

דבר העורך

קוראים נכבדים,

גיליון זה עומד בסימן של חג האביב וההכנות לקראת עונת הרחצה תשס"ח שבפתח. גם השנה כנראה נצפה מחסור במצילים ומפעילים וכבר עתה מורגש מחסור זה. אנו במערכת "בסגנון חופשי" נשתדל לסייע ככל שניתן לפונים אלינו בהפניית בוגרי הקורסים שלנו, אולם למותר לציין שהפתרון צריך להיות מבני, אם באמצעות קביעת עבודת הצלה ומפעילים "כעבודה מועדפת", על מנת לעודד בוגרי צבא לעסוק בענף, ואם באמצעות העלאת השכר, ככל שניתן.

בחרתי להציג בפניכם בגיליון זה פסק דין המעורר את המחשבה לגבי האפשרות של שימוש בעיתונות כאמצעי נגד בריכות שחייה שאינן עומדות בנורמות הנדרשות בחוק. בהקשר זה ראוי לציין כי, מחד גיסא, בעלי בריכות נהנים מהגנות של חוקים שונים כגון חוק יסוד חופש העיסוק לפיו אין פוגעים בחופש העיסוק אלא בחוק ההולם את ערכיה של מדינת ישראל שנועד לתכלית ראויה ובמידה שאינה עולה על הנדרש, כמו גם חוק יסוד כבוד האדם וחירותו לפיו אין פוגעים בקניינו של אדם. ומאידך גיסא, שימוש בעיתונות בפרסום על בריכות "בעייתיות" יכול לסייע לגורמי האכיפה הממשלתיים ככלי נוסף, במיוחד כשמדובר במפגעים העלולים לפגוע בבריאותו של הציבור, וקל וחומר שחופש הביטוי וזכות הציבור לדעת מחייבים הקניית תוכן מעשי למעמד החוקתי שהוענק לחופש הביטוי ולחשיפת האמת ויש לעודד עיתונות חוקרת, בודקת ומתריעה בשער.

בגיליון הדגשים להנחיות משרד הבריאות לבריכות זרמים (המוכרות כ-"ג'קוזי") ולמניעת מחלת הליגיונלה. מספר לשכות בריאות מחוזיות במשרד הבריאות דרשו, באמצעות מחלקות רישוי עסקים ברשויות המקומיות, להגיש להם תוכנית החזקה, הערוכה בידי יועץ מקצועי מתאים, למניעת התפתחות חיידקי הליגיונלה במערכות המים של העסק כתנאי לרישיון העסק. למותר לציין שראוי היה שדרישות מעין אלה יהיו ברמת הנחיות ארציות על מנת לייצור אחידות.

אנו שוקדים בעצם ימים אלה להקמתו של אתר אינטרנט מקצועי למפעילי בריכות שחייה שיהיה אובייקטיבי ונטול כל פניות ושיכלול פורום של מומחים ובעלי מקצוע. אנו מקווים שהאתר יעלה לאוויר מיד עם תחילת הקיץ. בהזדמנות זו אני מברך את הנהלת "הפורום הישראלי להסברה", המוציאה לאור זו השנה התשיעית את המדריך "בריכות שחייה חופי רחצה וספורט", המאגד את רוב הספקים והיצרנים של הענף וגם מביאה לקוראים ערך מוסף של טיפים מקצועיים לתפעול בריכות שחייה, תוך שיתוף פעולה עם מערכת "בסגנון חופשי".

צוות מערכת "בסגנון חופשי" ואני מאחלים לכם שעונת קיץ זו תעבור בשלום ושתשכילו להיערך כיאות לקראתה. עשינו הכל כדי להעמיד את הדברים שבעיתון פקס זה על דיוקם ועדכוןם עד ליום פרסומם, ויחד עם זאת חשוב להדגיש שרק החקיקה והפסיקה הרלוונטיים הם אלה הקובעים בסופו של דבר ולכן תמיד ראוי שאתם, כבעלי מקצוע, תהיו בקיאים בהם ותפעלו אך ורק על פיהם.

