

תקציר

במסגרת מחקר זה, בוצעו מדידות מהירות של גלי זרימה שונים בעלי פאזה חוזרת במגוון תדרים ומהירויות ממוצעות בעזרת שיטת ה PIV המאפשרת מדידת שדה מהירות במישור בפאזות שונות לאורך מחזור הזרימה ושיטת ה 3D-PTV המאפשרת עקיבה אחר חלקיקים במרחב. מאמצי הגזירה על דופן

אוניברסיטת תל-אביב
בית הספר למדעי המחשב ע"ש בלבטניק

שיטות התאמת משאבים
בחוות השרתים של אינטל

חיבור זה הוגש כעבודת מחקר לקראת התואר "מוסמך אוניברסיטה"
על ידי

אוהד שי

בהנחיית פרופסור דרור פייטלסון

אייר תשע"ג

אוניברסיטת תל-אביב

הפקולטה להנדסה ע"ש איבי ואלדר פליישמן

בית הספר לתארים מתקדמים ע"ש זנדמן-סליינר

כותרת של התיזה

חיבור זה הוגש כעבודת מחקר לקראת התואר "מוסמך אוניברסיטה" בהנדסה מכנית

על ידי

ישראל ישראלי

אייר תשע"ב