

ENGLEZA PENTRU PROGRAMATOR 2023:

5 SFATURI PENTRU A ÎNVĂȚA MAI RAPID



De ce este important ca specialiștii începători în IT să învețe "engleza pentru programatori"? Este într-adevăr atât de diferită de cea de zi cu zi sau, de exemplu, "engleza pentru afaceri"?

În acest articol, echipa de dezvoltare GoIT va vorbi despre caracteristicile limbii engleză pentru dezvoltatori și va împărtăși sfaturi practice de studiere a acesteia pentru specialiștii începători în IT.

5 "de ce" să înveți engleză ca specialist în IT

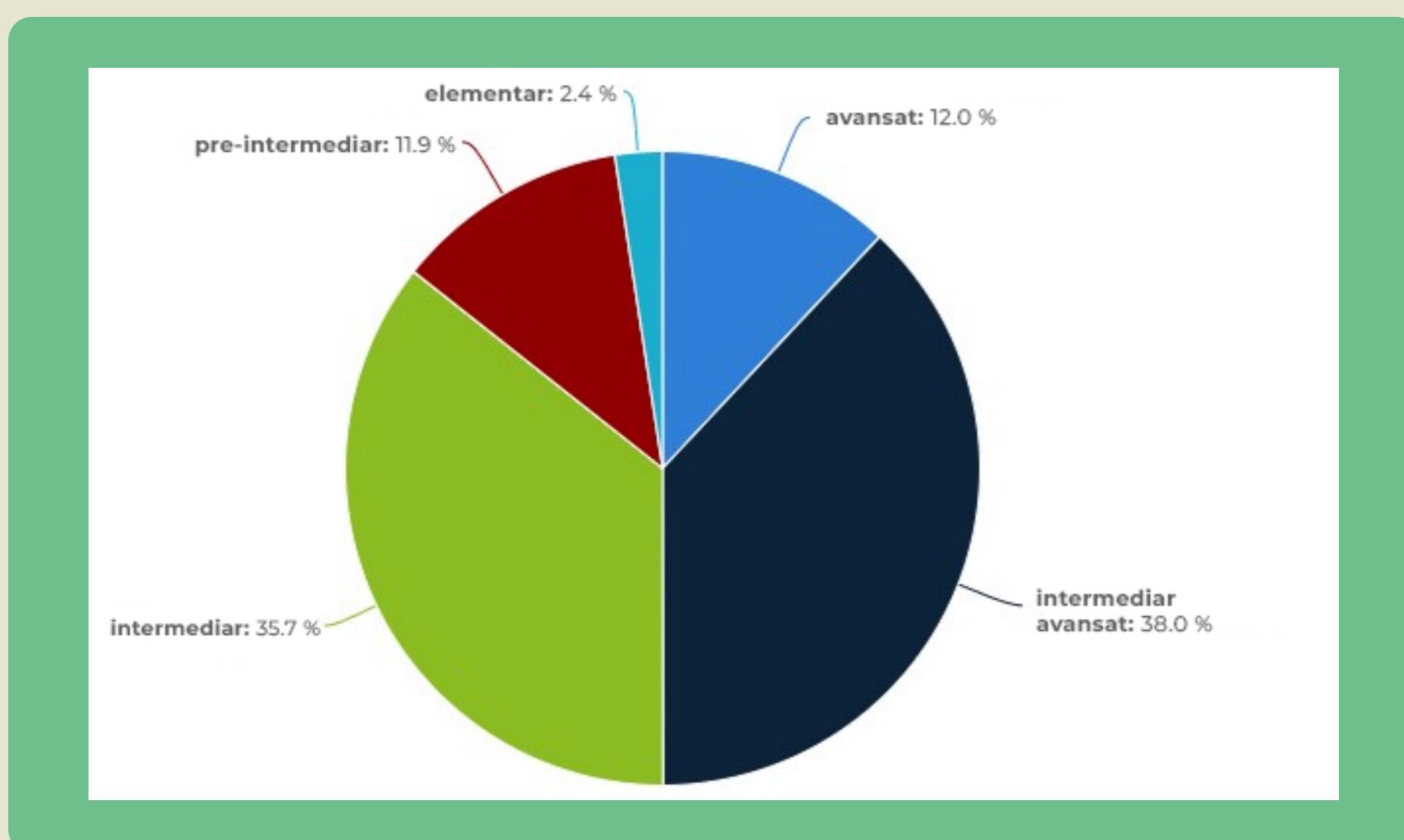
- **Pentru a scrie cod.** Dezvoltatorii "codează" în limba engleză, deci fără a cunoaște elementele de bază ale limbii, veți face greșeli de ortografie în variabile (cuvinte în engleză), ceea ce înseamnă că veți scrie un cod rău.
- **Pentru a înțelege termenii tehnici și termenii de referință.** Chiar și în țările CSI, dezvoltatorii trec din ce în ce mai mult la engleză atunci când elaborează documentația. Pe lângă asta, mai sunt și clienții străini.
- **Pentru a comunica cu alți dezvoltatori și a-i înțelege.** Slang-ul unui programator se bazează pe cuvinte din limba engleză. De exemplu, termenul "feature", pe care dezvoltatorii o numesc o anumită funcție a programului (în traducere, funcție, caracteristică). Specialiștii IT au sute de astfel de expresii și acestea trebuie înțelese.
- **Pentru a citi documentația tehnică, cărțile și a asculta rapoartele experților de top pe Internet.** Cele mai multe dintre cărțile de top și seminariile web sunt în limba engleză.
- **Pentru a crește șansele de relocare și a câștiga mai mult.** De ani de zile, clienții occidentali caută activ dezvoltatori pe piața CSI. Prin urmare, dacă vă veți recomanda bine într-o companie străină, ca un profesionist cu adevărat tare, veți putea să vă mutați în altă țară pentru rezidență permanentă și să aveți un salariul mai mare.



