

## אודות האקדמיה לפיננסים

האקדמיה לפיננסים מבית BDO, הינה הגוף המוביל בישראל בלימודי פיננסים. באקדמיה לפיננסים לומדים מדי שנה למעלה מ 7,000 סטודנטים, ויש לה מעל 40,000 בוגרים. האקדמיה לפיננסים שמה לעצמה למטרה להעניק ידע פיננסי איכותי תוך הקפדה על יחס אישי ורמת שירות מקצועית בלתי מתפשרת. באקדמיה לפיננסים מספר חטיבות לימוד מובילות בתחומי שוק ההון, חטיבת רישיונות הרשות לני"ע ומשרד האוצר, חטיבת יזמות עסקית, חטיבת ניהול בכיר ודירקטורים, חטיבת נדל"ן, חטיבת שוק ההון, חטיבת ראיית חשבון, חטיבת חשבות שחר, הנהלת חשבונות וייעוץ מס וחטיבת הסייבר. עובדי האקדמיה לפיננסים וסגל המרצים המונה למעלה מ 80 מרצים, פועלים להעשרה, להרחבה ולהטמעה של הידע המקצועי לכלל תלמידי האקדמיה לפיננסים, ומעניקים את הרמה המקצועית הגבוהה ביותר, שמאפשרת לנו לספק ללקוחותינו את השירות הטוב ביותר. עובדי האקדמיה לפיננסים מחויבים להענקת ערך לציבור הלומדים, תוך שמירה על סטנדרטים גבוהים, יושר, מסירות ואחריות.

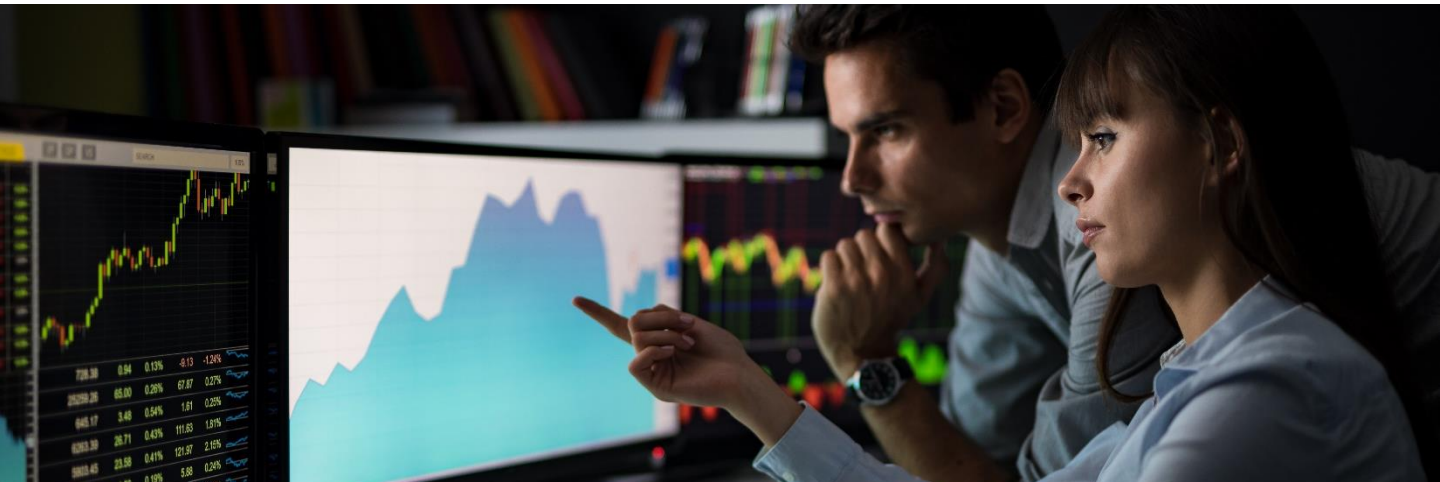
## BDO TECH ACADEMY

הזרוע ללימוד מקצועות הייטק של BDO העולמית. בשנות הפעילות הרבות, נצבר ניסיון עשיר אל מול השוק הבינלאומי והמקומי, במגוון רחב של מגזרים, ביניהם פיננסים, תעשייה, ממשלה, הייטק, תשתיות, סטרטאפים ובריאות. צוות BDO TECH Academy גאה בגישה ייחודית והוליסטית, המספקת מענה טכנולוגי מתקדם השזור בתהליך העסקי והאסטרטגי באופן מלא.

