



Rabbi Dr. Mois Navon

Mois Navon is one of the founding engineers of Mobileye, where he designed the EyeQ family of SoC (System On a Chip) - the chip powering the autonomous vehicle revolution. He holds a B.S. degree in computer engineering from UCLA, as well as M.A. and Ph.D. degrees in Jewish Philosophy from Bar Ilan University, in addition to his rabbinic ordination through Yeshivat Mercaz Harav. Working at the intersection of Torah U'Madda, his doctoral dissertation, entitled "The Moral Status of Artificial Intelligence," addresses the ethical questions arising in the field of AI. In this vein, he teaches a course on "Ethics in Big Data and Artificial Intelligence" at Ben Gurion and Bar Ilan Universities and lectures on AI Ethics to audiences around the globe. He serves as a National Advisor to the Ministry of Innovation, Science, and Technology on Artificial Intelligence Policy and Regulation in Israel, is a member of the Vatican's Wisdom Traditions Council on AI Ethics and the Wisdom Traditions Convening at Anthropic. His work can be found at www.divreinavon.com.

הרב דר' מואיז נבון

מואיז נבון הוא אחד מהמהנדסים המייסדים של חברת מובילאיי, שם תכנן את סדרת השבבים EyeQ – השבב שמניע את מהפכת הרכב האוטונומי. הוא בעל תואר ראשון בהנדסת מחשבים מאוניברסיטת UCLA, ותארים שני ושלישי בפילוסופיה יהודית מאוניברסיטת בר-אילן, לצד הסמכה לרבנות משיבת מרכז הרב. עבודתו משלבת תורה ומדע, ודיסרטציית הדוקטורט שלו, שכותרתה "המעמד המוסרי של הבינה המלאכותית", עוסקת בשאלות האתיות שעולות מהתחום המתפתח של AI. בהמשך לכך, הוא מלמד קורס בנושא "אתיקה בביג דאטה ובינה מלאכותית" באוניברסיטת בן-גוריון ובאוניברסיטת בר אילן. הוא משמש כיועץ לאומי למשרד החדשנות, המדע והטכנולוגיה בנושא מדיניות ורגולציה של בינה מלאכותית בישראל, והוא חבר במועצת מסורות החכמה של הוותיקן לאתיקה של בינה מלאכותית ובכינוס מסורות החכמה של Anthropic. עבודותיו זמינות באתר: www.divreinavon.com.