אני מאחל לכולכם הצלחה רבה.
דוד לבקוביץ

תוכן עניינים



- **מבזקים מהשטח:** הוראת שעה של משרד הפנים למתקני הרמה, מחסור במצילים ומפעילי בריכות שחייה, פרסומים חדשים, קורס מפעילים בחיל האוויר, הצגת חידושים של חב' י.ג.ל.
- **פסק דין:** תוצאות תביעה אזרחית בגין פגיעה בשם הטוב ובמוניטין כתוצאה מפרסום על ליקויים תברואתיים של בריכת שחייה בעיתון מקומי.
- **טיפים לפתיחת עונת רחצה:** סינון גרנולרי מול סינון דיאטומי, איטום חיבורי הקרמיקה של משטחי בריכות השחייה, הגבה - pH ויעילות חיטוי.
- **הנחיות משרד הבריאות לבריכות שחייה:** הנחיות המהנדס הראשי לתנאי תברואה נאותים לבריכות זרמים (ג'קוזי) ולמניעת מחלת הליגיונרים.
- **קורסים והשתלמויות:** מפעילי בריכות שחייה, השתלמות מפעילי בריכות שחייה, רענון מצילים בהצלה ועזרה ראשונה קורס למחזיקי ומנהלי בריכות שחייה במרכזי ספורט ונופש, קורס "מפקחי בריכות שחייה" ברשויות מקומיות.

מערכת בסגנון חופשי מקבוצת ד. לבקוביץ לאתרי רחצה

ייעוץ ארגוני וכלכלי, בטיחות ורישוי עסקים, ביה"ס הארצי למקצועות הים והבריכה

רח' מעלה הצופים 13 ר"ג ת"ד 11544 מיקוד 52015 טל. 03-6722435 פקס 03-6729646

E-mail: f_style@netvision.net.il

מבזקים מהשטח

מתקני הרמה בבריכות שחייה – הוראת שעה של משרד הפנים

סעיף 26 בתקנות להסדרת מקומות רחצה (בטיחות בבריכות שחייה), התשס"ה - 2004, דן בנגישות אנשים עם מוגבלות עד לתוך ומתוך המים של בריכות שחייה הטעונות רישוי עסק, וראוי לציין כי נושא זה מהווה חלק מהתנאים לקבלת רישיון עסק. קיימים מספר אמצעים המאפשרים נגישות למי הבריכה, חלקם כרוכים בהתאמות מבנה הבריכה כגון רמפות, וחלקם מתקני הרמה חיצוניים כגון מנופים, אלא שבריכות רבות לא יישמו את התקנה עקב אי בהירות לגבי תקן בטיחות ומפרט טכני הולם למנופים אלה. בהעדר תקן ישראלי ומאחר ששטח הבריכה הינו עתיר סיכונים ולא אחת מתרחשות שם תאונות (שבעטיין גם מוגשות לא אחת תביעות משפטיות), נערכו דיונים מקיפים במשרדי הממשלה הנוגעים בדבר ומכון התקנים הישראלי וכתוצאה מכך פרסם מנהל האגף לרישוי עסקים ואתרי רחצה במשרד הפנים, מר אשר גרנר, הוראת שעה שמטרתה לקבוע דרישות בטיחות וזאת עד להסדרת הנושא בתקנות תכנון ובניה ו/או פרסום תקן ישראלי.

הוראת השעה קובעת שעל מתקן ההרמה לעמוד בתנאים הבאים:

1. הצגת מסמך המאשר שהמנוף עומד בתקן אירופאי ו/או בתקן הבינלאומי ISO10535 הנותן מענה לדרישות ממנופים לנכים ולשיטות הבדיקה וההרמה שלהם.
2. בדיקת המנוף ע"י בודק מוסמך מטעם משרד התמ"ת לאחר התקנתו ובטרם מסירתו לשימוש לפי סעיפים 81,86 בפקודת הבטיחות לעבודה נוסח חדש תש"ל 1970, המתייחסים למכונות הרמה ולבדיקתם אחת לשנה. תסקיר על תוצאות הבדיקה מטעם הבודק המוסמך צריך להיות מוצג במקום בולט במשרד הבריכה.

מחסור במצילים ומפעילי בריכות שחייה

הקיץ טרם הגיע ועונת הרחצה טרם נפתחה וכבר כעת קיים מחסור במצילים ומפעילי בריכות שחייה. דרישה חד-משמעית של משרד הבריאות לאיוש מפעילי בריכה בכל זמן שהבריכה פתוחה למבקרים, והעדפה של מצילים רבים לעבוד בעבודות מועדפות לעומת שכר נמוך יחסית שהם מקבלים בעבודתם כמצילים, הביאו למצב של חוסר במפעילים ובמצילים. אנו נשתדל להמציא לפונים אלינו רשימת מפעילים ומצילים פנויים שסיימו את הקורסים אצלנו בתקווה שאכן נוכל סייע ולו במעט.

פרסומים חדשים

בריכות טיפוליות – קריטריונים וסטנדרטים לקבלת סיוע מהמוסד לביטוח לאומי, הקרן לפיתוח שירותים לנכים: בעבודה שנערכה ע"י דוד לבקוביץ בליווי צוות היגוי של הגורמים המקצועיים בקרן לפיתוח שירותים לנכים שבמוסד לביטוח לאומי בראשות מר גרשון בנאי, מר שמואל ווינגלס וגב' ריבי דנקונה, ובהתייעצות עם צוות חשיבה מקצועי מהתחום, סקירה מקצועית הכוללת בין השאר הנחיות פרוגרמטיות ותקציביות, סקירה על בריכות טיפוליות קיימות ונתונים מקצועיים שונים בנושא של תכנון ותפעול בריכות טיפוליות, זאת לצד קריטריונים לקבלת סיוע להקמה, שדרוג והצטיידות של בריכות טיפוליות. ניתן לצפות בעבודה באתר האינטרנט של המוסד לביטוח לאומי החל מעוד מספר ימים.

מדריך "בריכות שחייה חופי רחצה וספורט": בתחילת מאי יצא לאור המהדורה התשיעית של המדריך "בריכות שחייה חופי רחצה וספורט" בהוצאה לאור של הפורום הישראלי להסברה תוך שיתוף פעולה עם מערכת "בסגנון חופשי". המדריך מאגד את רוב הספקים והיצרנים של הענף וגם הפעם מביא לקוראים ערך מוסף של טיפים מקצועיים לתפעול בריכות שחייה שנכתבו ע"י דוד לבקוביץ. המדריך יישלח לכל בריכות השחייה בארץ ובמידה ולא יתקבל ניתן להתקשר לפורום הישראלי להסברה טל. 03-6766063 והמדריך יישלח בדואר.

קורס מפעילים בחיל האוויר

בימים אלה הסתיים בהצלחה מחזור נוסף של קורס מפעילי בריכות שחייה בחיל האוויר. הקורס התקיים בטכני של חיל האוויר ביוזמת קצין אימון גופני זרועי במחלקת ההדרכה של החייל, בח"ק סא"ל צבי פלג, ובפיקוח והסמכת המחלקה לבריאות הסביבה בלשכת הבריאות המחוזית חיפה, בראשות מר אילן דהן, מפקח במחוזי לבריאות הסביבה. בכך יתאפשר להעביר לצה"ל ניסיון מצטבר אזרחי של תנאי תברואה מתקדמים לבריכות השחייה של החייל וגם להנפיק לבוגרים תעודות אזרחיות של מפעילי בריכות שחייה מוסמכים מטעם משרד הבריאות. הקורס התבצע על ידי ביה"ס הארצי למקצועות הים והבריכה של מערכת "בסגנון חופשי" שבמקביל בכל הארץ קורסים אזרחיים נוספים במשך כל השנה.

העבודה המעשית ובחינות ההסמכה התקיימו במרכז הספורט של הטכניון, וראוי לציין לשבח את הנהלת המקום ועובדיו, בראשות מר יואב פיילר, מנכ"ל המרכז, שתרמו לחיילים מזמנם הן בצד המקצועי והן באירוח יוצא דופן. סקרנו באחד מהגיליונות הקודמים על הסטנדרט הגבוה של התפעול המקצועי במרכז הספורט בטכניון ואנו חוזרים וממליצים למחזיקי בריכות לערוך שם סיור מקצועי וללמוד רבות משיטות



מתקדמות של ניהול כ"א ותפעול בריכות שחייה ברמה שניתנת לחיקוי גם בארצות מערביות מתקדמות. כמו גם נתונה תודתנו לד"ר רבקה שיינמן וצוות המעבדה המרכזית לבריאות הציבור בחיפה, למר יהודה זיו מחברת זיו בריכות שחייה ואנשי צוותו, למר ניר שנער, מנהל נופית מרכז ספורט ופנאי ואלכס המפעיל, שתרמו רבות באירוח והקניית יידע מקצועי רב לחניכי הקורס.

