

מחווון להערכת הצגה בע"פ של ניסוי חקר

שם השופט/ת:

נושא העבודה:

שמות התלמידים:

שם המורה:

כיתה:

שם בית הספר והיישוב:

הערכה	אחוז	קריטריונים להערכה	משקל יחסי	הנושא
	5%	שימוש בשפה מדעית מדויקת ונכונה	35%	הידע המדעי
	5%	שאלת החקר מוצגת בצורה נכונה מדעית ובאופן בהיר וענייני (המשתנה התלוי והמשתנה הבלתי תלוי מוגדרים היטב)		
	5%	הוצגה השערה מנומקת באמצעות ידע מדעי רלוונטי ונכון		
	5%	הוצג תכנון הניסוי		
	5%	הצגה נכונה ומתאימה של התוצאות		
	5%	הצגת המסקנות תמציתית ונכונה מדעית, וההסבר הכימי ממצה ומדויק		
	5%	הצגת המלצות / השלכות לעתיד, שאלות חקר חדשות		
	15%	התלמידים מבינים ומציגים היטב את הקשר בין נושא עבודתם לכימיה בחיי היומיום ו/או בתעשייה	15%	רלוונטיות הכימיה
	10%	ההצגה בנויה בצורה מובנית והגיונית	30%	איכות ההצגה
	10%	ההצגה מועברת במקוריות ויצירתיות		
	5%	<u>אם העבודה משותפת</u> : קיים שיתוף פעולה טוב בין התלמידים המציגים <u>אם העבודה אישית</u> : התלמיד מציג את עבודתו בצורה רצופה ומאורגנת		
	5%	התלמידים עומדים בלוח הזמנים המיועד להצגה (עד 8 דקות להצגה!)		

	20%	תשובות נכונות ומדויקות לשאלות השופטים, הן בהיבטים הכימיים והן בהיבטים היישומיים בחיי היומיום ובתעשייה	20%	תשובות לשאלות השופטים
	100%			סה"כ

התייחסות כללית במילים והצעות לשיפור: