



Preparing Globally
Competitive Software Developers

Бидний тухай

Бид 2022 оноос эхлэн "20K DEVELOPER" PROJECT төсөл хэрэгжүүлж, эх орондоо нэн эрэлттэй, гадаадын зах зээлээс валют оруулах 20 мянган программист бэлдэх зорилгоор Болгарын SoftUni байгууллагын Монгол дахь онцгой эрхтэй түншийн хувиар тэдний контент, суралцахуйн удирдлагын систем (Learning Management System), аргазүйгээр Java, Python, JavaScript Full-Stack Developer буюу программын бүтэн стак хөгжүүлэх инженерүүдийг бэлдэж байна.

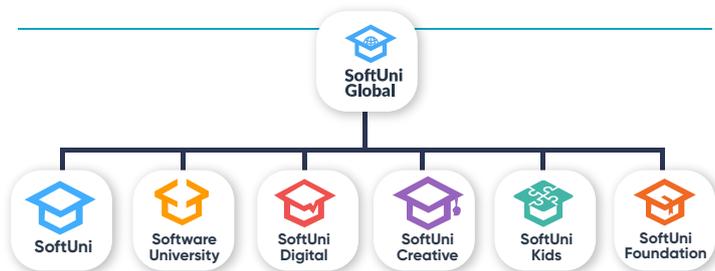
"20K DEVELOPER" PROJECT ТӨСЛИЙН ӨНГӨРСӨН ХУГАЦААНД ГАРГАСАН АМЖИЛТУУД

-  **1000+** Сургаж хөгжүүлсэн хүн
-  **20+** Хэрэгжүүлсэн хөтөлбөрүүд
-  **5000+** Хичээл заасан цаг
-  **20+** Хамтран ажилласан байгууллага



SOFTUNI GLOBAL ГЭЖ ЮУ ВЭ?

SoftUni нь Болгар улсад байрладаг, Европын программ хангамжийн сургалтын шилдэг байгууллагуудын нэг юм.



SoftUni байгууллагын "SoftUni University"-ийн программ хангамжийн инженер бэлтгэх хөтөлбөрийг 17000 гаруй суралцагчид төгссөн ба тэдний ихэнх нь



зэрэг дэлхийн томоохон компаниудад ажилладаг.

-  **400K+** оролцогч дэлхий даяар суралцаж байна
-  **97%** төгсөөд ажлын байранд шууд очдог
-  **100+** дэлхийн топ байгууллагуудтай хамтран ажилладаг
-  **5** улсад франчайз, стратегийн түнштэй
-  **17000+** МТ-ийн мэргэжилтэн амжилттай төгссөсөн

"20K DEVELOPER" PROJECT

ЯАГААД ПРОГРАММЧЛАЛААР СУРАХ ХЭРЭГТЭЙ ВЭ?

Программчлалын салбар **2030** он гэхэд ердийн нэг "код бичих" ажлаас хальж, хиймэл оюуныг (AI) чиглүүлэгч, системийн архитектор болох чиглэл рүү эрчимтэй хувьсан өөрчлөгдөж байна.

АЖЛЫН БАЙРНЫ ӨНДӨР ОЛДОЦ

Дэлхий даяар 2030 он гэхэд IT инженерүүдийн эрэлт улам нэмэгдэж, 80 орчим сая ажлын байр нээлттэй болно.

AI-Д ОРЛУУЛАГДАШГҮЙ ЧАДВАР

Программчлал сурснаар та AI-д орлуулагдах биш, түүний бичсэн кодыг хянаж, логик бүтцийг нь залах "зааварлагч" болно.

ХАРЬЦАНГУЙ ӨНДӨР ЦАЛИН

Чадварлаг инженерүүд олон улсын зах зээлд жилд \$150,000 - \$300,000 ба түүнээс дээш цалин авах боломжтой.

