

טכנולוגיות המידע המודרניות מאפשרות ליישם בארגונים תפיסות ניהוליות מתקדמות המקנות יתרון תחרותי משמעותי. מערכות אלו מאפשרות אינטגרציה של תהליכים, נתונים ומידע בסביבת ERP. שילוב של מערכות המידע מאפשר התייעלות כלכלית וביצועית בכל רובדי הארגון, קיצור זמני תגובה לשוק, הגברת אטרקטיביות אל מול המתחרים, יכולת הבנה וניתוח של הפעילות העסקית ותמיכה בתהליכי קבלת החלטות. כיום ארגונים רבים מבינים שאימוץ של מערכות מידע אינטגרטיביות הינה הכרחית עבור הארגון. לאור זאת, הצורך במיישמים מקצועיים הולך וגובר בשנים האחרונות ככל שיותר ויותר ארגונים מחליטים להיכנס לפרוייקטי יישום שונים.

קורס יישום SAP נועד להכשיר אנשי מקצוע מהשורה הראשונה ליישום מערכות ERP בדגש על התמחויות במודלי FI-MM.

משתתפי הקורס ירכשו ידע נרחב והתנסות ב- My SAP Business Suite תוך הקניית כלים שיסייעו להם להשתלבות והובלה של תהליכי הטמעה והדרכה בפרוייקטי ERP, חשיפה לסיפורי הצלחה וכישלון וביצוע פרויקט גמר יישומי.

**היקף המסלול:** 320 שעות אקדמיות (הכוללות 300 שעות פרונטליות ו-20 שעות עבודה על פרויקט עצמי).

**שלב א -** רמת משתמש - 100 שעות אקדמיות.

**שלב ב -** יישום MM/FI – 145 שעות אקדמיות (פרוייקט עצמי להגשה 10 שעות).

**שלב ג -** יישום HR – 75 שעות אקדמיות (פרוייקט עצמי להגשה 10 שעות).

### דרישות קבלה:

1. בעלי רקע הדרכתי במערכות SAP או בוגרי קורס "הדרכה והטמעת מערכות מידע" של מכללת iNT.
2. מועמדים בעלי רקע בחשבונאות/כלכלה/מנהל עסקים/מערכות מידע/לוגיסטיקה
3. מועמדים בעלי ניסיון של מעל שנה בעבודה מול מערכות מידע ERP.

**זכאות לתעודת גמר מטעם מכללת iNT:** קבלת תעודת בוגר קורס מטעם המכללה מותנת בהשתתפות בלפחות 85% מהשיעורים, הגשת משימות/תרגילים/מטלות/פרוייקטים בהתאם לדרישות הקורס ומעבר כל המבחנים בציון עובר בנוסף לעמידה בתקנון הלימודים.

## שלב 1: רמת משתמש

מערכות ניהול המידע הקיימות בשוק כיום, אשר תופסות חלק נכבד מניהול הארגון, נדרשות לבעלי ידע מקצועי בהפעלתן. תפעול נכון של מערכות המידע יחד עם כלל משתמשי הארגון יביא למיצוי נכון יכולות הארגון תוך שימוש נכון במערכות והנ"ל יבוא לידי ביטוי בכל המישורים אותם ירצה הארגון לתפוס בין אם כהצלחה כלכלית, גידול בהכנסות וברווחים לצד הפחתה בהוצאות והעלויות, השקעה בפיתוח לצד קליטת עובדים נוספים. ידע בתפעול נכון של מערכת המידע הינו שלב ראשון בדרך להיות מיישם איכותי. היחידה כוללת הסבר על המונחים בסיסים במערכת, נתיבים מקוצרים, חיפוש במערכת והקמת ואריאנט.

## מבוא ל-ERP

- התפיסה ומונחים בסיסיים, סקירת החברות הקיימות בשוק וסקירה של ארגונים בהם יש צורך ב-ERP, שיקולים בסיסיים בבחירת מערכת ERP.
- אסטרטגיות בהטמעת ERP ומתודולוגיות הדרכה לפי שלבי הפרויקט (מיפי משתמשים ותהליכים, תיעוד, הדרכה והטמעה).

## ניווט ב-SAP

- הכרות עם מערכות ה-SAP, מבנה חלון, סרגלי כלים, ניווט, סוגי חיפוש.
- תרגיל ניווט במערכת ה-SAP.
- בניית וארייאנטים להפקת דוחות ולהצגתם.

## מודול MM – המודול הלוגיסטי

- רכש – מבוא כללי לרכש, יצירת חומר, יצירת ספק, זרישת רכש, אסטרטגית שחרור, בקשה להצעת מחיר, הזמנת רכש, מחירוים, סימוכין בין מסמכי רכש, דוחות רכש, אימות חשבונית.
- מלאי – מבוא למלאי שריון, סקירת מלאי / חומר, קבלת טובין, ניפוק טובין, תנועות מלאי, דוחות מלאי, ספירת מלאי.

