

אוה סטראו

סילבוס קורס הכשרת אנליסט BI (בינה עסקית)

מורה: עופר טאיטו

מטרת תחום הבינה עסקית הוא להוציא תובנות עסקיות מהנתונים הנאספים על ידי הארגון. בעולם בו כמות הנתונים הולכת וגדלה בקצב מסחרר נדרש אנליסט ה-BI (בינה עסקית) להכיר כלים לשליפת נתונים בצורה חכמה על מנת למקסם את המכירות והשירות ללקוח.

אודות הקורס:

קבלת כלים מעשיים לבעלי תארים שונים להשתלב בתחום הבינה העסקית. הקורס יקנה את הכלים לניתוח ואנליזה של נתונים על מנת להוציא תובנות בעלות ערך. הקורס משלב לימוד תיאורטי עם התנסויות מעשיות ובחינת case studies.

קהל יעד:

- הקורס רלוונטי לכל מי שרוצה להכיר את עולם הבינה עסקית או לעסוק כאנליסט BI (בינה עסקית)
- מומלץ בעיקר לסטודנטים או בוגרים מהתארים כלכלה, מימון ומנהל עסקים אשר מתעניינים או רוצים לעסוק בתחום.

נושאי הקורס:

- גישות שונות לניהול הנתונים.
- כיצד מביאים תוצרים עסקיים.
- טכנולוגיות מעשיות.
- מתודולוגיות עבודה במגוון רב של תחומים ובהם עולם הקמעונאות, הדיגיטל ושיווק ממוקד לקוח.
- בחלק המעשי של השיעור נלמד SQL מהבסיס ועד לאנליזות מתקדמות.
- כלי להצגת נתונים בצורה גרפית מתקדמת (Tableau)

אודות המרצה – עופר טאיטו

- מהנדס במערכות מידע.
- בעל תואר M.A בניהול.
- 13 שנות ניסיון בתחום ה-BI. מומחה בינה עסקית ושפת SQL ויועץ לארגונים בתחום.
- ניסיון רב בהקמת DataWareHouse בארגונים גדולים מתחום הקמעונאות והפיננסים.
- 9 שנים מרצה בתחום ה-BI, DWH, בסיסי נתונים ושפת SQL באקדמיה ובמכללות פרטיות
- כיום, ראש צוות/Scrum Master בשיטת Agile וארכיטקט BI בבנק דיסקונט.

ציוד נדרש: יש להגיע לקורס עם מחשב נייד

לבוגרי הקורס תוענק תעודה מטעם אקסטרא, בכפוף לנוכחות ב-80% מהמפגשים והשלמת פרויקט מסכם.

אוקסטרן

תכנית הקורס:

תוכן	נושא המפגש	
<ul style="list-style-type: none">תפקיד האנליסט, עולמות תוכן ודוגמאותהכרת מונחים, מתודולוגיות עבודה ומדדיםריענון על פונקציות מתקדמות באקסל	הכרות עם עולם ה- Business Intelligence	1
<ul style="list-style-type: none">הכרות של בסיס נתונים ושל המבנה הרלציוני והכרות בסיסית ב- SQL	SQL	2
<ul style="list-style-type: none">יצירת טבלאות והעלאת נתוניםמפתחותשדות הטבלה והכרת Data Type	SQL	3
<ul style="list-style-type: none">נרמול טבלאות יעילות	SQL	4
<ul style="list-style-type: none">חיבור טבלאות ופעולות אגרטיביות	SQL	5
<ul style="list-style-type: none">שאלות מקוננות	SQL	6
<ul style="list-style-type: none">הכרות הכלי ומטרותכלים בשוקקישור לבסיס נתוניםבניית גרפים בסיסיים	ויזואליזציה (Tableau)	7
<ul style="list-style-type: none">בניית גרפים מתקדמיםיצירת Dashboard ודוחות	ויזואליזציה (Tableau)	8
<ul style="list-style-type: none">פונקציות אנליטיות, פונקציות/פרוצדורות	SQL	9
<ul style="list-style-type: none">הכרת עולם ה-Data Big וכיצד הוא מתקשר לעולם ה-BIמבוא לפרסום online, מבוא לאנליזה ב-Facebook ו-Google Analyticsמעבר על שאלות מראיונות עבודה	שיעור סיכום וטכנולוגיות נוספות	10

אוקסטרן

לו"ז הקורס:

שעות	יום	תאריך	מפגש
18:00 - 22:00	ב	20/07/2020	1
18:00 - 22:00	ב	27/07/2020	2
18:00 - 22:00	ב	03/08/2020	3
18:00 - 22:00	ב	10/08/2020	4
18:00 - 22:00	ב	17/08/2020	5
18:00 - 22:00	ב	24/08/2020	6
18:00 - 22:00	ב	31/08/2020	7
18:00 - 22:00	ב	07/09/2020	8
18:00 - 22:00	ב	14/09/2020	9
18:00 - 22:00	ב	21/09/2020	10

לפרטים נוספים והרשמה:

מייל: xtra2@student.co.il

טלפון: 03-6225333

[אתר אקסטרא](#)