



ওয়েব ও সফটওয়্যার ডেভেলপমেন্ট

ভর্তি চলছে · ব্যাচ ০১

শুরু থেকে

সম্পূর্ণ এআই দিয়ে বাস্তব ওয়েব অ্যাপ্লিকেশন তৈরি করতে শিখুন

৭ দিনে একটি বাস্তব, ডেটাবেসভিত্তিক ওয়েব অ্যাপ্লিকেশন তৈরি করুন। কোডের প্রথম খসড়া লিখে দেবে এআই; আপনি শিখবেন সেটি পড়তে, ঠিক করতে ও অনলাইনে প্রকাশ করতে — একদম শূন্য থেকে শুরু করে।

মেয়াদ

৭ দিন · ২১ ঘণ্টা

ক্লাসের দিন

শুক্র, শনি ও সোমবার

শিফট

সকাল · বেলা ১১টা – দুপুর ১টা
/ বিকেল · ৪টা – সন্ধ্যা ৭টা

ধরন

সরাসরি ক্লাস (ঢাকা)

ব্যাচে আসন

২০ জন

শুরু

১৮ সেপ্টেম্বর ২০২৬

সার্টিফিকেট

কোর্স সম্পন্নের সার্টিফিকেট

৳৬,০০০

৳৮০,০০০

৪০% ছাড়

বিকাশ · নগদ · রকেট · সেন্টারে নগদ

কোর্সের লক্ষ্য

নিয়মকানুন মুখস্থ করতে বলা হবে না। লক্ষ্য হলো — কোডিং না জানা একজন মানুষও যেন এআইকে নির্দেশ দিতে পারেন, এআই যা তৈরি করল তা বুঝতে পারেন, ঠিক করতে পারেন এবং একটি বাস্তব অ্যাপ্লিকেশন অনলাইনে প্রকাশ করতে পারেন।

যা শিখবেন

- ✓ এআইকে এমনভাবে বলা, যাতে সে কার্যকর কোড তৈরি করে দেয়
- ✓ এআই যে PHP কোড লেখে, তা পড়া ও বোঝা
- ✓ PHP-র মূল বিষয় — ভেরিয়েবল, কন্ডিশন, ফাংশন, ফর্ম
- ✓ ফর্ম, GET/POST ও ইনপুট প্রক্রিয়াকরণ
- ✓ MySQL ডেটাবেস ডিজাইন ও SQL
- ✓ PDO ও প্রিপেয়ার্ড স্টেটমেন্টসহ PHP + MySQL
- ✓ CRUD, সার্চ, ফিল্টার ও পেজিনেশন
- ✓ লগইন, সেশন, ইউজার রোল ও পাসওয়ার্ড হ্যাশিং
- ✓ আটকে না থেকে এআই দিয়ে ত্রুটি খুঁজে বের করা ও ঠিক করা
- ✓ প্রাথমিক নিরাপত্তা ও ডেটাবেস ব্যাকআপ
- ✓ হোস্টিং, ডোমেইন ও প্রকাশের প্রাথমিক ধারণা
- ✓ পোর্টফোলিওর জন্য একটি কার্যকর অ্যাপ্লিকেশন

সম্পূর্ণ কোর্স মডিউল — দিনভিত্তিক

৭ দিন · ৪০ বিষয়

১ দিন ০১ — স্টোরফ্রন্ট তৈরি

৫ বিষয়

1. AI-কে কীভাবে নির্দেশ দিতে হয়
2. প্রজেক্টের গঠন
3. HTML, CSS ও Bootstrap-এর প্রাথমিক বিষয়
4. PHP ফাইল ও ইনক্লুড
5. PHP দিয়ে তৈরি পেজ কীভাবে কাজ করে

যা বানাবেন: হোমপেজ, হেডার ও ফুটার, প্রোডাক্ট কার্ড, ক্যাটাগরি ও প্রোডাক্ট ডিটেইলস পেজ।

২ দিন ০২ — প্রোডাক্ট ডাইনামিক করা

৬ বিষয়

1. MySQL ও টেবিল
2. প্রাইমারি কী
3. SQL-এর প্রাথমিক বিষয়
4. PDO ও ডেটাবেস সংযোগ
5. SELECT কোয়েরি
6. PHP দিয়ে ডেটাবেসের তথ্য দেখানো

যা বানাবেন: প্রোডাক্ট ডেটাবেস, ক্যাটাগরি ও ডাইনামিক প্রোডাক্ট পেজ।

৩ দিন ০৩ — শপিং কার্ট ও চেকআউট

৬ বিষয়

1. সেশন
2. অ্যারে
3. GET ও POST
4. ফর্ম ও ভ্যালিডেশন
5. PHP-এর লজিক
6. AI-এর লেখা কোড ডিবাগ করা

যা বানাবেন: কার্টে যোগ করা, পরিমাণ বদলানো, পণ্য বাদ দেওয়া, মোট হিসাব ও চেকআউট ফর্ম।

৪ দিন ০৪ — অ্যাডমিন প্যানেল

৬ বিষয়

1. CRUD — তৈরি, দেখা, সম্পাদনা ও মুছে ফেলা
2. ফাইল ও ছবি আপলোড
3. ফর্ম
4. প্রিপেয়ার্ড স্টেটমেন্ট
5. সার্চ ও ফিল্টার
6. পুনর্ব্যবহারযোগ্য কম্পোনেন্ট

