



# MOTION GRAPHICS

Course Overview



# Course Overview

এই কোর্সে শিক্ষার্থীরা একদম বেসিক থেকে ফুল-স্ট্যাক মোশন গ্রাফিক্স শিখতে পারবেন, যেখানে গ্রাফিক ডিজাইনের মৌলিক ধারণা থেকে শুরু করে অ্যানিমেশন ও ভিডিও এডিটিংয়ের স্কিল পর্যন্ত সবকিছু অন্তর্ভুক্ত রয়েছে। এই কোর্সে অ্যাডোবি ফটোশপ, ইলাস্ট্রেটর, আফটার ইফেক্টস, এবং প্রিমিয়ার প্রো সফটওয়্যারের ব্যবহার শেখানো হবে। এছাড়াও, শিক্ষার্থীরা প্রফেশনাল কাজের জন্য প্রয়োজনীয় গাইডলাইন এবং মার্কেটপ্লেসে সফলভাবে কাজ করার কৌশল, ২৮+ প্রোজেক্ট করার মাধ্যমে শিখবেন অভিজ্ঞ মেন্টরের কাছ থেকে।

Motion Graphics Design

Graphic

Motion

Video Edit

28+ Projects

# কোর্সটি কাদের জন্য?

- যারা গ্রাফিক্স এবং মোশন গ্রাফিক্স ডিজাইনের কাজের প্রক্রিয়া সম্পর্কে কিছু ধারণা বা অভিজ্ঞতা রাখেন এবং পেশাদারভাবে কাজ করতে চাচ্ছেন ও একটি শক্তিশালী portfolio তৈরি করতে চান।
- যারা মোশন গ্রাফিক্স পেশাদারভাবে শিখতে আগ্রহী, কিন্তু স্টেপ-বাই-স্টেপ বেসিক থেকে প্রশিক্ষণ প্রয়োজন।
- যারা মোশন গ্রাফিক্সের মাধ্যমে ফ্রিল্যান্সিং বা জব করার মাধ্যমে আয় করতে চান।
- যারা ডিজাইনিং এর মাধ্যমে নিজস্ব ব্র্যান্ড গড়ে তুলতে চান অথবা ব্যবসার প্রচারণার জন্য মোশন গ্রাফিক্স স্কিল ব্যবহার করতে চান।

