



Muhammad Ranju <mdranju23@gmail.com>

## Sharing my journey from graphic design to web development

1 message

Muhammad Ranju <mdranju23@gmail.com>  
To: web@programming-hero.com

Tue, Jun 25, 2024 at 12:30 AM

আসসালামু আলাইকুম, আশা করি আল্লাহর রহমতে অনেক ভালো আছেন।

আমি যে কথাগুলো বলতে যাচ্ছি আমি জানিনা কথা গুলো বলাটা কতটা কার্যকরী হবে আমার জন্য, তারপরও আমি আমার কিছু কথা আপনাদের কাছে শেয়ার করতে চাই।

আমি প্রোগ্রামিং সেক্টরে এসেছি গ্রাফিক্স ডিজাইন থেকে, মূলত আমি ২০১৯ সাল থেকে গ্রাফিক্স ডিজাইন শুরু করেছিলাম, ২০২১ সাল পর্যন্ত আমি সেই কাজটি করে যাচ্ছিলাম। আমি আমার ডিজাইনগুলো কিছু অনলাইন ওয়েবসাইট এ বিক্রির জন্য আপলোড দিয়েছিলাম, সে ওয়েবসাইট গুলোতে আমি ডিজাইনগুলো বিক্রি করতাম। সে থেকেই আমার চিন্তা ভাবনা সেই ওয়েবসাইটগুলো কিভাবে কাজ করে তা আমি ঘাটাঘাটি শুরু করি।

ওয়েবসাইটগুলো অনেক কিছু দ্বারা তৈরি, সেগুলো নিয়ে আমি অনেক আগ্রহ সহকারে রিসার্চ করতে থাকি। কিভাবে একটা ওয়েবসাইট তৈরি হয়, এবং একটা dynamic ওয়েবসাইট কিভাবে কাজ করে। এরপর থেকে আমি সার্ভার সাইডে যে যে language ব্যবহার করে সেগুলো আমি কিছু কিছু খুঁজে বের করি।

এর মধ্যে থেকে সবচেয়ে বেশি দেখি php, JavaScript এগুলো আমি অনেক বেশি খুঁজে পাই। এরপর থেকে আমি শিখতে শুরু করি একটি dynamic ওয়েবসাইট কিভাবে কাজ করে, কিভাবে তৈরি হয় সেটা আমি ইউটিউবে দেখতে থাকি, এবং সেই ইউটিউবের ভিডিওগুলো নিজে নিজে দেখে try করতে থাকি। তারপরও আমি কোনভাবেই একটা ভালো ভাবে ওয়েবসাইট তৈরি করতে পারছিলাম না। ইউটিউব দেখে দেখে করতে পারছিলাম না, কারণ আমার অনেক কিছু জানা ছিল না।

এরপর আমি ঠিক করলাম আমার অনেক কিছু শিখতে হবে html, css এবং php শিখতে হবে, আবার JavaScript ও শিখতে হবে। এগুলো নিয়ে ঘাঁটতে ঘাঁটতে দেখতে পেলাম JavaScript দিয়ে ওয়েবসাইট বানানো যায় যা হলো Nodejs এর মাধ্যমে।

সে থেকে আমি শুরু করি JavaScript শেখা, আমি সর্বপ্রথম server side নিয়ে শেখা শুরু করি কারণ আমার খুব আগ্রহ ছিল dynamic জিনিসটা কিভাবে কাজ করে, সেটি ভালোভাবে জানা টাই খুব দরকার আমার জন্য। আমি frontend এ কম কাজ শিখেছি। অল্প অল্প html, css এবং bootstrap দিয়ে ওয়েবসাইট বানানো শিখতে থাকি, তা নিয়ে আমি এখন পর্যন্ত কাজ শিখছি এবং করছি।

কিন্তু আমার এখনো অনেক কিছু শেখা বাকি আছে, আমি ইতিমধ্যে Nodejs দিয়ে কিছু প্রজেক্ট বানিয়েছি, সবচাইতে বেশি সময় দিয়ে আমি যে প্রজেক্ট এখন পর্যন্ত কাজ করে যাচ্ছি সেটি হল: E-Commerce-API <https://github.com/muhammadranju/e-commerce-api>.

এছাড়া আরো অনেক গুলো ছোট ছোট প্রজেক্ট করেছি, যেগুলো হয়তো অনেকটা সহজ প্রজেক্ট, তারপরও আমার কাছে এগুলো দ্বারা অনেক কিছু শেখা হয়েছে।

চাইলে আমার GitHub account: <https://github.com/muhammadranju> দেখতে পারেন ওখানে আমি আমার সব কাজ গুলো শেয়ার করে থাকি।

মূলত এই email টা করার উদ্দেশ্য হলো, আমি ইতিমধ্যে যা যা টেকনোলজি শিখেছি বা জানি সেগুলো আপনাদের সাথে শেয়ার করতে, যাতে আমার সামনে ভবিষ্যতে কিছু একটা হেল্প হতে পারে।

আবারো বলছি জানিনা কথা গুলো কতটুকু কাজে লাগবে তারপরও মনে চাইলো আপনাদের কাছে শেয়ার করতে, তাই করলাম ধন্যবাদ।

চাইলে এই মেইলটি ইগনোর করতে পারেন, আমি শুধু আমার মনের কিছু কথা শেয়ার করলাম।

আপনাদের জন্য দোয়া রইল আল্লাহ আপনাদের সকল কে সুস্থ রাখুক।

ভুল ত্রুটি হয়ে থাকলে মাফ করবেন। ❤️

Sincerely,

Muhammad Ranju