

תכנית Developers Boost מגיעה לצפון



בוגרי תואר ראשון במדעי המחשב או הנדסת תוכנה? חולמים על תפקיד פיתוח בתעשיית ההייטק ורוצים לשדרג את יכולות התכנות שלכם?

בית הספר להייטק של Google ורייכמן פותח עבורכם תוכנית ייעודית בצפון המיועדת לכם - בוגרי תארים במדעי המחשב והנדסת תוכנה, בעלי רקע בתכנות, תושבי הגליל ורמת הגולן, לחיזוק יכולות התכנות שלכם. התוכנית שתתן לכם את הכלים, הידע וה-Boost הנכון לקראת ההשתלבות שלכם בהצלחה בתפקידי פיתוח בתעשייה.



מועד פתיחה 16/06/2025



אודות התכנית
 תוכנית ממוקדת בפיתוח מקצועי ומעשי במהלכה תלמדו כיצד לצלוח ראיונות עבודה באמצעות הכנה מעשית וראיונות סימולציה (Mock Interviews). תחשפו לטכנולוגיות מתקדמות כמו Git, Pandas, Python, Gemini, תוך דגש על Best Practices ויישום בינה מלאכותית. התוכנית כוללת גם פיתוח פרויקט מעשי, שבו תעבדו בצוותים, תנהלו את זמנכם ותתנסו בעבודה Hands on, ובסיום הפרויקט תציגו את תוצאותיכם בצורה מקצועית ותקבלו פידבקים מחבריכם ומומחים מהתעשייה.

תרכשו ידע מעשי, שליטה בטכנולוגיות המתקדמות ביותר, ובסיס איתן להמשך למידה והתפתחות מקצועית בתחום התכנות.

התכנית מותאמת לדרישות התעשייה ובאמצעותה תוכלו לפתח ולחזק את יכולות הפיתוח שלכם, להתנסות בטכנולוגיות מתקדמות, לפתח פרויקט ולהתנסות בראיון עבודה ובפרזנטציה מקצועית!

צוות ההוראה

ומה תקבלו?

- כלים ומיומנויות לחיזוק יכולות התכנות
- הכנה פרקטית לראיונות מקצועיים
- רכישת כלים לכניסה מיטבית לתפקידי פיתוח



אודי אורון



מוטי זר כבוד

תכנית Developers Boost - צפון

Power Skills

סדנת סטוריטלינג
והכנה לראיונות HR
סדנת כתיבת קורות חיים
סדנת לינקדאין
ועוד

טכנולוגיות מתקדמות Best Practice & AI



הכנה לראיונות מקצועיים

Questions from interviews, solutions, algorithms & Data structure

*כפוף לשינויים

למי מתאימה התכנית?

התכנית הינה תכנית ייעודית לבוגרי תואר ראשון במדעי המחשב והנדסת תוכנה ובעלי רקע בתכנות מצפון הארץ, המעוניינים להשתלב בתפקיד ראשון בתעשיית ההייטק הישראלית. אם אתם חולמים על תפקיד בפיתוח בתעשייה, אתם חיים תכנות ובעלי מוטיבציה גבוהה להצליח, המקום שלכם הוא איתנו.

תנאי קבלה

התוכנית מיועדת לבעלי.ות תואר ראשון במדעי המחשב, העומדים בתנאי הקבלה:

- ללא ניסיון תעסוקתי בתחום
- התוכניות מיועדת לתושבי הגליל ורמת הגולן
- מעבר בהצלחה של שיחת התאמה ראיון אישי

תהליך הקבלה

- מילוי שאלון הרשמה עם פרטים אישיים; קו"ח, פרופיל LinkedIn וגיליון ציונים (לבוגרי תארים)
- שיחת התאמה וראיון אישי
- קבלה לתוכנית והסדרת תשלום

עלות התכנית

עלות מסובסדת לעומדים בתנאי הקבלה, המתגוררים בגליל וברמת הגולן ושלראשונה מעוניינים להשתלב בתפקידי ובתעשיית הייטק.

