : לחשבונית : _____
כתובתו המלאה למשלוח קבלה: _____
טלפון גורם משלם לבירורים: _____
מייל גורם משלם למשלוח קבלה: _____
שם המאשר: _____
תפקיד החותם: _____
חותמת חברה: _____

אם הנך משלם באופן פרטי יש למלא סעיף זה:

הנני משלם עבור ההשתלמות באופן פרטי ומתחייב לשלם סך של _____ ש"ח לא יאוחזר
משבוע לפני פתיחת ההשתלמות, ידוע כי כמות המשתתפים מוגבלת.
שם פרטי ושם משפחה : _____
חתימה : _____
תאריך : _____
שם שיופיע על החשבונית : _____
ת.ז. / ע.מ. / ח.פ. : _____
כתובת מייל למשלוח קבלה: _____

שים לב ! חתימה על טופס זה מהווה התחייבות לתשלום.

נא למלא את הטופס במלואו – טופס שיגיע ללא התחייבות, חתימה וחתימה, לא יתקבל.
איך נרשמים? באמצעות טופס רישום זה בלבד. יש להקפיד על מילוי כל הפרטים ולצרף
תשלום/התחייבות
לתשלום בצירוף שם המאשר עם חותמת.
איך מבטלים ? ניתן לבטל השתתפות באמצעות המייל או הודעה כתובה אחרת בכל דרך
אפשרית, יתקבלו עד שבוע לפני תחילת הקורס/יום עיון.
לאחר מועד זה יחויב הנרשם במחצית מהעלות
• במקרים מיוחדים צרו קשר למרות החיוב בעלות מלאה תינתן האופציה למועד חילופי
במידת האפשר.