איי. או. עזרא אלקטרוניקה 2002 בע"מ
A.O. EZRA ELECTRONICS 2002 LTD.

מבוא לרעידות לניסויי סביבה

יום 1	תוכן עניינים
09:00	כללי
	סיבות לבצוע הרעדה
	סוגי/ רמות ניסויי הרעדה
	נזקים שנגרמים בעקבות הרעדה
09:30	תאור מערכת הרעדה
	תאור מרעד
	המגבר
	מערכת הבקרה
10:00	פרמטרים שמשפיעים על בחירת מרעד
10:25	ניסוי סינוס
	חישובים למציאת מהלך תדר ותאוצה
	הסבר על דרגות חופש
	גרף הסינוס
	סריקה /אוקטאבה /קצב הסריקה
	תדר תהודה
12:15	הפסקת צהריים
13:00	ניסוי אקראי (רנדום)
	ההבדל בין ניסוי סינוס לניסוי אקראי
	מציאת משרעת בניסוי אקראי
	מציאת נקודות על גרף הניסוי האקראי
	משמעות השיפוע
	מציאת ה- GRMS
	SIGMA CLIPPING
	דרגות חופש וטולרנסים מותרים
	שינוי רמות וזמנים של ניסוי
1630	שאלות

יום 2	
09:00	שיטה חדשה בניסוי אקראי - KURTOSIS
09:20	הלם קלסי
	PRE/POST PULSE
	חישובי דרך /זמנים
	SRS
11:00	מתאמים מכאניים
12:00	הפסקת צהריים
13:00	מדי תאוצה
15:00	שאלות

10 Havazelet-Hahof St. Gan-Rave Ind. Zone Yavne, Israel 81561 רח' חבצלת החוף 10, א.ת. צפוני יבנה 81561
Mailing Address: P.O.Box. 3262 Holon Israel 58132 E-mail: aoeab@bezeqint.net www.aoe.co.il מען למכתבים: ת.ד. 3262 חולון 58132
Tel. 972-8-9330966, 972-8-9330977, 972 54-2299662 Fax. 972-8-9330900 פקס. 054-2299662 ,08-9330977 ,08-9330966 טל.