Бидний хэрэгжүүлдэг хөтөлбөрүүд

Бид "20K DEVELOPER" PROJECT төслийн хүрээнд дараах программчлалын хэлний сургалтуудыг явуулдаг.

AI-Native Python Developer

Хиймэл оюун (AI) ашиглаж программчлах Python хэлний сургалт

AI-Native Java Developer

Хиймэл оюун (AI) ашиглаж программчлах Java хэлний сургалт

Vibe Coding Developer

Хиймэл оюун (AI)-аар программчлах орчин үеийн сургалт

ХӨТӨЛБӨРҮҮДИЙН
ДАВУУ ТАЛУУД

1 Болгарын **SoftUni** байгууллагын боловруулсан, **400,000+** хүн сургасан сургалтын контентуудыг ашигладаг.

3 **MLC Business School**-ийн **HR Directors Network**-ийг ашиглан төгсөгчдийг Монголын томоохон компаниудад ажилд зуучилдаг.

2 Монголын **24/7** ажилладаг төрийн болон хувийн хэвшлийн байгууллагуудын том платформуудыг бүтээсэн **8+** жилийн туршлагатай программ хангамжийн инженерүүд хичээлүүдийг заадаг.

4 Сургалтыг **SoftUni** байгууллагын **softuni.mn** бүрэн автоматжуулсан суралцахуйн менежментийн систем (**LMS**), хэдэн мянган бодлого бүхий **Judge** үнэлгээ, шалгалтын системээр явуулж суралцагсдын мэдлэг, чадварыг бодитой үнэлдэг.

AI-Native Python Developer

AI-Г ИНЖЕНЕРЧЛЭХ PYTHON ХӨГЖҮҮЛЭГЧ БЭЛТГЭХ ХӨТӨЛБӨР

AI-Native Python Developer хөтөлбөр нь **6** сарын хугацаанд **Python** программчлалын хэлийг AI-ны хэрэгслүүдтэй хослуулах замаар хурдан суралцаж **Python Full-Stack Developer** болох боломж олгоно.

Python бол бичиглэл нь хүний хэлтэй ойролцоо, сурахад хялбар бөгөөд олон төрлийн салбарт хөрвөх чадвартай програмчлалын хэл юм. Өдгөө энэ хэл нь хиймэл оюун, өгөгдлийн шинжлэх ухаан болон автоматжуулалтын салбарт дэлхийн хамгийн түгээмэл хэрэгсэл болоод байна.

ЯАГААД AI-NATIVE PYTHON DEVELOPER БОЛОХ ЁСТОЙ ВЭ?

AI ЭРИНИЙ ҮНДСЭН ХЭЛ

ChatGPT, OpenAI, Google, Tesla, Meta-ийн AI системүүдийн ард байдаг Python-ыг сурах нь AI-тай хамтран код бичдэг инженер болох эхний алхам юм.

0-ООС ЭХЛЭЭД БОДИТ СИСТЕМ БҮТЭЭХЭД ХАМГИЙН ХУРДАН

Python бол уншихад энгийн, сурахад хурдан хэл. Backend, data, AI, automation хүртэл production түвшний систем хийхэд бүрэн хангалттай.

FULL-STACK + AI = ХАМГИЙН ЭРЭЛТТЭЙ УР ЧАДВАР

Python + FastAPI + Database + AI = Монгол болон олон улсын зах зээлд шууд хэрэгтэй developer skillset болно.

КАРЬЕРЫН ХАМГИЙН УЯН ХАТАН ЗАМ

Python мэддэг бол Backend developer, Full-Stack engineer, AI/ML engineer, Automation engineer зэрэг эрэлттэй ажлын байруудад ажиллах боломжтой.

Python Basics + AI

JS Front-End + AI

Python Fundamentals + AI

Python Web + AI

Python Advanced + AI

Specialization

Python Database + AI



ҮРГЭЛЖЛЭХ
ХУГАЦАА

6 САР



НИЙТ
ЦАГ

180



Scan me!