כנס הצגת חידושים של חב' י.ג.ל לעונת 2008

חברת י.ג.ל שירותי מים בע"מ, הוותיקה בחברות השרות לבריכות שחייה בישראל, קיימה כנס להצגת חידושים לעונת 2008. בכנס נכחו כ- 350 איש בהם אורחים מחו"ל, נציגי משרד הבריאות, אדריכלים ומהנדסים, מנהלי ומפעילי בריכות שחייה. אלה זכו לשמוע על מערכת בקרה חדישה מתוצרת מפעלי EMEC, רובוט מדגם WAVE המיוצר ע"י חברת מיטרוניקס, מהמתקדם בעולם לבריכות ציבוריות, ומערכת רישום והתרעות על חריגות בתפקוד מערכות החיטוי והמערכות האחרות בבריכה.



חוק ומשפט תביעה אזרחית בגין פגיעה בשם בטוב ובמוניטין

ת.א. 17819/01 בבית משפט המחוזי חיפה בפני כב' השופט אברהם אליקים זכיני בריכת שחייה נגד מקומון חיפאי ועורך המקומון נגד צדדי ג' מדינת ישראל המחלקה לבריאות הסביבה ומהנדס המחוז

עיקרי המקרה:

ביום 4.6.99 התפרסמה כתבה במקומון חיפאי לפיה "נתגלו ליקויים במספר בריכות שחייה" באזור ובין השאר הוזכרה בכתבה בריכה מסוימת שבה "נמצאה עכירות גבוהה של המים ודרגת חומציות גבוהה מהנדרש". התובעים, ששימשו אותה עת בעלי הזיכיון להפעלת בריכת השחייה המוזכרת לעיל, סברו כי פרסום אותה כתבה מהווה לשון הרע עד כדי פגיעה בשם הטוב ובמוניטין שלהם ולכן הגישו תביעה כספית כנגד העיתון וכנגד עורכו.

העיתון לא התכחש לפרסום הכתבה אלא שלדבריו כל העובדות בכתבה הן אמת והיה עניין ציבורי רב בפרסומן. העיתון הוסיף והדגיש כי הכתבה כולה היא דיווח של מידע שנמסר לעיתון ע"י מהנדס המחוז בלשכת הבריאות המחוזית של משרד הבריאות. ביחד עם הגנתו שלח העיתון הודעת צד' כנגד מדינת ישראל ומהנדס המחוז, הודעה שנזנחה על ידי העיתון בשלב הסיכומים.

בית המשפט קבע כי פרסום העובדה לפיה בבריכה הנ"ל נמצאו עכירות גבוהה ודרגת חומציות גבוהה מהנדרש, עד כדי פגיעה ביעילות החיטוי, אכן עלולה להביא לפגיעה באדם או בעסקו והיא יכולה להיחשב בעיניו של קורא סביר כלשון הרע כהגדרת המושג בחוק אלא שהעובדות שבתיק זה הביאו את בית המשפט לדחות את התביעה מכמה סיבות כמפורט להלן:

1. על מנת שתוכר עילת תביעה, הפרסום חייב להתייחס לאדם או לגוף ספציפי ורק לו עומדת זכות התביעה מכוח החוק, או במילות סעיף 7 לחוק חייב להיות "נפגע ואילו בתוכן הכתבה לא היה רמז שיכול להוביל לפגיעה כלשהי במי מהתובעים ודין תביעתם להדחות.
2. תוכנם הכללי של הדברים שפורסמו בכתבה ובהתחשב בפרטיה המהותיים הכתבה הייתה כתבת אמת. במועד פרסום הכתבה היו בבריכה ליקויי תברואה משמעותיים באיכות המים עד כדי סכנת פגיעה בבריאות הרחוצים עד כדי כך שמשרד הבריאות הורה ביום מסוים על הוצאת ילדים מהמים וסגירת בריכת הילדים, וזאת בנוסף לליקויים נוספים עליהם העיד מהנדס המחוז ואשר הביאו למשלוח מכתב מהמפקחת לבריאות הסביבה.
3. בנוסף בית המשפט ציין כי חופש הביטוי וזכות הציבור לדעת מחייבים הקניית תוכן מעשי למעמד החוקתי שהוענק לחופש הביטוי ולחשיפת האמת ויש לעודד עיתונות חוקרת, בודקת ומתרעה בשער. קל וחומר כשמדובר במפגעים העלולים לפגוע בבריאותו של הציבור כך שהוא מצפה מאנשי התקשורת לפעול בדרך המבורכת בה פעלו הנתבעים במקרה זה. עיתון ועורך עיתון חייבים בחברה דמוקרטית לפעול ללא מורא ואין לתת יד לניסיונות להשתיק את העיתונות בדרך של איום בתביעה או בניהול תביעה במשך שנים כנגד עיתון ולעקר את חיצו קולמוסו כל אותה תקופה.