## **סיכום ותרגיל מסכם**

### **סיכום מודול MM ומבחן מסכם(2.5 ש"א)**

### מודול FI – המודול הפיננסי

- מבוא למערכת פיננסית, חשבון ספר ראשי (G/L account), רישום פקודת יומן (GL).
- ספרי עזר: AR – לקוחות, AP – ספקים, AA – נכסים
- הקמת רשומת אב חשבון GL, דוחות GL.
- מסמכים: מסמכי הפרשה, מסמך חוזר
- ספקים: קליטת ח-ן מספק, חשבון זיכוי, התאמה, התרת שורות, מקדמות
- לקוחות: רשמות אב, חשבון, דוחות, תקבול+התאמה.
- סיכום מודול FI ומבחן מסכם

### מודול HR – מודול המשאב האנושי

- מבוא למשאבי אנוש, הצגת פרטי עובד.
- אחזקת פרטי עובד, פעולות כ"א והצגה דוחות.

### מודול CO – מודול התמחור ובקרה

- ניהול סעיפי הוצאה - Cost Element
- ניהול מרכזי עלות - Cost Center
- הזמנה פנימית - Internal Order

### מודול SD - מודל מכירות וההפצה

- בסיסי נתונים של לקוחות
- בסיסי נתונים של תנאי ממכר
- מכירה
- משלוח והובלה
- חיוב וניהול אשראי עסקאות
- דו"חות

### שלב 2: יישום MM/FI

תפקידי המיישם בארגון ומטרותיו הינם הנעת תהליכים ארגוניים. תפקיד זה מצריך מודעות עסקית גבוהה, והבנה של צרכי הארגון ברבדים השונים, בממשקים ובפרוייקטים. בחלק זה של הקורס נתמקד ברמת המיישם עבור מודל FI (פיננסי) ומודל MM (רכש ומלאי). בחלק זה נרכוש כלים הנדרשים להבנת הפוטנציאל הגלום באימוץ ויישום פתרון טכנולוגי לניהול תחומי הכספים הרכש והמלאי, כמו כן נתמקד בהתאמה אישית (קסטומיזצ'יה, customization) ואינטגרציה בין המודולים אשר מהווה חלק חשוב להבנת התהליך העסקי והתמונה הכוללת של האירגון.

## התמחויות מודל FI

יחידה זו תתמקד במתן כלים ליישום ותכנון של הפעילות הפיננסית האסטרטגית ופעילות חשבונאית בארגון. היחידה תעסוק בהתאמה אישית של תהליכים פיננסיים נרחבים הכוללים מערך חשבונאי שלם מרגע יצירת החברה ועד לדוח רווח והפסד, ריצות תשלום והתאמות אוטומטיות.

## התמחויות מודל MM

יחידה זו תתמקד ביישום מודל הרכש והמלאי. במסגרת יחידה זאת תלמדו על יישום של הקמת חברה, אתר, אתר אחסון, רשומת אב חומר והשיוך ביניהם. כמו-כן תלמדו על יישום תהליכי הרכש ותהליכי מלאי והקישור למודול הפיננסי.

**סיכום ותרגיל מסכם :** סיכום מודולים יישום MM/FI ומתן תרגיל מסכם

## **מבחן מסכם: יישום MM/FI (2.5 ש"א)**

## שלב 3: יישום HR

בשלב זה נתמקד ביישום מודול HR אשר מטרתו להכשיר את הלומדים לניהול ויישום של מודול משאבי האנוש בסביבת SAP- ERP, תוך התמקדות בראייה של יישום מודול ההון האנושי בארגון (HCM). במסגרת שלב זה יוכלו הלומדים לרכוש ידע וכלים, אשר יסייעו להם להניע תהליכי יישום למודול HR בארגונים.

## **מבחן מסכם (2.5 ש"א)**

**סיכום ותרגיל מסכם :** סיכום הקורס ומתן תרגיל מסכם

לתשומת לב ולמען הסר ספק, מובהר כי המכללה שומרת לעצמה את הזכות לערוך מעת לעת, לפי שיקול דעתה, שינויים בתכנית הלימודים, היקף שעות הלימוד, סגל המדריכים וכד', ולא יראו בכל מידע המפורט בדפי מידע של המכללה כהתחייבות כלשהי מצד המכללה.



Institute of technology  
& innovation

**\*6377**

**לוקחים את העתיד  
שלך באופן אישי**



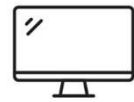
ייעוץ אישי והכוונה בכל  
שלב הלימודים - וגם  
לאחר סיומם.



מרכז השמה - שיחבר  
אתכם אל החברות  
המובילות בתעשייה.



מרצים בכירים, המגיעים  
מעולם ההייטק האמיתי.



כיתות לימוד מתקדמות,  
מאובזרות בטכנולוגיות  
העכשוויות.

Dream . Learn . Work



Microsoft Partner  
Gold Learning



תל אביב: ראול ולנברג 36, קריית עתידים | ירושלים: יפו 34, מרכז העיר

רחובות: אופנהיימר 5, פארק המדע | באר שבע: האנרגיה 77 פארק ההייטק