AI-Native Java Developer

AI-Г ИНЖЕНЕРЧЛЭХ JAVA ХӨГЖҮҮЛЭГЧ БЭЛТГЭХ ХӨТӨЛБӨР

AI-Native Java Developer хөтөлбөр нь **6** сарын хугацаанд **Java** программчлалын хэлийг **AI**-ны хэрэгслүүдтэй хослуулах замаар хурдан суралцаж **Java Full-Stack Developer** болох боломж олгоно.

Java бол объект хандлагат, платформ хамааралгүй буюу "нэг бичээд хаана ч ажиллуулах" (**Write Once, Run Anywhere**) зарчимд суурилсан, маш найдвартай программчлалын хэл юм. Үүнийг голчлон банк санхүүгийн систем, Андроид аппликейшн болон томоохон байгууллагуудын их өгөгдлийг боловсруулах дэд бүтцэд ашигладаг.

ЯАГААД AI-NATIVE JAVA DEVELOPER БОЛОХ ЁСТОЙ ВЭ?

JAVA ХЭЛ СУРАХ НЬ
AI-НЫ ЭРИНД АШИГТАЙ

Суурь, том системүүдтэй ажиллах Software Engineer, Big Data Engineer, Backend Developer болохыг зорьж байвал Java сурах нь маш том давуу тал болдог.

ENTERPRISE AI
(БИЗНЕСИЙН ТОМООХОН
СИСТЕМҮҮД)-Г
АЖИЛЛУУЛДАГ

Банк, даатгал, цахим худалдааны томоохон системүүдийн 90% нь Java-д суурилдаг ба байгууллагууд одоо байгаа системүүдээ AI ашиглахдаа Java-д суурилсан AI шийдлүүдийг дээрд үздэг.

ХУРД, ГҮЙЦЭТГЭЛ
САЙТАЙ

Java нь маш хурдан ба AI загварыг боловсруулж Production-д нэвтрүүлэхэд системийн хурд, тогтвортой байдал чухал байдаг учир хэрэглээ сайтай.

ХӨТӨЛБӨР

Java Basics + AI

Java Web + AI

Java Fundamentals + AI

JavaScript Front-End + AI

Java Advanced + AI

Specialization

Java Database + AI



ҮРГЭЛЖЛЭХ
ХУГАЦАА

6 САР



НИЙТ
ЦАГ

180



Scan me!

Vibe Coding Developer

CODE LESS. CREATE MORE

Vibe Coding Developer хөтөлбөр нь суралцагчийг 1 сарын хугацаанд орчин үеийн vibe coding аргачлалыг ашиглаж өөрийн гэсэн вэбсайт, апп, платформыг бүтээх чадварт сургадаг.

Vibe Coding гэдэг нь программчлалын нарийн дүрмүүдийг (**syntax**) гараар бичихээс илүүтэйгээр хиймэл оюунд заавар өгч, программыг хурдтай бүтээх шинэ үеийн арга барил юм. Программист өөрөө код шивэх бус, харин **AI**-ийн үүсгэсэн үр дүн өөрийнх нь санаа буюу "**vibe**"-тай нийцэж буй эсэхийг хянаж, чиглүүлэгч хийдэг.

ЯАГААД VIBE CODING DEVELOPER БОЛОХ ХЭРЭГТЭЙ ВЭ?

ӨНДӨР БҮТЭЭМЖ

AI-д код бичих ажлыг даатгаснаар төслийг хэдэн өдрийн бус, хэдхэн минутанд гүйцэтгэх бүтээмжийн давуу талыг өгдөг.

ХЯЛБАР ХЭРЭГЛЭЭ

Програмчлалын гүнзгий мэдлэггүй байсан ч санаагаа шууд бодит бүтээл болгож, өөрийн хүссэн апп, системээ AI-тай ярилцаж бүтээх боломжтой.

