

23/8/09

הנדון: פירסום מאמר

תרזה, שלום רב.

מוניטין מנהל המחקר החקלאי כגוף מחקר בעל שם עולמי נשען על פרסום המחקרים המתנהלים בו בעיתונות המדעית המובילה והאיכותית ביותר בעולם.

שאיפתו של כל חוקר היא שתוצאות מחקריו יתפרסמו בעיתונים הטובים ביותר. בכך הוא מבטיח חשיפה נאותה בקהילייה המדעית המובילה, ומגדיל את סיכוייו לקידום כי רמת העיתונים בו הוא מפרסם הינה (א) ערובה לאיכות עבודתו; (ב) נלקחת בחשבון בשקלול פעילותו המדעית.

עלותו של מאמר תלויה במדיניות העיתון, מאורכו, מהופעת תרשימים ותמונות בצבע וכו'. לכן עלותו הסופית של מאמר איננה השיקול הראשון בפרסומו. תהליך הפרסום מתחיל בבחירת העיתון הטוב ביותר אשר ייתן ביטוי מרבי לתוצאות המחקר המפורסמים בו. המאמר המוגש למערכת העיתון עובר סדרה של ביקורות מדעיות ובדיקות עריכה. במהלכן המאמר שהוגש, אם הוא מתקבל, עובר בד"כ שינויים, לפעמים שינויים משמעותיים ביותר, כגון הוספת פרקים, תרשימים, תמונות וטבלאות, כך שצורתו הסופית שונה בתכלית מהטיוטא הראשונה שהוגשה לבדיקה. רק אז, לאחר שצורתו הסופית נקבעה ניתן לקבוע את עלותו.

העיתון Water Resources Research של ה-AGU הינו העיתון המוביל כיום בעולם בתחום הפיזיקה של המים בקרקע, השקיה, והידרולוגיה. ה-Impact Factor, שלו הוא מהגבוהים בתחום. הוא נחשב לעיתון הבית של החוקרים המובילים ביותר בתחום, ופרסום בו נחשב ליוקרתי ומעיד על רמת המחקרים המפורסמים בו ועל רמת החוקרים אשר ביצעו אותם.

המאמר המוגש מדווח על תוצאות ייחודיות בתחום השימוש במים מליחים להשקיה. אחד הבוחנים כתב:

There is much to recommend the manuscript because the modeling and data analysis are superb.... It's the clearest analysis of the difference between the models that I have read.

לכן נבחר העיתון הטוב ביותר לפרסום ממצאיו. בתהליך הבדיקה, בוחנים שונים ביקשו הרחבות והבהרות בנושאים שונים. כתוצאה מכך התארכה הגרסה הסופית אשר התקבלה בהשוואה לזו שהוגשה מלכתחילה, וכך גם גדלה עלותו.

לסיכום, לא ניתן לכוון פרסום מאמרים לפי עלותם. מעצם טבעם של המחקר המדעי ובניית מעמדו של החוקר, המאמרים מוגשים ויוגשו תמיד לעיתונים הטובים ביותר שהם גם היקרים ביותר. עיתון WRR הינו המוביל בתחום. לכן המאמר הוגש לעיתון זה, ואנחנו שמחים שהוא התקבל לפרסום בו.

בברכה,

שמואל אסולין