**”ההשקעה בידע תמיד משלמת את  
הריבית הגבוהה ביותר”**

(בנג'מין פרנקלין)

# קורס אנליסט נתונים - Financial Data Analyst



## הכשרה מקצועית לעבודה בתחום ניתוח נתונים שתוביל אותך לעבודה בחברות הפיננסים והיי-טק המובילות בישראל!

הקורס יכשיר אתכם לתפקיד אנליסט נתונים בחברות ההייטק, הפיננסים והמערכת הבנקאית. מטרת האנליסט היא לכרות מידע ממאגרי המידע הרבים והמגוונים (אופליין ואונליין), לבצע ניתוח ומדידה של הנתונים להפיק תובנות והמלצות לביצוע. החל ממחקרים לפני יציאה של מוצר או קמפיין חדש, דרך ניתוח "מחזור חיי הלקוח" ועד להפסקת קמפיין בלתי יעיל, כל זאת תוך שימוש בכלים מתקדמים לניתוח והצגת נתונים למחלקת השיווק, מחלקת המוצר וההנהלה. הקורס מותאם לצרכי התעשייה ונותן כלים מעשיים לעבודת אנליסט נתונים (Data Analyst).

בתעשייה הפיננסית, בה דיוק ומהירות הם קריטיים, כמות ומקורות המידע ההולכים וגדלים מכתבים מציאות בה בנקים, חברות ביטוח, בתי השקעות ומוסדות פיננסים המפתחים מוצרי פינטק - זקוקים לדאטה אנליסטים יותר מתמיד, לצורך ניהול סיכונים, גילוי הונאות והפקת תובנות חשובות המניעות קבלת החלטות.

דאטה אנליסטים ממלאים תפקיד מכריע בתעשייה, והביקוש אליהם רק צפוי להמשיך ולגדול בזמן הקרוב. בנוסף, מדובר בתפקיד חיוני והכרחי שלא נפגע בגלי פיטורים גם כשמדובר בפיטורים רחבים.

### הזדמנויות תעסוקה

אנליסט נתונים מבוקש מאד במגזרים: חברות היי טק, שוק ההון ופיננסים, אפליקציות ומשחקי אונליין, מסחר ושיווק דיגיטלי, רפואה, חינוך וממשלה. משרות נדרשות בתעשייה שניתן להגיש אליהם מועמדות:

Data Analyst   אנליסט נתונים		BI Analyst   אנליסט BI		Data Assurance   אבטחת נתונים		Financial Analyst   אנליסט פיננסי	
חטיבת יזמות וניהול קורס הכשרת קציני צוות קורס יזמות עסקית	חטיבת לימודי קריירה בבספים לימודי ראיית חשבון לימודי ייעוץ מס קורס חשבונות שבר קורס הנהלת חשבונות	חטיבת לימודי תכנון פיננסי קורס תכנון פרישה קורס העברה בינדורית קורס תכנון פיננסי - CFP	חטיבת לימודי רישיונות לימודי ייעוץ השקעות לימודי רישיון פנסיוני לימודי רישיון אלמנטרי	קורס מתן אשראי לחברות קורס דירקטורים קורס פנים ארגוניים לבנקים וגופים פיננסיים	חטיבת לימודי פרימיום קורס הכשרת מזכירי תבחות בכירים קורס אנליזה והערכת שווי חברות קורס ניהול סיכונים בארגון	קורס בנקאות ופיננסים קורס יזמות גדל קורס הכשרת יעצי משכנתאות קורס רכז ביטוח בכיר	חטיבת לימודי העשרה קורס שוק ההון קורס השקעות ערך קורס אופציות משוף

# קורס אנליסט נתונים פיננסי בעולם ההייטק

הכשרה מקצועית לעבודה בתחום ניתוח נתונים שתוביל אותך לעבודה בחברות הפיננסים וההיי-טק המובילות בישראל!