যা বানাবেন: অ্যাডমিন ড্যাশবোর্ড — প্রোডাক্ট ও ক্যাটাগরি যোগ, সম্পাদনা ও মুছে ফেলা।

৫ দিন ০৫ — কাস্টমার ও অর্ডার

৫ বিষয়

1. অথেনটিকেশন ও সেশন
2. পাসওয়ার্ড হ্যাশিং
3. ইউজার ও রোল
4. ডেটাবেস রিলেশনশিপ
5. অর্ডার টেবিল

যা বানাবেন: রেজিস্ট্রেশন, লগইন, কাস্টমার অ্যাকাউন্ট, অর্ডার করা, অর্ডার হিস্ট্রি ও অ্যাডমিনে অর্ডার ব্যবস্থাপনা।

৬ দিন ০৬ — সম্পূর্ণ ই-কমার্স সিস্টেম

৫ বিষয়

1. আরও জটিল বিজনেস লজিক
2. ডেটাবেস রিলেশনশিপ
3. নিরাপত্তা
4. ডিবাগিং
5. AI দিয়ে চলমান কোডবেস আরও বড় করা

যা বানাবেন: স্টক, অর্ডার স্ট্যাটাস, কুপন, সার্চ, ফিল্টার, ইনভয়েস এবং ক্যাশ-অন-ডেলিভারিসহ পেমেন্ট প্রবাহ।

৭ দিন ০৭ — প্রোডাকশন ও লঞ্চ

৭ বিষয়

1. নিরাপত্তা পর্যালোচনা
2. কনফিগারেশন
3. ব্যাকআপ
4. ডিপ্লয়মেন্ট
5. লাইভ সাইটের ত্রুটি সমাধান
6. প্রোডাকশন ডেটাবেস
7. পোর্টফোলিও ও GitHub-এর প্রাথমিক ব্যবহার

যা বানাবেন: চূড়ান্ত টেস্টিং, হোস্টিং, ডোমেইন ও ডেটাবেস ইমপোর্ট — আপনার সাইট ইন্টারনেটে লাইভ।

কোর্স শেষে আপনার হাতে থাকবে: একটি কার্যকর PHP ওয়েব অ্যাপ্লিকেশন + সোর্স কোড + পোর্টফোলিও প্রজেক্ট

যেসব টুল ও প্রযুক্তি

AI coding assistants (ChatGPT, Claude)

PHP 8

MySQL

PDO

MySQLi

HTML

CSS

Bootstrap

XAMPP local server

phpMyAdmin

cPanel hosting

কাদের জন্য

- বিশ্ববিদ্যালয়ের শিক্ষার্থী
- নতুনরা

যা লাগবে

- কোডিং জানার প্রয়োজন নেই — একদম শূন্য থেকে শুরু
- কম্পিউটারের সাধারণ দক্ষতা (টাইপ করা, ফাইল, ব্রাউজার ব্যবহার)
- ক্লাসে আনার মতো একটি ল্যাপটপ (না থাকলে আগেই জানাবেন)

এই কোর্সে যা পাচ্ছেন

- চাকার ক্লাসরুমে প্রশিক্ষকের সরাসরি ক্লাস
- হাতে-কলমে ব্যবহারিক প্রশিক্ষণ

- ওয়েব ডেভেলপার হতে আগ্রহীরা
- ফ্রিল্যান্সার
- চাকরিপ্রত্যাশী
- উদ্যোক্তা
- ব্যাকএন্ড ডেভেলপমেন্ট শিখতে চান এমন যে কেউ
- পরে Laravel শিখতে চান এমন শিক্ষার্থী
- বাস্তব প্রজেক্ট
- ছোট ব্যাচ — মাত্র ২০টি আসন
- কোর্স ম্যাটেরিয়াল
- প্রজেক্টের সোর্স কোড
- কোর্স সমাপ্তি সার্টিফিকেট
- ব্যবহারিক অ্যাসাইনমেন্ট
- প্রশিক্ষকের সাথে প্রশ্নোত্তর
- পোর্টফোলিও প্রজেক্ট

প্রতিটি কোর্সের সাথে বোনাস: Gemini AI Pro · ১৮ মাস + Antigravity + ৫ TB স্টোরেজ — প্রতিটি শিক্ষার্থী এটি সম্পূর্ণ ফ্রি পাবেন — কোর্স চলাকালীন ও পরে AI অনুশীলনের জন্য।

যেভাবে ভর্তি হবেন

- ১ কোর্স পেজে গিয়ে "আবেদন" চাপুন — নাম, মোবাইল, ইমেইল ও পছন্দের শিফট দিন।
- ২ পেমেন্ট পেজে বিকাশ, নগদ বা রকেটে ফি (অথবা প্রথম কিস্তি) দিয়ে TrxID জমা দিন।
- ৩ পেমেন্ট যাচাই করে SMS ও WhatsApp-এ ক্লাসে যোগ দেওয়ার তথ্য পাঠাই। যাচাই হওয়া পেমেন্ট অনুযায়ী আসন নিশ্চিত হয়।

আবেদন বা প্রশ্ন

sharpcodeit.com/sharpskill-course_bd.php?c=php-web-application-development

WhatsApp / কল: **+880 1841-588718**

SharpCodeIT সেন্টার — ১৩ তলা,
আজাদ সেন্টার, তোপখানা রোড,
ঢাকা ১০০০



স্ক্যান করে আবেদন