ИРЭЭДҮЙН ЧАДВАР

AI-д суурилсан хөгжүүлэлтэд шилжиж байгаа өнөө үед vibe coding сурсанаар хөдөлмөрийн зах зээлд үнэ цэнтэй, орчин үеийн мэргэжилтэн хэвээр үлдэх боломжтой.

ХӨТӨЛБӨР

Vibe Coding & AI Assisted Programming

Programming Basics with AI

Databases, Objects and Real Application

Real Project



ҮРГЭЛЖЛЭХ
ХУГАЦАА

1 САР



НИЙТ
ЦАГ

36



Scan me!

ҮНЭЛГЭЭ БА ДИПЛОМ

Хөтөлбөрүүдийг амжилттай төгссөн төгсөгчдөд **SoftUni** байгууллагын албан ёсны сертификат, дипломыг олгодог. Уг сертификат, диплом нь Европ төдийгүй дэлхий даяар тухайн программчлалын хэлийг бүрэн эзэмшний баталгаа болж, хөгжүүлэгчээр ажиллах боломж олгодог.



"20K DEVELOPER" PROJECT ТӨСЛИЙН СУРГАГЧИД

Манай хөтөлбөрүүдэд Монголын мэдээллийн технологийн хамгийн том групп компанийн, **8-20+** жилийн туршлагатай, өөрсдөө **Production** орчинд "амьдардаг" программ хангамжийн инженерүүд хичээл заадаг.



Б. Цээсүрэн

Технологи хариуцсан захирал, Mogul Group

Туршлага: 20+ жил
Ур чадвар: Python, AI/ML, Pytorch, Deep learning (Graph Deep Learning)
Гол төслүүд: Улсын хэмжээний програм хангамж, дата хөгжүүлэлтийн 30 орчим томоохон төслийн удирдагч



Т. Төгөлдөр

Технологи хариуцсан захирал, Mogul Technology LLC (Mogul Group)

Туршлага: 20+ жил
Ур чадвар: Python, Java, .NET, Django, Spring, React, Next.js, PostgreSQL, MongoDB
Гол төслүүд: "Их өгөгдлийн платформ" (Монгол Банк), "eJob" платформ (ХНХЯ), "1212.mn" систем (YCX)



Н. Мягмарнاران

Программ хангамжийн архитект, Mogul Group

Туршлага: 8+ жил
Ур чадвар: Java, TypeScript, NestJS, Spring, Angular, PostgreSQL, MySQL
Гол төслүүд: "1212.mn" систем, "Даатгуулагчдад зориулсан мэдээллийн систем" (НДЕГ), "Hoome" платформ



А. Лхагважаргал

Программист, Mogul Technology LLC (Mogul Group)

Туршлага: 8+ жил
Ур чадвар: Python, Java, NestJS, Flutter, Kubernetes, Django
Гол төслүүд: "eJob" платформ, "Ubrarking.mn" автомат зогсоолын систем



Н. Оюун-Эрдэнэ

Төлөвлөлтийн инженер, Мобиком Корпорац

Туршлага: 20+ жил
Ур чадвар: Java, PHP, JavaScript, Python, MySQL, Oracle
Гол төслүүд: Candy (одоогийн Monpay) цахим мөнгө, "Малын даатгалын төсөл" (Дэлхийн Банк)



Г. Ган-Эрдэнэ

Дата аналитикийн албаны дарга, Novelsoft LLC (Mogul Group)

Туршлага: 7+ жил
Ур чадвар: Docker, Java, Springboot, Flutter, Dart, MySQL, Oracle, Cassandra
Гол төслүүд: "Шүүхийн хяналтын систем", "Шуудангийн үндэсний цогц систем", "Docmine" систем

Манай технологийн ТҮНШҮҮД

Бид хөтөлбөрүүдийг амжилттай төгсөгчидөө **MLC Business School**-ийн **HR Directors Network**-оор дамжуулан ажилд зуучилдаг.



Our Content Provider

