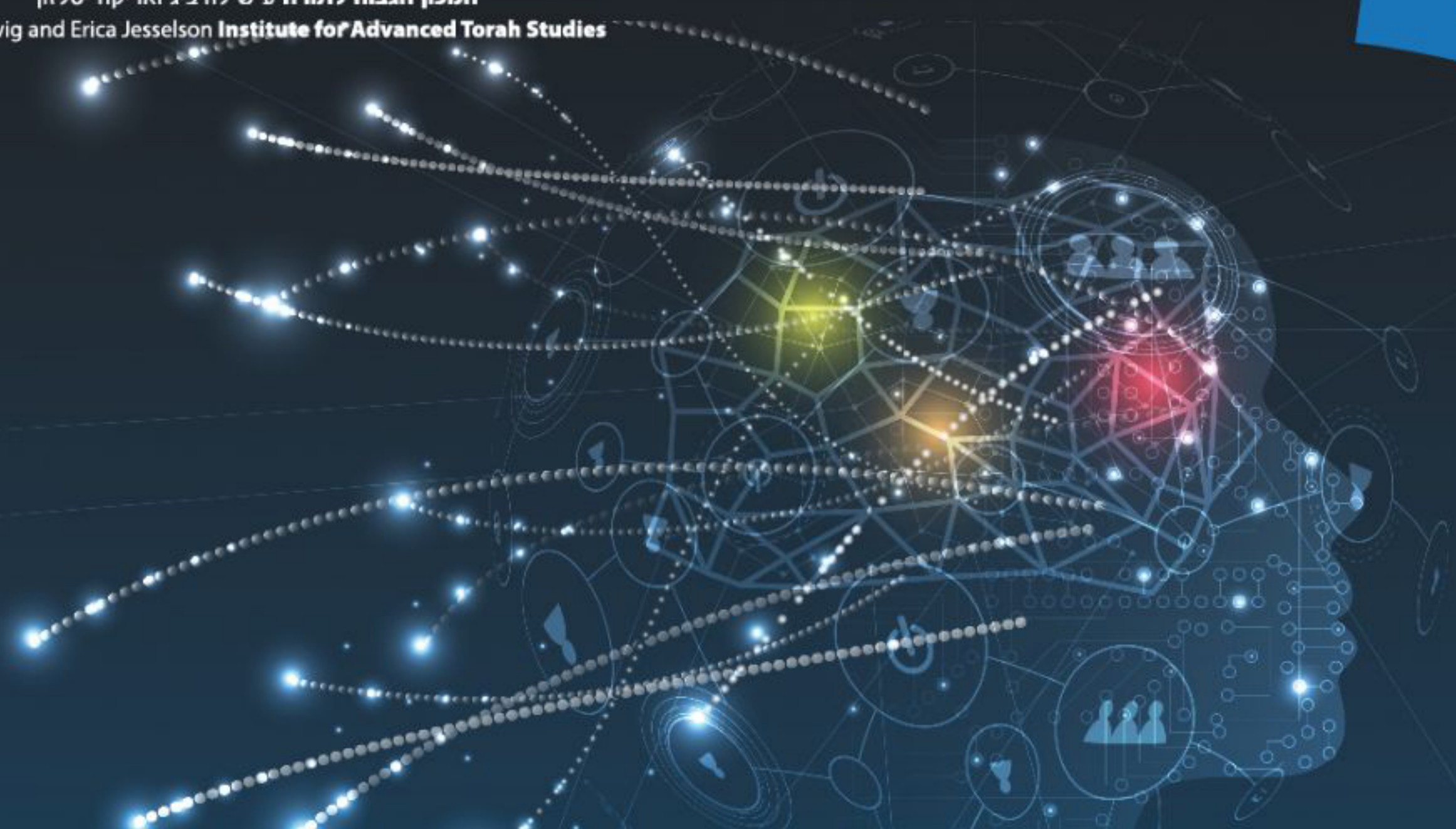




The Yavne Founders
Rabbi Nachum and
Yaakov Meir Shapiro
Jewish Ethics Program
יבנה



המכון הגבוה לתורה ע"ש לודביג ואריקה יסלזון
The Ludwig and Erica Jesselson **Institute for Advanced Torah Studies**



הגיון אמונה ומכונה

סדנה בין-לאומית למדענים אנשי אמונה, בנושא:
'BIG DATA' ושלוחותיו-עבור חוקר הטבע המאמין

אוטומציה של מערכות טכנולוגיות, תורת הרשתות והבסיס של עיבוד המידע בחקר הטבע. כלים אלה מקדמים את המדע והטכנולוגיה, אך גם מאתגרים את התשתית הרעיונית של הבנת החוקיות בעולם. במקביל הם מעמידים את האדם המאמין מול שאלות יסודיות של זהות, אחריות ומשמעות. משתתפי הסדנה יפתחו שיח משותף להערכת ההתפתחות עבורם כמדענים ואנשי אמונה.

במסגרת הסדנא יתקיימו ביום רביעי כ"ז באדר (18-3-14) סבבי דיון בהשתתפות חוקרים מרחבי העולם, סגל האוניברסיטה והקהל הרחב. האירוע יתקיים בבנין המכון הגבוה לתורה (411), בקומה השניה (חדרים 107,109,110,111) בשעה 18:00

נושאי הסבבים:

Algorithms and Nature	אלגוריתמים וטבע
Law Without Law	מעבר לחוקים
Automation, Responsibility and Identity	אחריות וזהות בהקשר של אוטומציה
Different Scales - From the Nano to the Cosmological	סקאלות שונות - מעולם הננו לקוסמולוגיה

מושבי הדיונים יתקיימו בשפה האנגלית
רישום לסבבי דיון ב-bit.ly/2t2202s