

# דוגם מי שתיה רמה 'א' מוסמך משרד הבריאות

מסלולי לימוד בוקר / ערב

## הקורס ומטרותיו

הקורס מעניק רישיון משרד הבריאות (חובה על פי חוק) תקנות בריאות העם איכות תברואתית של מי השתיה בישראל.

מטרת הקורס הינה תפעול מערכות מים בהיבט התברואתי להסמכת דוגם לעריכת בדיקות מיקרוביולוגיות, כימיה, מתכות, השפעות אורגנולפטית ובדיקות שדה. דגש על מתן פתרונות מעשיים לתחזוקת שוטפת איתור תקלות, מזעור נזקים, למגזר הפרטי הציבורי.

## קהל יעד ותנאי קבלה

לקבלני אינסטלציה/ מנהלי אחזקה / ראשי צוותים/ א. תברואה ומים/ מנהלי מערכות מים/ רכזי בינוי /א. מעבדה/ומכוני מים תנאי קבלה וותק מקצועי בענף. תקנות משרד הבריאות בארץ קיימים אלפי מתקני מערכות מים במבני ציבור ותעשייה בסקטור הפרטי ציבורי למערכות אלה קיימים חובת בדיקה ודיגום על פי דרישות משרד הבריאות-מגזר פרטי/ציבורי.

## נושאי לימוד

### מבין נושאי הלימוד

- תקנות משרד הבריאות איכות מי שתיה א/15
- חיטוי מי שתיה
- חוקים ותקנות בנושא מערכות מי שתיה
- שיטות חיטוי מקובלות במי שתיה
- חובת רישום ודיווח/מבוא ומושגי יסוד
- תקלות אופייניות/מניעה
- מחלות המועברות על ידי מי שתיה
- דרישה לגבי תחזוקה תקופתית
- מדדים ותקנים לאיכות מי שתיה
- מניעת זרימה חוזרת
- מונחים בסיסים בהידראוליקה
- הכרת ערכות לדיגום שדה
- כללים לדיגום תקין של מי שתיה
- אחזקה וכיול שיטות דיגום, בידוד זיהוי והערכת תוצאות
- אופן הפיקוח אחר איכות המים
- תחזוקה שוטפת של ציוד לדיגום
- ניתוח אירועי זיהום מים
- יעלות החיטוי ציוד הכלרה T.C
- חיטוי באמצעות כלור/גז/נוזלי -פתרונות
- הגנה על מערכות מים
- סיור מקצועי במעבדה הארצית לאיכות המים
- תרגול מעשי

## תעודות

בסיום תוענק רישיון של משרד הבריאות של דוגם מי שתיה מוסמך (רמה א)  
\* ניתן לקבל בנוסף תעודת כיס - בתוספת תשלום  
\* מחיר הקורס אינו כולל אגרת בחינה 115 ש"ח (מתעדכן ע"י משרד הבריאות)

## מסלולי לימוד

- מתכונת: למידה פרונטלית.
- מיקום: תל אביב (כיכר המדינה)
- מסלול בוקר: אחת לשבוע
- מסלול ערב: אחת לשבוע

## היקף/מפגשים

6 מפגשים/הערה: סיור מקצועי במסלולי הלימוד השונים יתקיים באמצע השבוע בשעות הבוקר

\* המכללה שומרת לעצמה את מלוא הזכות להוסיף ימי לימוד, לשנות חלק מתכני הקורס והרכב המרצים, עפ"י שיקול דעתה המלא ובהתאם להתקדמות הכיתה, תוך הקפדה על היקף שעות הלימוד.