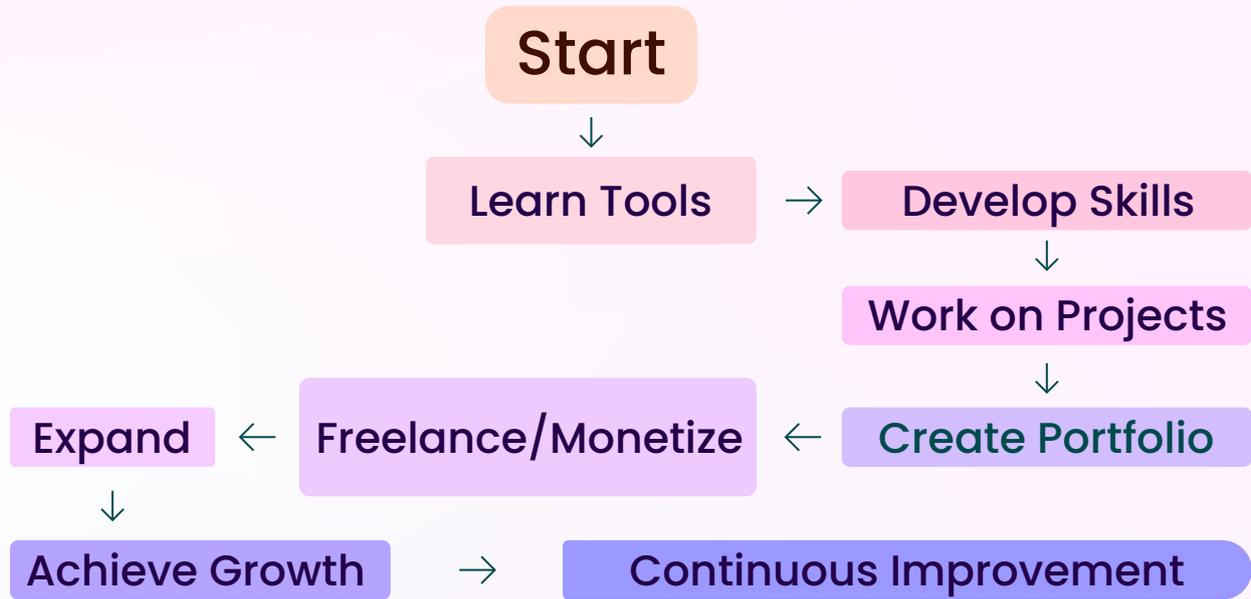


# Course Progression



## Course objectives

- গ্রাফিক্স ডিজাইন এবং মোশন গ্রাফিক্স এর মৌলিক ধারণা প্রদান করা।
- Photoshop, Illustrator, After Effects, Premiere Pro-এর বিভিন্ন টুল ও প্রযুক্তি ব্যবহার করতে শেখানো।
- প্র্যাক্টিকাল প্রোজেক্টের মাধ্যমে ডিজাইন দক্ষতা অর্জন করানো।
- ফ্রিল্যান্সিং মার্কেটপ্লেসে সফলতার জন্য গ্রাফিক্স ডিজাইন স্কিলের কার্যকারিতা সম্পর্কে শিক্ষাদান করা।



Your Skill Development Journey

## Learning Outcomes

- গ্রাফিক্স ডিজাইন এবং মোশন গ্রাফিক্স নিয়ে বিস্তারিত ধারণা লাভ এবং এর কৌশল আয়ত্ত করতে পারবে।
- Photoshop, Illustrator, After Effects, Premiere Pro ব্যবহার করে বিভিন্ন ডিজাইন প্রকল্প সম্পন্ন করতে পারবে।
- ডিজাইন স্কিলের মাধ্যমে আয় করার সুযোগ পাবে এবং ফ্রিল্যান্সিং মার্কেটপ্লেসে সফলভাবে কাজ করার জন্য গাইডলাইন পাবে।
- সোশ্যাল মিডিয়া, ব্র্যান্ডিং, এবং ব্যক্তিগত প্রকল্পের জন্য একটি প্রফেশনাল পোর্টফোলিও তৈরি করতে পারবে।

# Personal Computer/ Laptop Requirements

Minimum Requirements:

- Processor: Intel Core i5 বা তার উপরে (অথবা সমমান)
- RAM: 16GB recommended
- Graphics Card: 4 GB VRAM minimum

## Software Platforms Covered

 Photoshop

 Illustrator

 After Effects

 Premiere Pro

## Marketplace Covered

*Fiverr*

*Upwork*

*Freelancer.com*



## Available Support Platforms

### Online Support

**Sunday - Thursday**  
11.00AM - 6.00PM  
& 9.00PM - 12.00AM

### Offline Support

**Sunday - Thursday**  
11.00AM - 5.00PM

# Course Module

## Motion Graphics Design

Class	Description	Learning Outcome
<b>Adobe Photoshop CC</b>		
Class 01	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Introduction to Graphic Design</li> <li>- What is Motion Design?</li> <li>- Relationship Between Graphic and Motion Design</li> <li>- Career Opportunities</li> <li>- Self-Branding</li> </ul>	এই ক্লাসের মাধ্যমে শিক্ষার্থীরা গ্রাফিক ডিজাইন ও মোশন ডিজাইন সম্পর্কে প্রাথমিক ধারণা এবং এই ফিল্ডে ক্যারিয়ার সম্পর্কে ধারণা পাবে।
Class 02	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Introduction to Adobe Photoshop</li> <li>- Photoshop Workspace</li> <li>- User Preferences</li> <li>- Important File Formats</li> <li>- File Import and Save Basics</li> <li>- Basic Photo Editing</li> </ul>	শিক্ষার্থীরা ফটোশপের বেসিক টুলস এবং লেয়ার ম্যানেজমেন্ট শিখবে, যা বিভিন্ন ধরনের ডিজাইন এবং ছবি এডিট করতে সহায়ক হবে।
Class 03	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Photoshop Layers</li> <li>- Basics of Brushes</li> <li>- Advanced Brush Techniques</li> </ul>	
Class 04	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Downloading and Creating Custom Brushes</li> <li>- Background Removal Techniques</li> <li>- Image Masking</li> <li>- Understanding the Pen Tool</li> </ul>	শিক্ষার্থীরা ব্যাকগ্রাউন্ড রিমুভ করতে পারবে এবং শেপ ব্যবহার করে বিভিন্ন কাজ করার দক্ষতা অর্জন করবে। বিভিন্ন টুল ও ট্রিক ব্যবহার করে তাদের ডিজাইন প্রজেক্টের ভিজুয়াল মান বৃদ্ধি করতে পারবে।
Class 05	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Working with Shapes in Photoshop</li> <li>- Downloading and Creating Custom Shapes</li> </ul>	