## למי המסלול מתאים

- המסלול מתאים לכל מי שמעוניין לרכוש מקצוע מתקדם ונדרש בתחום האנליזה וה- DATA
- הקורס לא דורש ידע מוקדם ופונה לאנשים ללא רקע מקצועי בתחום

## בסיום הקורס תדעו :

- ✓ לנתח מערכי נתונים גדולים, להסיק מסקנות תקפות ולהציג אותן בהצלחה להנהלה באמצעות כלי דיווח.
- ✓ לפתח תהליכים ומדיניות לניהול רשומות ומאגרי נתונים.
- ✓ לאסוף, להבין ולתעד דרישות עסקיות מפורטות תוך שימוש בכלים וטכניקות בשימוש העולם הבנקאי והפיננסי
- ✓ להגדיר ולתחזק אוטומציות של תהליכים לאיסוף, שימור וניתוח נתונים
- ✓ לפקח ולבקר את איכות הנתונים
- ✓ לעצב ולבצע סקרים וניתוח נתוני סקרים
- ✓ לספק השוואות ברמת הענף, תעשייה ומתחרים

## דרישות קבלה לקורס

- אנגלית ברמה בסיסית ויכולת תקשורת טובה
- זיקה חזקה לאינטרנט ומחשבים
- חדורי מוטיבציה לפתח קריירה כמנתחי נתונים בתעשיית ההייטק והפיננסים
- יחסי אנוש בריאים ויכולת פיתוח תקשורת בינאישית טובה

יש להגיע לקורס עם מחשבים ניידים אישיים

## מתכונת הקורס

36 מפגשים, פעמיים בשבוע, 192 שעות אקדמיות

## מיקום הקורס

הקורס יתקיים בקמפוס האקדמיה לפיננסים, רחוב מנחם בגין 48, תל אביב

## זכאות לתעודה

לעומדים בדרישות התכנית תוענק תעודה על הכשרת "DATA ANALYST" מטעם BDO TECH ACADEMY

לייעוץ ללא התחייבות עם יועצי הלימודים שלנו :  
info@bdo-academy.co.il | 03-9718800

חטיבת יזמות וניהול  
קורס הכשרת קציני ציוד  
קורס יזמות עסקית

חטיבת לימודי קריירה בכספים  
לימודי ראיית חשבון  
לימודי ייעוץ מס  
קורס חשבונות שכר  
קורס הנהלת חשבונות

חטיבת לימודי תכנון פיננסי  
קורס תכנון פרישה  
קורס העברה בינדורית  
קורס תכנון פיננסי - CFP

חטיבת לימודי רישיונות  
לימודי ייעוץ השקעות  
לימודי רישיון פנסיוני  
לימודי רישיון אלמנטרי

קורס מתן אשראי לחברות  
קורס דירקטורים  
קורסים פנים ארגוניים לבנקים  
וגופים פיננסיים

חטיבת לימודי פרימיום  
קורס הכשרת מזכירי חברות בכירים  
קורס אנליזה והערכת שווי חברות  
קורס ניהול סיכונים בארגון

קורס בנקאות ופיננסים  
קורס יזמות נדל  
קורס הכשרת יועצי משכנתאות  
קורס רכז ביטוח בכיר

