## פרופ׳ דניאל סודרי הטכניון - מכון טכנולוגי לישראל

דניאל סודרי נולד בשנת 1983 בחיפה, ישראל. הוא עשה תואר ראשון בהנדסת חשמל ותואר ראשון בפיזיקה בטכניון ב-2008, ודוקטורט בהנדסת חשמל בטכניון בשנת 2013. לאחר מכן, הוא עשה את הפוסט-דוקטורט שלו במחלקה לסטטיסטיקה ובמרכז למדעי המוח התיאורטיים באוניברסיטת קולומביה עד 2017. כיום הוא פרופסור חבר ובעל קתדרת שמידט בבינה מלאכותית במחלקת הנדסת חשמל ומחשבים בטכניון. הוא עוסק בתחומי למידת מכונה ורשתות עצביות. עבודותיו האחרונות מתמקדות ביעילות משאבים ובהטיה חבויה ברשתות עצביות. הוא זוכה מלגת גרוס-ליפר, פרס גולדברג, מענק ההתחלה של ERC ופרס הכוכב העולה של אינטל. כמו כן, הוא הופיע ברשימת "40 לגיל 40" של TheMarker.

Daniel Soudry was born in 1983 at Haifa, Israel. He received a B.Sc. in Electrical Engineering and B.Sc. in Physics at the Technion in 2008, and a Ph.D. in Electrical Engineering at the Technion in 2013. Then, he did his post-doc in the Department of Statistics and the Center for Theoretical Neuroscience at Columbia University until 2017. Currently, he is an associate professor and Schmidt Career Advancement Chair in AI in the Electrical and Computer Engineering Department at the Technion. He is working in the areas of machine learning and neural networks. His recent works focus on resource efficiency and implicit bias in neural networks. He is the recipient of the Gruss Lipper fellowship, the Goldberg Award, the ERC starting grant, and Intel's Rising Star Faculty Award. Also, he appeared in TheMarker "40 under 40" list.