



גישה מערכתית לניהול פרויקטים

תיאור הקורס

הקורס גישה מערכתית לניהול פרויקטים מגדיר גישה הוליסטית לניהול פרויקטים של פיתוח מערכות מורכבות ממוקדות טכנולוגיה. הדגש הוא על הקשרים ועל יחסי הגומלין בין תהליכי ניהול פרויקטים ותהליכי הנדסת מערכות למערכות מורכבות חדשות. הנושאים הספציפיים כוללים: ניהול שינויים, אסטרטגיה, ארגון פרויקטים, פיתוח צוותים, סגנונות מנהיגות, קביעת סדרי עדיפויות, פיתוח מטלות, תזמון, הערכת עלות, ניטור ביצועים, ניהול אילוצים וסיקרי פרויקטים. המשתתפים מיישמים מושגים אלה בפרויקטים תוך כדי עבודה בצוותים. שליטה בכלי מפתח אלה חשובה להצלחה בקריירה מאחר ופרויקטים הם גישה עיקרית בארגונים להשגת המטרות. האסטרטגיות שלהם.

תוצאות הלמידה

בסיום הקורס גישה מערכתית לניהול פרויקטים:

- ☑ תבין ותוכל ליישם את גישת המערכות לניהול פרויקט.
- ☑ תכיר את המתודולוגיה לתכנון הפרויקט, ניטור ובקרה.
- ☑ תדע ליישם את המתודולוגיה.
- ☑ תוכל לתכנן ולתקף תכנונים של מערכות ממוקדות טכנולוגיה.
- ☑ תוכל לחזות, לתכנן ולנהל שינוי בפרויקטים של פיתוח מערכות.

למי מיועד הקורס

מנהלים ומהנדסים המבקשים לחדד את כישורי ניהול הפרויקטים שלהם בניהול פיתוח של ☑ מערכות יותר מורכבות וממוקדות טכנולוגיה.

☒ מנהלים המחפשים דרך טובה יותר לניהול.

- מנהלים הניצבים בפני בעיות מורכבות.

☒ מנהלים המבקשים לשפר את דרך החשיבה ואת כישורי התקשורת שלהם.

מחירי הקורסים

CHF המחיר הרגיל: CHF 2,160 המחיר למקדימים להירשם: 2,400

משך הקורס

4 days

המרצה



Joe Kasser

ד"ר יוסף (ג'ו) קאסר היה מהנדס מערכות ומנהל במשך 30 שנה לפני שהצטרף לאקדמיה. הוא של נאס"א על איכות (Silver Snoopy) Manned Space Flight Awareness Award זכה בפרס ומצוינות טכנית בביצוע והנחייה של הנדסת מערכות והמלצות ופרסים רבים אחרים. הוא עמית בעל דוקטור למדעים בהנדסה וניהול מאוניברסיטת ג'ורג' וושינגטון, והוא גם INCOSE של מהנדס מוסמך ומנהל מוסמך. כיום הוא פרופסור באורח באוניברסיטה הלאומית של סינגפור. תפקידים אקדמיים קודמים שלו כוללים תפקידי פרופסור אורח באוניברסיטאות של באנגליה, סגן מנהל, פרופסור עמית מחקר במרכז להנדסת מערכות Cranfield ו Leverhulme והערכה באוניברסיטת דרום אוסטרליה.