לאור האמור לעיל דחה בית המשפט את התביעה כנגד הנתבעים וחייב אותם לשאת בשכר טרחת עו"ד. כמו כן דחה ההודעה נגד צדדי ג' (לשכת הבריאות המחוזית ומהנדס המחוז) וחייב את הנתבעים שולחי ההודעה לצד ג' לשלם לצדדי ג' שכר טרחת עו"ד.

ניתן ביום כ"ב בתמוז תשס"ז 8 ביולי 2007

טיפקס בסגנון חופשי

גיליון 16

3 באפריל 2008

עיתון פקס לניהול ותפעול בריכות שחייה

הנחיות משרד הבריאות

הנחיות המהנדס הראשי לתנאי תברואה נאותים לבריכות זרמים (בריכות זרמי אויר ומים) המהנדס הראשי לבריאות הסביבה במשרד הבריאות הוציא בפברואר 2007 הנחיות בדבר בריכות זרמים במגמה שאלה יהפכו בהקדם, לאחר קבלת חוות דעת מהשטח, כהנחיות סופיות עפ"י סמכותו מחוק רישוי עסקים. הדרישות מבריכות זרמים גבוהות מאלו של בריכות שחייה רגילות בהתחשב בתנאים התברואתיים הבעייתיים הידועים המתקיימים בבריכות הג'קוזי. בקרוב יפרסם המהנדס הראשי של משרד הבריאות גרסה מעודכנת של ההנחיות אחרי שנה של הרצה ואחרי שהתקבלו משובים מהשטח ומארגונים ומתכנים שקשורים לבריכות שחייה. בהנחיות קיימת הבחנה בין דרישות לבריכת זרמים ציבורית ובנין מגורים משותף *Public and residential* לאלו המשמשים לשימוש ציבורי אישי/משפחתי *Personal use*, כלומר, בריכות זרמים בחדרי מלון או ב"צימרים".

הנחיה זו תהיה מיועדת לבריכות זרמים חדשות אלא אם איכות המים בהן לא תהיה תואמת לדרישות הבקטריאליות שבסעיף 5.5 להנחיות כמפורט להלן*:

סוג הבדיקה	ספירה כללית Total count	קולי צואתי Fecal coli (thermo tolerant coli)	פסודומונס Pseudomonas aeruginosa	לגינולה Legionella
כמות מותרת	עד 200 ב- 1 מ"ל	פחות מ- 1 ב- 100 מ"ל	פחות מ- 1 ב- 100 מ"ל	פחות מ- 1 ב- 100 מ"ל

* הנחיות אלה מתבססות על ההמלצות האחרונות של ארגון הבריאות העולמי WHO.

הנחיות המהנדס הראשי למניעת מחלת הלגינוריס

המהנדס הראשי לבריאות הסביבה במשרד הבריאות הוציא בנובמבר 2006 הנחיות למניעת התפתחות מחלת הלגינולה במערכות המים. בהנחיות תיאור של מקומות המצאות והתרבות פוטנציאלית של החיידק, אמצעים למניעת התפתחות החיידק במערכות המים והמיזוג כולל דרישות מפורטות לתכנון ואחזקת המערכות השונות.

חיידקי הלגינולה הנמצאים במים באופן טבעי מתבססים ומתרבים באופן מואץ במערכות מים עומדים בתנאים של טמפרטורות שבין 20-45 צלסיוס. שאיפת חלקיקי טיפות מים ממקור מזהם בחיידקי לגינולה עלולים לגרום למחלת לגינולוזיס המזוהה כיום ב- 2 צורות: מחלת הלגינוריס שהיא דלקת ריאות קשה או מחלה קלה יותר דמוית שפעת.

את ההנחיות הנ"ל ניתן להוריד מהאתר של משרד הבריאות www.health.gov.il/sviva ושם לחפש במדור "הנחיות מקצועיות" בנושא מים. כמו כן ניתן לקבל אותן במערכת "בסגנון חופשי" באמצעות בקשה בדוא"ל f_style@netvision.net.il.

