

ENGLISH VERSION

Getting Started with the Course

Hello Everyone! Welcome back!

Let us get started with the Beginner's module of the course on game development. In this module, we are going to use a programming language called Scratch to build our games.

Let me begin with some interesting information about Scratch. It is a free programming language and an online community where one can create one's own stories, games & animations.

Children across the world have happily and easily used this platform to create interesting games and projects!

Now it is your turn to learn how to use Scratch to develop games!

Many thanks to the creators – 'Lifelong Kindergarten Group, MIT Media Lab' for providing us with this platform.

Let us begin by getting access to the scratch platform. There are two ways to get access to scratch – online and offline. You can choose the one that is more convenient for you.

For using Scratch online, open a new tab on your browser and visit scratch.mit.edu. Click on 'Start Creating' and get going.

You can also use Scratch offline by downloading its offline version from scratch.mit.edu/download and installing it in your system. Choose your operating system to download the right application for your computer or laptop. After the file has downloaded, click on it to install Scratch. Press the Finish button to complete the installation and you can now get started with Scratch.

In the next video, we will learn more about the a very important theme that impacts all of us and around which we will develop our games.

Bye Bye!

See you again!

HINDI VERSION

Getting Started with the Course

सभी को नमस्कार, आप का फिर से स्वागत है ।

आइए हम गेम डेवलपमेंट कोर्स को प्रारम्भिक मॉड्यूल से आरंभ करते हैं । इस भाग में हम गेम बनाने के लिए स्क्रैच नाम की प्रोग्रामिंग भाषा का उपयोग करेंगे ।

सबसे पहले हम स्क्रैच के बारे में कुछ रोचक बातें जानेंगे , यह एक फ्री प्रोग्रामिंग भाषा और ऑनलाइन वैबसाइट है जहाँ कोई भी अपने कहानियां ,गेम्स और एनीमेशन बना सकता है। दुनिया भर के बच्चों ने खुशी और आसानी के साथ इस प्लेटफार्म का प्रयोग दिलचस्प कहानियां और गेम्स बनाने के लिय किया है। अब आपकी बारी है स्क्रैच को सीखने की ताकि आप गेम्स को बना सकें।

हम लाइफ लॉन्ग किंडरगार्टन ग्रुप और एम् आई टी मीडिया लैब का आभार प्रगट करते हैं जिन्होंने इस प्लेटफार्म को बनाया और हमें उपलब्ध करवाया।

आइये सबसे पहले स्क्रैच प्लेटफार्म पर जा कर इसको आरंभ करते हैं। स्क्रैच तक पहुँचने के लिय दो तरीके है एक ऑनलाइन एक ऑफलाइन जो भी तरीका आपके लिय

सुविधाजनक हो आप उसे चुन सकते हैं

ऑनलाइन स्क्रैच पर जाने के लिय आप अपने ब्राउज़र में एक नया टैब ओपन करें और उसमें scratch.mit.edu लिखें और उस पर जायें , उसके बाद स्टार्ट क्रिएटिंग पर क्लिक करें और आगे जायें

इसका ऑफलाइन वर्शन [scrach.mit.edu/download](https://scratch.mit.edu/download) से डाउनलोड करके और अपने कंप्यूटर सिस्टम पर इनस्टॉल करके आप ऑफलाइन भी स्क्रैच प्रयोग कर सकते हैं,

ऑप्शन में अपना ऑपरेटिंग सिस्टम को सिलैक्ट करे जिससे आप के कम्प्युटर या लैपटाप पर सही एप्लिकेशन फ़ाइल डाउनलोड हो सके।

एक बार फ़ाइल डाउन लोड हो जाने के बाद इन्स्टाल पर क्लिक करे और स्क्रैच आप के कम्प्युटर या लैपटाप पर इन्स्टाल होना आरंभ हो जाएगा । इन्स्टाल हो जाने के बाद फिनिश पर क्लिक करे जिससे इन्स्टाल प्रक्रिया पूरी हो जाएगी । अब आप स्क्रैच का प्रयोग अपने कम्प्युटर या लैपटाप पर कर सकते है।

अगले विडियो में हम बहुत महत्वपूर्ण थीम के बारे में सीखेंगे जो हम सभी को और हमारे आसपास सभी को प्रभावित करता है और जिसके आधार पर हम अपने गेम को बनायेंगे।

नमस्कार , जल्दी ही मिलते हैं!