Class	Description	Learning Outcome
Class 06	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Typography Basics</li> <li>- Font Pairing Techniques</li> <li>- Document Setup</li> <li>- Social Banner Design</li> </ul>	শিক্ষার্থীরা টাইপোগ্রাফির কাজ বিস্তারিতভাবে শিখতে পারবে এবং লেয়ার স্টাইল ব্যবহার করতে পারবে।
Class 07	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Collecting Files</li> <li>- Image Manipulation</li> <li>- Layer Styles</li> </ul>	
Class 08	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Photoshop Animation Basics</li> <li>- Frame-by-Frame Animation</li> <li>- Banner Animation</li> <li>- Exporting and Rendering</li> </ul>	শিক্ষার্থীরা ফটোশপে অ্যানিমেশন এবং ব্যানার ডিজাইন তৈরির দক্ষতা অর্জন করবে যা মোশন গ্রাফিক্সের জন্য বেসিক ভিত্তি হিসেবে কাজ করবে।

## Adobe Illustrator CC

Class 09	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Document Setup</li> <li>- Artboard Editing</li> <li>- Pen Tool Basics</li> <li>- Stroke and Fill</li> <li>- Creating Geometric and Organic Shapes</li> </ul>	শিক্ষার্থীরা ফটোশপে অ্যানিমেশন এবং ব্যানার ডিজাইন তৈরির দক্ষতা অর্জন করবে যা মোশন গ্রাফিক্সের জন্য বেসিক ভিত্তি হিসেবে কাজ করবে।
Class 10	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Basic Shape Creation</li> <li>- Grouping and Ungrouping Shapes</li> <li>- Using Alignment Tools</li> <li>- Layer Management and Shape Arrangement</li> </ul>	
Class 11	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Understanding the Color Wheel</li> <li>- Basics of Color Psychology</li> <li>- Creating and Using Color Swatches</li> </ul>	শিক্ষার্থীরা কালার ব্যবহারের উপর জ্ঞান অর্জন করবে, যা তাদের ভবিষ্যতে নান্দনিক ও মানানসই ডিজাইন তৈরিতে সহায়ক হবে।

Class	Description	Learning Outcome
Class 12	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gradient Tool Basics</li> <li>- Using the Shape Builder Tool</li> <li>- Eraser Tool Techniques</li> <li>- Mascot Logo Tracing</li> </ul>	শিক্ষার্থীরা গ্রেডিয়েন্ট, শেপ বিল্ডিং এবং ট্রেসিং কৌশল শিখে কাস্টমাইজড লোগো এবং ডিজাইন তৈরির ক্ষমতা অর্জন করবে।
Class 13	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stroke Customization Techniques</li> <li>- Width Tool Basics</li> <li>- Using the Blend Tool</li> <li>- Landscape Design</li> </ul>	শিক্ষার্থীরা স্ট্রোক, ব্লেন্ড টুল, এবং টাইপ টুল ব্যবহারে দক্ষতা অর্জন করবে যা তাদের কাজের পরিধি বৃদ্ধি করে আরো পেশাদার মানের করে তুলবে।
Class 14	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Illustrator Type Tool Basics</li> <li>- Appearance Panel</li> <li>- Editing Illustrator Templates</li> <li>- Screen Presentation Techniques</li> </ul>	

## Adobe After Effects CC

Class 15	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Introduction to After Effects</li> <li>- User Preferences</li> <li>- Creating and Saving Projects</li> <li>- Importing and Organizing Files</li> <li>- Composition Setup</li> <li>- Frame Animation Basics</li> </ul>	শিক্ষার্থীরা After Effects এর ফাউন্ডেশনাল বিষয়গুলো নিয়ে স্পষ্ট ধারণা পাবে, যা অ্যানিমেশনের বেসিক কৌশল এবং ফাইল ম্যানেজমেন্ট দক্ষতা অর্জনে সহায়ক হবে।
Class 16	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Six Foundations of After Effects: Composition, Layer, Animation, FX, 3D, Rendering Basics</li> <li>- Animation Properties</li> <li>- Important Shortcuts</li> <li>- Keyframe Positioning and Movement</li> </ul>	