טיפים לפתיחת עונת הרחצה

מסנן גרנולרי מול מסנן דיאטומי

פניות רבות מגיעות למערכת לגבי איזה מסנן עדיף: גרנולרי או דיאטומי. עמדתנו המקצועית היא שמסנן גרנולרי עדיף לאור העובדות הבאות: נוחות תפעולית, אי צורך בשימוש תמידי במצע סינון כמו אדמה דיאטומית שרכיבים אחדים בה מסרטנים עפ"י ארגון הבריאות העולמי (אם נושמים את האבקה), שטיפת המסנן איננה מצריכה לכידת מצע הסינון טרם כניסתו לביוב כמו זה הדרוש לאדמה דיאטומית, פריצת מסנן המהווה בעיה של אפשרות כניסת "מנה מדבקת" של פתוגנים לבריכה פחות שכיחה בהשוואה למסנן דיאטומי, ועוד סיבות שהיריעה קצרה מלהכיל, בנוסף לעובדה שבאירופה רוב המסננים בבריכות שחייה הם גרנולריים. עם כל זאת ראוי לציין מסנן גרנולרי תופס יותר שטח בחדר המכונות ומגבלת שטח לפעמים תחייב התקנת מסנן דיאטומי. ראוי לציין שהשימוש במסנן גרנולרי מחייב מינון קבוע מסוים של אלומיניום סולפט על מנת ליצור הפתתת החלקיקים במים (קאוגולציה) ובאמצעות כך לכידת חלקיקים קטנים כגון חד-תאים (ג'ארדייה למשל) המצטרפים לפתיתים גדולים, דבר המקל על לכידתם במסנן הגרנולרי.

איטום חיבורי הקרמיקה של משטחי בריכות השחייה

כמידי שנה עם פתיחת העונה אנו נשאלים שוב ושוב לגבי שיטת האיטום הטובה ביותר לחיבורי אריחי הקרמיקה בבריכה ("פוגות"). איטום נאות של המרווחים בין אריחי הקרמיקה בבריכה ("רובה") הוא צורך תברואתי המעוגן בדרישה חד-משמעית של משרד הבריאות על מנת למנוע מקור להתרבות מיקרואורגניזמים שחלקם עלול להיות פתוגני.

כללי יסוד לאיטום מרווחי הקרמיקה בבריכה: יש להשתמש אך ורק בחומרים של חברות ידועות שלהן הוראות יצרן בעברית. יש לפעול עפ"י הוראות היצרן הן בשלב הכנת המשטח והן בשלב מילוי חומר האיטום. עדיף להשתמש בחומר אקרילי שקל לשימוש גם לאלה שאינם מקצועיים לעומת חומר אפוקסי שלו נדרש בעל מקצוע מאחר שמתייבש מהר וקשה לעיבוד. יש להרחיב ככל שניתן את הסדקים ולפנות

מערכת בסגנון חופשי מקבוצת ד. לבקוביץ לאתרי רחצה

ייעוץ ארגוני וכלכלי, בטיחות ורישוי עסקים, ביה"ס הארצי למקצועות הים והבריכה

רח' מעלה הצופים 13 ר"ג ת"ד 11544 מיקוד 52015 טל. 03-6722435 פקס 03-6729646

[E-mail:f_style@netvision.net.il](mailto:f_style@netvision.net.il)

חומר איטום לא יציב. יש לנקות היטב את החריצים משיירי ירקת (אצות) ולכלוך בחומר ניקוי מתאים ויעיל כגון תמיסה מדוללת של HTH, כלור נזולי או חומצת מלח מדוללת. ייבוש החריצים במשך יומיים עד שלושה חיוני ביותר. מילוי החומר יתבצע עפ"י סוג החומר כמפורט בהוראות היצרן. המתנה של מספר ימים לייבוש חומר האיטום לפני שממלאים מים בבריכה.

הגבה - pH ויעילות חיטוי

ה - pH מבטא ריכוז של יוני מימן במים. ככל שריכוז יוני המימן יהיה גבוה יותר כך ה - pH יהיה נמוך יותר, המים יהיו "חומציים" יותר ויעילות החיטוי תגדל, מכיוון שריכוז הכלור החופשי הנותר הפעיל (בצורה של חומצה היפוכלורית HOCL) יהיה בכמות גדולה יחסית. הדרישה בתקנות pH 7.2-7.6. סגירת בריכה pH מתחת ל- 7.0 ומעל 7.8.