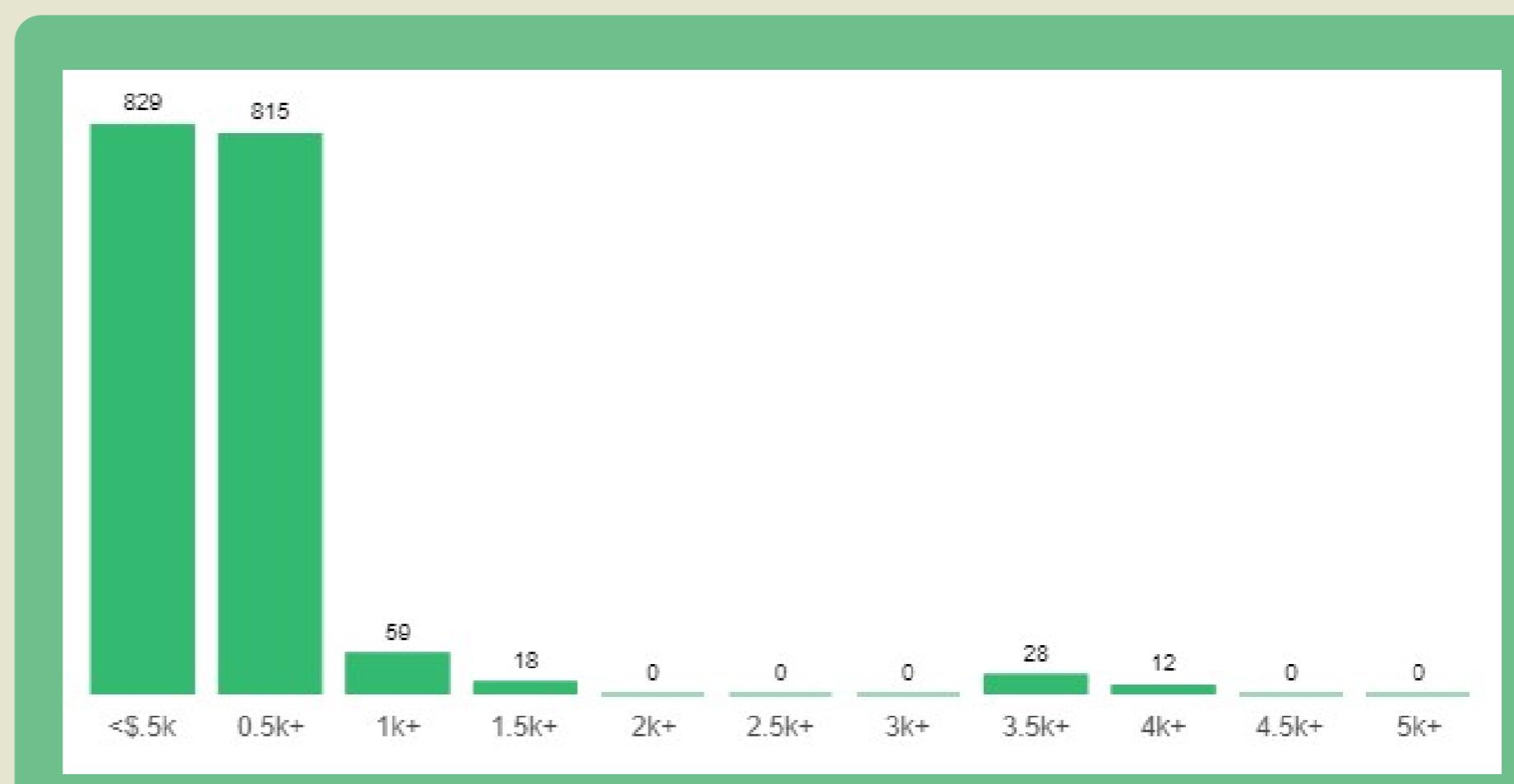
Ce nivel de engleză este suficient pentru a deveni programator?