מחיר התוכנית הינו 950 ש"ח בלבד כולל מע"מ.

מועד ומיקום

תאריך פתיחה: 16/06/2025

תאריך סיום: 04/08/2025

19 מפגשים פרונטליים בכרמיאל + ימי לימוד עצמי
ההרצאות בעברית וחומרי הלימוד באנגלית
*כפוף לשינויים

לינק להרשמה

סילבוס תכנית Developers Boost יוני 2025

190 academic hours

This program is designed to support beginning developers in their journey toward interviews and hiring. Participants will focus on industry-standard practices and technologies, gaining valuable experience in teamwork and stepping out of their comfort zones to mentally prepare for interviews and starting their careers. The program emphasizes practical coding time, problem-solving, and developing a hackathon project. Although the program is brief, it is structured around three critical components: job interview preparation through both study and simulation, mastering relevant technologies like Git, Python, and Pandas, and building a real project as part of a team under time pressure.

Opening Session

Personal introduction

Python-based learning tasks

Git basics

Unit 1: Git+Github

Hands on Git workshop - from basics to industry level: terminal/cmd, GUI, working copy/staging area/.git repo', commits, branches, merging, rebasing, stashing, conflicts, cherry picking, working with upstreams and working with upstreams as a team.

Unit 2: AlgoCode

Hands on interview preparation oriented learning around different topics in data structures and algorithms: arrays, stacks, queues, trees, graphs, recursion, dynamic programming and probabilistic data structures.

Unit 3: Advanced Python

Selected subjects in practical Python starting from best practices and useful tools, object oriented programming, modules, exceptions, decorators and generators to using APIs, mongo dB, building chatbots and a peek into scientific Python and data science.

Unit 4: AI introduction and workshops

Short introduction to AI and GenAI, how it works, terminology, benefits, limitations and risk. Hands on workshop on using AI APIs in Python and how to incorporate AI capabilities such as natural language processing into your application, based on services like Google Gemini.

Unit 5: Hackathon

The essence of software development is crafting. In this hackathon each team builds a complete product in 2 days using Python and git. Every participant presents their work on stage and on their GitHub profile.

Power Skills workshop

A series of practical workshops designed to equip new job seekers with essential skills for entering the tech industry. These sessions cover LinkedIn optimization, storytelling techniques, CV writing, and strategies for staying motivated throughout the job search. Participants will gain hands-on guidance to craft a compelling professional narrative, stand out to recruiters, and navigate the challenges of securing their first role.

Mock Interviews:

In addition to training hours, participants will experience professional mock interviews with one professional interviewer and additional industry interviewers.

Preparation for a mock interview with a professional interviewer

לו"ז מפגשים: תוכנית Developers Boost צפון

*ייתכנו שינויים



Hours	Frontal / Independent	Date	Week #
09:00-17:00	Frontal	June 16	Week #1
09:00-17:00	Frontal	June 18	
09:00-17:00	Frontal	June 23	Week #2
09:00-17:00	Frontal	June 25	
09:00-17:00	Frontal	June 26	
09:00-17:00	Frontal	June 30	Week #3
09:00-17:00	Frontal	July 1	
	Independent Study	July 2	
09:00-17:00	Frontal	July 3	
09:00-17:00	Frontal	July 6	Week #4
	Independent Study	July 7	
	Independent Study	July 8	
09:00-17:00	Frontal	July 9	
09:00-17:00	Frontal	July 10	



תוכנית Developers Boost צפון

*ייתכנו שינויים



Hours	Frontal / Online	Date	Week #
	Independent Study	July 13	Week #5
09:00-17:00	Frontal	July 14	
09:00-17:00	Frontal	July 15	
09:00-17:00	Frontal	July 16	
09:00-17:00	Frontal	July 21	Week #6
09:00-17:00	Frontal	July 23	
09:00-17:00	Frontal	July 24	
09:00-17:00	Frontal	July 28	Week #7
09:00-17:00	Frontal	July 30	
09:00-17:00	Frontal	August 4	Week #8

- Please note that changes may apply
- Please note that there could be an additional two sessions