Class	Description	Learning Outcome
Class 17 - 18	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Power of Pen and Shape Tool</li> <li>- Shape Properties</li> <li>- Lower Third Animation</li> <li>- Rendering Techniques</li> </ul>	এই ক্লাস শেষে শিক্ষার্থীরা শেপ টুল এবং লেয়ার থার্ড অ্যানিমেশনের মাধ্যমে অ্যানিমেশনের বেসিক ধারণা এবং প্রয়োজনীয় কৌশল আয়ত্ত করতে পারবে।
Class 19	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Understanding Animation Path</li> <li>- Graph Editor Basics</li> <li>- Motion Control Techniques</li> <li>- Repeater Effect</li> <li>- Whoosh Animation</li> </ul>	শিক্ষার্থীরা অ্যানিমেশন পাথ, গ্রাফ এডিটর এবং রিপিটার ইফেক্টের মাধ্যমে মুভমেন্ট এবং মোশন কন্ট্রোলে দক্ষতা অর্জন করবে।
Class 21	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Importing Illustrator Files</li> <li>- Layer Management</li> <li>- Marker Usage</li> <li>- Banner Animation</li> </ul>	শিক্ষার্থীরা লেয়ার ব্যবস্থাপনা এবং প্লি-কম্পোজিশন কৌশল শিখবে, যা জটিল অ্যানিমেশন প্রজেক্টগুলিতে ব্যবহৃত হবে। লেয়ার লিঙ্কিং এবং মাস্কিংয়ের মাধ্যমে ট্রানজিশন এফেক্ট তৈরি করতে পারবে, যা প্রজেক্টগুলিকে আরো সমৃদ্ধ এবং সুস্থ করে তুলবে।
Class 22	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Solid Layers</li> <li>- Precomposition Techniques</li> <li>- Advanced Project File Organization and Saving Options</li> </ul>	
Class 23	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Null Objects</li> <li>- Parent and Linking Layers</li> <li>- Layer Masking</li> <li>- Transition Effects</li> </ul>	
Class 24	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Advanced AE Expressions</li> </ul>	

Class	Description	Learning Outcome
-------	-------------	------------------

## Adobe Premiere Pro CC

Classes 41-42	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Introduction to Adobe Premiere Pro</li> <li>- Basic Video Editing</li> <li>- Sequence Setting</li> <li>- Applying Effects</li> <li>- Using Effect Controls</li> <li>- Applying Transitions</li> <li>- Masking Techniques</li> <li>- Adding Text</li> <li>- Importing, Saving, and Rendering Projects</li> <li>- Creating and Customizing Graphics Templates</li> </ul>	<p>এই ক্লাসগুলো শেষে শিক্ষার্থীরা Premiere Pro এর বেসিক ভিডিও এডিটিং এবং গ্রাফিক্স টেমপ্লেট তৈরি, মাস্কিং এর কৌশল আয়ত্ত করতে পারবে, যা তাদের ভিডিও এডিটিং দক্ষতাকে আরও উন্নত করবে।</p>
Classes 43-45	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Fiverr Account Setup</li> <li>- Do's and Don'ts of Fiverr</li> <li>- Creating Gigs</li> <li>- Marketing Techniques</li> <li>- Buyer Requests</li> <li>- Order Delivery and Revisions</li> <li>- Dispute and Resolution Center</li> </ul>	<p>এই ক্লাস শেষে শিক্ষার্থীরা Fiverr এ সফলভাবে প্রোফাইল এবং গিগ তৈরি, বায়ার রিকোয়েস্ট ব্যবহারের কৌশল, এবং সফল মার্কেটিং করার দক্ষতা অর্জন করবে।</p>
Classes 46 - 48	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Upwork Account Setup</li> <li>- Do's and Don'ts of Upwork</li> <li>- Portfolio Upload</li> <li>- Profile Completion Tips</li> <li>- Job Search</li> <li>- Using Upwork Connect</li> <li>- Bidding and Proposal Techniques</li> <li>- Upwork Service Catalog</li> </ul>	<p>এই ক্লাসের মাধ্যমে শিক্ষার্থীরা Upwork এ প্রোফাইল সেটআপ, পোর্টফোলিও আপলোড এবং সফলভাবে বিডিং বা প্রস্তাবনা জমা দেওয়ার কৌশল শিখবে যা ক্লায়েন্ট খুঁজতে সহায়ক হবে।</p>

# কোর্সের শেষে

## Career Development & Grooming Session

কোর্সের শেষে সফলভাবে কোর্সটি সম্পন্ন করা শিক্ষার্থীদের জন্য একটি বিশেষ সেশন অনুষ্ঠিত হবে। এই সেশনে:

- LinkedIn প্রোফাইল তৈরি
- CV সংশোধন
- স্কিল ব্যবহার করে বিভিন্ন ক্ষেত্রের ব্যাপারে বিস্তারিত ধারণা
- ইন্টারভিউ ফেস করার জন্য প্রশিক্ষণ দেওয়া হবে

শিক্ষার্থীরা প্রশিক্ষকদের কাছ থেকে কর্মক্ষেত্রের জন্য সঠিক প্রস্তুতি ও পেশাগত দক্ষতা উন্নয়নের জন্য মূল্যবান পরামর্শ পাবেন।