חומר מקצועי נוסף ניתן למצוא בספר "המדריך למפעילי בריכות שחייה – כל התיאוריה ועוד 222 שאלות ותשובות וכן במדריך "בריכות שחייה חופי רחצה וספורט" של הפורום הישראלי להסברה.

קורסים והשתלמויות

ב"ה"ס הארצי למקצועות הים והבריכה של מערכת בסגנון חופשי מציע:

קורס מפעילי בריכות שחייה מוסמכים

בימים אלה נפתח קורס חדש של מפעילי בריכות שחייה בראשל"צ ובטבריה בפיקוח והסמכת משרד הבריאות. מיטב המרצים, תנאי הדרכה משופרים, כיבוד קל רץ וערכת הדרכה הכוללת, בין השאר, ספר הדרכה "המדריך למפעילי בריכות שחייה - כל התיאוריה עוד 222 שאלות ותשובות".

רענון מצילים בעזרה ראשונה והצלה

כשירות מצילים

עפ"י החוק מציל כשיר הוא מציל בעל תעודת מקצוע מטעם משרד התמ"ת, בעל הכשרה של מגיש עזרה ראשונה של לפחות 37 שעות, שעבר אחת לשנתיים ממועד תחילת העסקתו רענון בעזרה ראשונה בתחום ההחייאה והטראומה ורענון בהצלה, הכל עפ"י תוכנית הלמודים המפורטת בתקנות, ואחת לארבע שנים חתם על הצהרת בריאות ונבדק בידי רופא מורשה ועל ידי אופטומטריסט או רופא עיניים. לתשומת לב: בשיתוף פעולה של רשת הולמס פלייס ומערכת "בסגנון חופשי" יתקיימו בקרוב רענונים בהולמס פלייס רעננה. מצילים שטרם עברו רענונים מוזמנים להצטרף.

חשוב שתדעו, ובוגרי הקורסים הרבים שלנו במרכזי הספורט והנופש ברחבי הארץ ישמחו לאשר זאת: "...הלימודים בביה"ס הארצי למקצועות הים והבריכה מהנים וכוללים מרצים מהשורה הראשונה, מקצועיות ואווירה נוחה, כיבוד רץ וחומרי עזר מקצועיים כגון ספרות מקצועית, תקצירים ועוד..."

לקבלת פרטים נוספים 03-6722435 או בפקס 03-6729646

או בדוא"ל E-mail: f_style@netvision.net.il



מערכת מרכזי הדרכה ופיתוח
בשלטון המקומי

1. קורס למחזיקי ומנהלי בריכות שחייה במרכזי ספורט ונופש.

2. קורס "מפקחי בריכות שחייה" ברשויות מקומיות.

פרטים נוספים ניתן לקבל במשרדי מפעם גליל מערבי: 9904100/3 – 04 וכן במשרדי מערכת "בסגנון חופשי" בטל" 03-6722435, פקס 03-6729646 ואימל f_style@netvisin.net.il

3. השתלמות מפעילי בריכות שחייה.

בקרב יערכו בכל הארץ השתלמויות למפעילי בריכות שחייה וותיקים. פרטים בגיליון הבא. ראוי לציין בהקשר זה כי בפרק ב' סעיף 2 (ג') בתקנות רישוי עסקים (תנאי תברואה נאותים לבריכות שחייה), התשנ"ד – 1994, מצוין כי בכל עת שהבריכה פתוחה למבקרים יימצא בחצריה מפעיל, בעל אישור מאת המנהל, שעמד בהצלחה בבחינות לעניין ניהול בריכת שחייה בתנאי תברואה נאותים. המנהל יקיים, מזמן לזמן, בחינות לעניין תקנה זו.

כל הזכויות שמורות. אין להעתיק או להפיץ פרסום זה או קטעים ממנו בשום צורה ובשום אמצעי אלקטרוני, אופטי או מכני (לרבות צילום והקלטה) ללא אישור בכתב מראש ממערכת בסגנון חופשי מקבוצת ד. לבקוביץ אתרי רחצה.

מערכת בסגנון חופשי מקבוצת ד. לבקוביץ לאתרי רחצה

ייעוץ ארגוני וכלכלי, בטיחות ורישוי עסקים, ביה"ס הארצי למקצועות הים והבריכה

רח' מעלה הצופים 13 ר"ג ת"ד 11544 מיקוד 52015 טל. 03-6722435 פקס 03-6729646

E-mail: f_style@netvision.net.il