

## "הניסויים החשובים בפסיכולוגיה"

בסדרת מפגשים מרתקת יפתח בפניכם צוהר לסדרה של ניסויים בפסיכולוגיה ששינו לחלוטין את כל מה שאנו יודעים על ההתנהגות האנושית, המוח האנושי והנפש. בכל מפגש, נכיר תחום מחקרי שונה בפסיכולוגיה: התפתחותית, חברתית, קוגניטיבית, טיפולית והנוירו-פסיכולוגיה.

**מרצה: עמית אברון,**

**בעל תואר M.A. בנוירו-פסיכולוגיה ותואר בפסיכולוגיה של המוסיקה.**



### **האדם והזולת – האמנם ואהבת לרעך?**

**24.12.18**

נוכחות של אחרים בקרבנו גורמת להתנהגות שלנו - להשתנות באופן דרמטי, ולעתים שינויים אלו הם לא צפויים. בשיעור זה נגלה: האם אדם יציית להוראות של אדם זר, אפילו אם הן גורמות לנזק לזולת? מה הסיכוי לקבל עזרה ברחוב הומה אדם? וכיצד סטראוטיפ יכול להשפיע לרעה על היחס שלנו לאחר?

### **נוירו-פסיכולוגיה – על המוח הבריא והמוח החולה.**

**7.1.19**

המוח הוא האיבר המורכב ביותר והבלתי מובן ביותר - למדע. בניגוד לאיברים אחרים בגופנו הוא ממשיך להתפתח ולהשתנות לאורך כל החיים. בפגישה זאת נסקור מחקרים חדשים וקלאסיים בתחום מדעי המוח, נלמד על פגיעות מוחיות ושיקומן, נברר היכן מאוכסנים הזיכרונות שלנו, כיצד התגלו איזורי השפה במוח ומהו הבסיס המוחי של האישיות שלנו.

### **מינקות ועד זקנה – שינויים לאורך החיים.**

**14.1.19**

מחקרי אורך עוקבים אחרי קבוצה מילדות ועד גיל הזהב. נעקוב אחרי מספר מחקרים ונשאל: אילו תכונות בילדות ינבאו הצלחה ובריאות נפשית בגיל בוגר? האם אינטליגנציה קבועה או ניתנת לשינוי? עד כמה תאומים זהים נשארים זהים, גם אם נסיבות חייהם התפצלו? והאם לינה משותפת של ילדי הקיבוצים השפיעה על חי הרגש של קיבוצניקים 30 שנה אחרי?

### **כוחה של המוסיקה – כיצד המוסיקה מאפשרת גישה אל**

**28.1.19**

#### **"איים" של זכרון.**

כיצד מוזיקה מאפשרת גישה אל "איים" של זכרון אבוד בחולי אלצהיימר ואיך מקצבים - מוזיקליים גורמים לחולי פרקינסון לשפר יכולת תנועה? נבדוק האם אפשר להשתמש במוזיקה כתחליף למשככי כאבים, וכיצד מוזיקה משמשת בתקשורת עם אוטיסטים. נראה מה השתנה במוח של ילדים שלמדו לנגן על פסנתר במשך שנה שלמה.

**המפגשים יתקיימו באולם עין החורש, ימי שני בין השעות 10:00-11:30**

מחיר לסדרה: 240 ₪.

ההרשמה דרך רכזי היישובים.

יש לציין בהרשמה: עם/ללא הסעה. ✓

\*\*הסדרה תיפתח במידה ויהיו מספיק נרשמים.