



Süni intellekt dəstəkli proqramlaşdırma

Daha effektiv Süni intellekt dəstəklı proqramlaşdırma kod yazmaq istəyirəm.

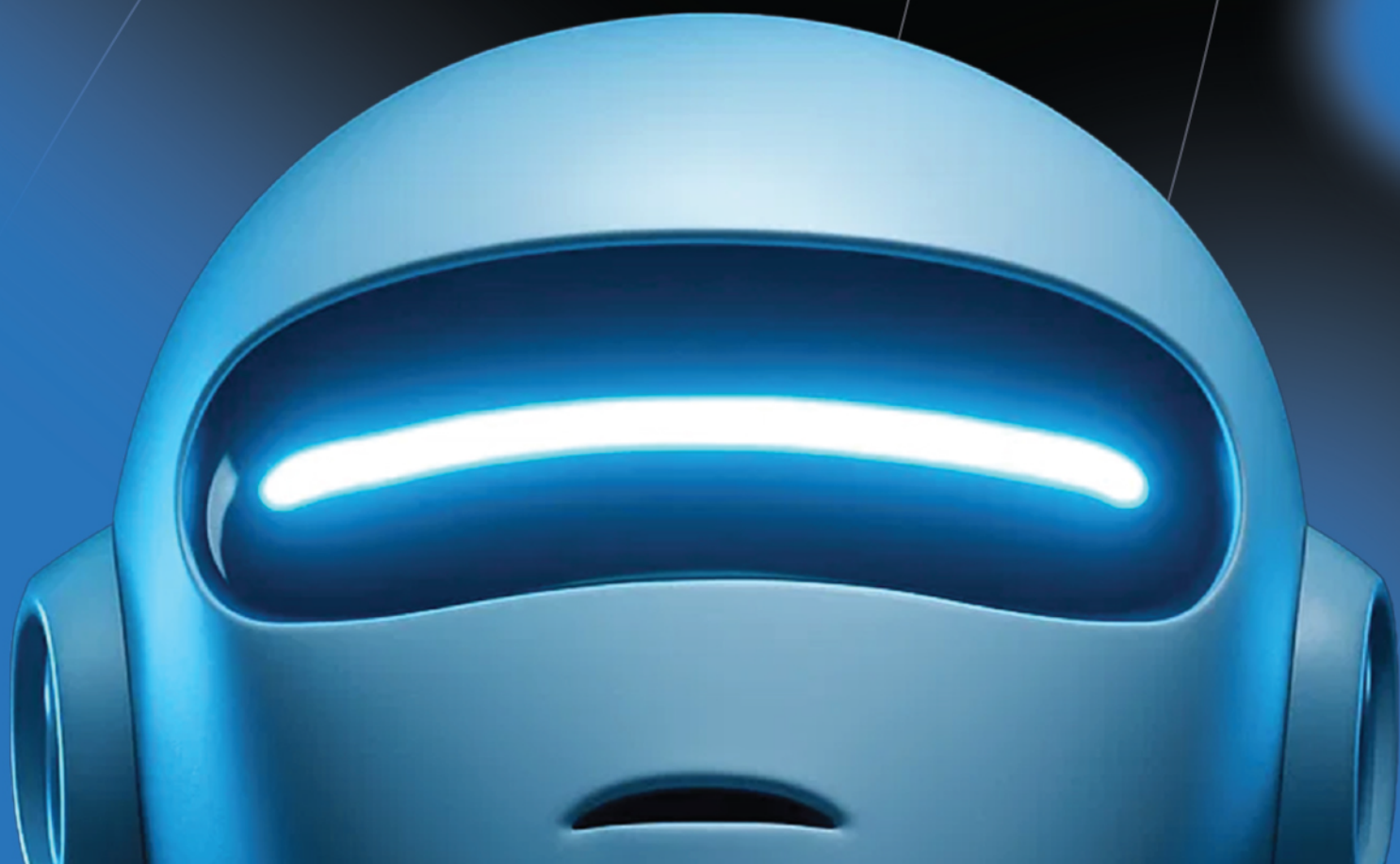
Bunun üçün nə edə bilərəm?

+ |Ask anything



Daha effektiv kod yazmaq istəyirsənsə,
süni intellektin gücündən yararlanmağın vaxtıdır!
"Code Academy"nin süni intellekt dəstəklı
proqramlaşdırma tədrisi ilə daha sürətli kod
yazmağı öyrənəcəksən!

Süni intellekt ilə
proqramlaşdırma
öyrənməyin kodu
dəyişir, **sən də dəyiş!**



Gələcəyin kod dünyasında lider olun!

Süni intellekt dəstəkli proqramlaşdırma tədris proqramımız tələbələrə "GitHub Copilot" və "ChatGPT" kimi alətlərlə interaktiv şəkildə işləmə təcrübəsi qazandırır. Onlar kod istehsalı, mövcud kodun təkmilləşdirilməsi və səhvlərin aşkarlanması kimi bacarıqları öyrənirlər. Bu proqram sayəsində tələbələr yalnız proqramçı deyil, həm də süni intellekt ilə məhsuldarlığını artırmağı bacaran müasir texnologiya liderinə çevrilə bilirlər!

Bu proqramla siz:



Proqramlaşdırma təfəkkürü

Ənənəvi alqoritm və data strukturları ilə yanaşı, Süni intellekt ilə problem həll etmə bacarığı formalaşdırır və texniki düşüncəni sistemli yanaşma ilə **birləşdirirsiniz**.

Süni intellekt ilə yazılmış kodu anlama və yaratma

Süni intellektin (ChatGPT, GitHub Copilot və s.) kod yazma, təhlil və optimizasiya proseslərində necə istifadə olunduğunu praktiki şəkildə **mənimseyirsiniz**.