חטיבת לימודי העשרה  
קורס שוק ההון  
קורס השקעות ערך  
קורס אופציות מעוף

# קורס אנליסט נתונים פיננסי בעולם הייטק

## סילבוס הקורס

פירוט	מפגשים
<ul style="list-style-type: none"> <li>היכרות עם יסודות דאטה,</li> <li>החשיבות של איסוף וניהול נתונים בעידן ה - Data Big ,</li> <li>מיפוי קהלי יעד באמצעות דאטה וניהול המדעים השיווקיים של המותג מול הצרכן באמצעות דאטה</li> <li>פסיכולוגיה של צרכנות והצרכן החדש – שימושים פיננסיים בעולמות הדאטא</li> </ul>	<p><b>מבוא לניתוח נתונים</b></p>
<p>שפת SQL משמשת לחלץ נתונים ממאגרי וביסי נתונים באמצעות שאילתות מורכבות. בקורס נעשה שימוש ב MySQL הנפוץ יותר בעולם בחברות הייטק.</p>	<p><b>SQL וביסי נתונים</b></p>
<p>תוצרי האנליסט - הסקת מסקנות ותובנות, מוגשים למקבלי ההחלטות באמצעות תוכנות חזותיות ודוחות ויזואליים להמחשה טובה וברורה של הממצאים. כלי ויזואליזציה הנפוץ ביותר בתעשיית ההייטק הוא - Tableau, בו נתמקד בקורס.</p>	<p><b>Data Visualization &amp; Tableau</b></p>
<p>עבודה עם גיליונות אקסל חשובה מאד בתהליך ניתוח נתונים. בקורס נלמד לעבוד עם טבלאות ציר (Pivot), פונקציות מורכבות ומתקדמות ועבודת ניתוח נתונים עם אקסל.</p>	<p><b>אקסל מתקדם לאנליסטים</b></p>
<p>נלמד אותך לבנות קו"ח מקצועיים, פרופיל מקצועי ואישי בלינקדאין, סימולציות והכנה לראיונות עבודה על מנהלי HR ומנהלים מקצועיים ונצייד אותך בארגז כלים לאנליסט המתחיל.</p>	<p><b>הכוונה תעסוקתית</b></p>
<p>בקורס נלמד את ספריות הליבה המתקדמות של Python – Pandas, Numpy, Matplotlib שימוש בספריות אלו מאפשר לאנליסט לבצע ניתוח נתונים ברמה גבוהה, כמו גם, לבצע חיזוי ותחקור דאטה לזיהוי דפוסי התנהגות. שפת Python על ספריות הליבה שלה קריטית לאנליסטים בחברות הייטק ואונליין מרקטינג.</p>	<p><b>שפת Python</b></p>

**במהלך ההכשרה התרגולים על גבי דטאות יהיו על דטאות של גופים וחברות פיננסיות על מנת לתת דגש על הפרקטיקה בתחום ולהכין את הלומדים לסביבת העבודה הפיננסית.**



חטיבת יזמות וניהול  
קורס הכשרת קציני צוות  
קורס יזמות עסקית

חטיבת לימודי קריירה בכספים  
לימודי ראיית חשבון  
לימודי ייעוץ מס  
קורס חשבות שכר  
קורס הנהלת חשבונות

חטיבת לימודי תכנון פיננסי  
קורס תכנון פרישה  
קורס העברה בינדרית  
קורס תכנון פיננסי - CFP

חטיבת לימודי רישיונות  
לימודי ייעוץ השקעות  
לימודי רישיון פנסיוני  
לימודי רישיון אלמנטרי

קורס מתן אשראי לחברות  
קורס דירקטורים  
קורסים פנים ארגוניים לבנקים  
וגופים פיננסיים

חטיבת לימודי פרימיום  
קורס הכשרת מזכירי חברות בכירים  
קורס אנליזה והערכת שווי חברות  
קורס ניהול סיכונים בארגון

חטיבת לימודי העשרה  
קורס בנקאות ופיננסים  
קורס שוק ההון  
קורס השקעות ערך  
קורס אופציות מעוף  
קורס בנקאות ופיננסים  
קורס יזמות גדול  
קורס הכשרת יועצי משכנתאות  
קורס רכז ביטוח בכיר