Haideți să stabilim nivelul minim suficient de cunoaștere a limbii engleze pentru un programator începător. Pentru a face acest lucru, să ne uităm la statistici:

50% dintre dezvoltatori cunosc engleza la un nivel intermediar (2,4% cunosc engleza la nivel de citire a unor fraze elementare scurte; 11,9% citesc texte în engleză cu ajutorul unui dicționar; 35,7% înțeleg engleză după auz și pot susține o conversație).



Pentru dezvoltatorii începători cu mai puțin de un an de experiență și un nivel de engleză Beginner (cunoașterea frazelor elementare), numărul de posturi vacante nu este atât de mare. Drept comparație, pentru începătorii cu același nivel de cunoștințe tehnice, dar cu un nivel de Engleză Pre-Intermediate (citire cu dicționar și conversație lejeră pe teme generale), au fost înregistrate 5828 de posturi vacante cu salarii de până la 3 000 \$.



În 2023, este important ca un dezvoltator începător să cunoască limba engleză la nivelul de “citire cu încredere a documentației tehnice”. Anume această formulare este indicată în majoritatea posturilor vacante. Necesitatea de a cunoaște bine și chiar excelent limba engleză este necesară pentru programatorii de nivel Middle și mai sus.

Concluzie: un specialist începător în IT nu trebuie să urmeze cursuri de engleză timp de câțiva ani pentru a deveni un dezvoltator adevărat. Dar trebuie să știe “IT-English” pentru a obține primul loc de muncă într-un domeniu IT. În final, a rămas de stabilit cum să însușească rapid elementele de bază.

5 sfaturi pentru ca un programator să învețe IT-English mai repede.

1. Înconjurați-vă cu informații din IT

- Abonați-vă la canalele Telegram despre IT.
- Faceți-vă prieteni, stabiliți-vă contacte cu dezvoltatori de TOP pe Facebook, LinkedIn și alăturați-vă grupurilor de profil din acestea și alte rețele sociale – astfel veți fi în centrul ultimelor noutăți din lumea IT;
- Găsiți bloguri și publicații care vă plac și urmăriți articolele lor.
- Citiți teme și secțiuni IT pe forumuri populare.
- Citiți cărți pe subiecte IT. Fără îndoială, acest lucru este mai dificil și va dura mai mult timp decât dacă citiți un text într-o limbă cunoscută. Dar după ce veți citi și urma sfaturile practice, veți înțelege elementele de bază mult mai repede.

Este recomandabil să citiți mai multe informații în **limba engleză**, dar dacă nivelul dvs. de cunoaștere a limbii nu permite acest lucru, începeți cu sursele din limba română. Cu ele veți înțelege despre slang-ul programatorilor și veți afla cum aceștia comunică între ei.

2. Citiți mai multe articole tehnice și postări ale dezvoltatorilor de TOP în versiunea originală

- Acesta poate părea un pas complicat, dar dacă instalați extensiile de traducere pentru Google Chrome sau alte browsere (cum ar fi Google Translate), puteți traduce cuvinte necunoscute prin simpla evidențiere a acestora.
- Practicând acest lucru în fiecare zi, vă veți familiariza cu toți termenii tehnici necesari și veți putea să întrebări alții dezvoltatori în viitor.

3. Utilizați aplicații de studiere a limbii engleze pe smartphone-ul personal

Site-urile web și aplicațiile pentru smartphone-uri LinguaLeo, EnglishDom și alte servicii similare au colecții de cuvinte din domeniul IT în limba engleză pe care le puteți studia și verifica. Este convenabil să utilizați astfel de servicii, deoarece smartphone-ul este întotdeauna la indemâna și cuvintele pot fi învățate cu orice ocazie.

4. Urmați cursuri online de engleză pentru domeniul IT

Pe Internet există o mulțime de cursuri în direcția IT-English. Dar care adesea necesită cunoașterea inițială a limbii engleze (pragul nu este mai mic decât Pre-Intermediate). Dacă vă puteți rezerva timp pentru lecții sistematice cu un profesor, veți dobândi rapid cunoștințele necesare.

5. Practicați programarea mai mult

Dacă vreți să lucrați în IT, dar vă îndoiați în propriul nivel de engleză și, prin urmare, nu știți dacă este suficient pentru a deveni dezvoltator – încercați să treceți o instruire, niște cursuri, să urmăriți stream-uri/lecții ale specialiștilor actuali în IT, studiați. Doar experiența practică vă va ajuta să vă înțelegeți rapid punctele forte și zonele de dezvoltare și să decideti cum să treceți la IT cât mai curând posibil.