Məhsul yönümlü tətbiqlər hazırlamaq

Rezervasiya sistemi kimi real tətbiqlər üzərində işləyərək "full-stack" sistemin bütün qatlarını, yəni UI, server, "database"-i özü kodlayır və **test edirsiniz**.





Fərqli texnologiyalarda düşünə bilmək

"C#", "Java", "Python", "JavaScript" dillərində qarşılaşdırmalı təhlillərlə aqnostik düşünmə **formalaşdırırsınız.**

Veb və server tərəfi inkişafı üzrə praktiki bacarıq

"HTML", "CSS", "JavaScript" və "ASP.NET Core" texnologiyalarını istifadə edərək interaktiv, "responsive" və "real-time" veb-tətbiqlər **yaradırsınız.**



Test və Buraxılış standartı

"Unit" testlər, integrasiya testləri, "DevOps" alətləri və "CI/CD" axınları ilə proqram təminatının sabit şəkildə işləməsini **təmin edirsiniz.**

Komanda işi və layihə təqdimatı bacarığı

Süni intellekt ilə işləyən komandaların tərkibində kod paylaşmaq, versiya nəzarəti və buraxılış layihəsini jüri qarşısında təqdim etmək təcrübəsi **qazanırsınız.**



Verilənlər bazası və ORM integrasiyası

"SQL", "NoSQL" və "Entity Framework" kimi texnologiyalarında real məlumat bazaları ilə işləmək və performans artırmaq bacarığını **inkişaf etdirirsiniz.**

Gələcəyi Statistikalar Kodlayan rəqəmlər.

"McKinsey" hesabatına görə, 2030-cu ilə qədər ABŞ-də mövcud işlərin **30 %-i** avtomatlaşdırıla, işlərin isə **60 %-i** süni intellekt alətləri ilə əhəmiyyətli dərəcədə dəyişdirilə bilər.

"Goldman Sachs" isə proqnozlaşdırır ki, 2045-ci ilə qədər işlərin **50 %-i** tamamilə avtomatlaşdırıla bilər və bu prosesin əsas hərəkətverici qüvvəsi generativ süni intellekt və robototexnika olacaq.

"PwC"-nin 2025 "Global AI Jobs Barometer" hesabatına görə isə, süni intellekt ("AI") bacarıqları olan işçilər 2024-cü ildə orta hesabla **56 %** daha yüksək əmək haqqı alıblar.

"Bureau of Labor Statistics" qeyd edib ki, ABŞ-də "software developer"-lərin məşğulluğu 2024-dən 2034-ə qədər təxminən **15-16 %** artacaq - bu isə bütün peşələrin tipik artım tempindən xeyli yüksəkdir.

"Lightcast"-in araşdırmasına görə 2021-dən 2025-ə qədər "generativ süni intellekt bacarıqları" tələb edən vakansiyalar **55-dən 10,000-ə** qədər yüksəlib.

Bu program kimlər üçündür?

Minimum resursla effektiv nəticə əldə etmək istəyən, öz layihəsini süni intellektlə quran və programlaşdırma ilə maraqlanan hər kəs üçün!



1 Universitet tələbəsi və ya yeni məzunsansa:

Bu proqram sənə həm bilik, həm iş üçün lazım olan portfolionu verəcək, həm də işə qəbulda "mən nə etmişəm?" sualının cavabı olacaq.

2 Proqramlaşdırma ilə ilk dəfə tanış olursansa:

Heç vaxt kod yazmamısan, amma gələcəyini texnologiya ilə qurmaq istəyirsənsə, bu proqram sənə üçündür.

3 İşsizsənsə və ya karyeranı dəyişmək istəyirsənsə:

Fərqli sahədə təhsil alıb və ya çalışıb, amma texnologiya dünyasına keçid etmək istəyirsənsə sıfırdan tam yol xəritəsi təqdim edirik.

- / 16–22 həftə içində sıfırdan texniki ixtisasa sahib ola biləcəksən.
- / Bu, sadəcə bir sertifikat proqramı deyil, tamamilə yeni peşədir.

4 Artıq kod yaza bilirsənsə, amma tətbiqdə çətinlik çəkirsənsə:

Əsas proqramlaşdırma biliklərinə malik olub, süni intellektlə işini gücləndirmək istəyənlər üçün çevik və praktiki modeldir. Bu proqram sənə bacarıqlarını strukturlaşdıracaq və süni intellekt vasitəsilə daha məhsuldar olmağı öyrədəcək.

5 Süni intellekt ilə işləməyi öyrənmək istəyən yaradıcısansa:

İstər dizayner, istərsə də marketing mütəxəssisi ol, süni intellekt ilə texniki bacarıqlarını birləşdirib unikal nəticələr əldə edə bilərsən.

Programın strukturu və tədris modeli

Tədris Modeli

Müddət

Kimlər üçün uyğundur?

Səhər / Günorta

16 həftə /
4 ay

Sürətli öyrənənlər və tez
müddətdə dəyişiklik istəyənlər

Axşam

22 həftə /
6 ay

İşdən sonra təhsil almaq
istəyənlər

Həftəsonu

32 həftə /
8 ay

Həftəiçi məşğul olanlar və
distant öyrənənlər

Tədris proqramı boyunca müxtəlif üsullarla daha effektiv proqramçı olacaqsan!



**Süni intellekt gələcəkdə
insanları əvəz etməyə yox,
onların bacarıqlarını
artırmağa fokuslanıb**



Sundar Piçai, "Google" şirkətinin "CEO"sı

Gələcəyin dilini bu gün kodla



Nizami küç. 203B, AF Business House, 2-ci mərtəbə
+99412 310 0113 / +99450 444 2633 (CODE)
info@code.edu.az / www.code.edu.az



Ətraflı məlumat üçün skan et

