Web Page In Hindi PDF Notes Free Download Made By SolutionInHindi.com

Web Page in Hindi: वेब पेज एक वेब ब्राउज़र के माध्यम से प्रदर्शित डिजिटल दस्तावेज़ होता है, जिसमें टेक्स्ट, चित्र, वीडियो और हाइपरलिंक जैसी जानकारी होती है, जिसे इंटरनेट के माध्यम से एक्सेस किया जा सकता है।

अगर आप वेबसाइट कैसे बनाये जानना चाहते हो। तो आपको वेबसाइट सम्बंधित पूरी जानकारी होना जरूरी है और वेबपेज का जानना सबसे खाश है। क्यों की वेब पेज एक वेबसाइट का ही भाग (Part) है।

वेब पेज क्या है (What is Web Page in Hindi)? पूरी जानकारी हिंदी में जानने के लिए इस लेख (Web Page क्या है?) को अच्छी तरह से पढ़े।

Table of Contents

वेब पेज का परिचय (Web page introduction)

वेब पेज HTML में लिखा गया एक दस्तावेज है और इसे किसी भी वेब ब्राउज़र पर देखा जा सकता है। प्रत्येक वेब पेज एक अद्‌वितीय यूआरएल (URL) के साथ जुड़ा हुआ होता है; इसलिए दो पृष्ठों में एक ही यूआरएल नहीं हो सकता है।

सरल शब्दों में, एक वेबपेज एक document है जो वर्ल्ड वाइड वेब (www) से जुड़ा हुआ होता है और इंटरनेट से जुड़े किसी भी व्यक्ति द्वारा देखा जा सकता है जिसके पास वेब ब्राउज़र है।

आम तौर पर, वेब पेज एक वेब सर्वर के भीतर समाहित है, जिसका उपयोग उस वेब पेज के लिए URL दर्ज करके किया जा सकता है।

वेबसाइट विकसित करने के लिए वेब पेज महत्वपूर्ण है, इसलिए आपको वेब पेज क्या है वेब पेज और वेबसाइट के बीच अंतर (Difference) किया होता है। ये भी जानना बहुत जरूरी है।

अगर आपको वेब पेज का कुछ भी ज्ञान नहीं भी है। तो आप बिलकुल सही जगह पर आए हो। क्यों कि आज में आपको वेब पेज क्या होता है**?** वेब पेज की पूरी जानकारी इस लेख में है।

तो चलिए वेब पेज क्या होता है (Web page in Hindi) की पूरी जानकारी हिंदी में जानते है –

वेब पेज क्या है (What is Web Page in Hindi)?

एक वेब पेज एक डिजिटल दस्तावेज़ की तरह है जिसे आप इंटरनेट पर देखते हैं। यह टेक्स्ट, चित्र, वीडियो और अन्य सामग्री से बना है जिसके साथ आप बातचीत कर सकते हैं, यह सब आपके वेब ब्राउज़र में दिखाया गया है।

मूल रूप से, वेब पेज एक वेबसाइट का भाग है जो **World Wide Web** के एक Document है और इसे एक अद्वितीय समान संसाधन लोकेटर (**URL**) द्वारा पहचाना जाता है।

वेब ब्राउज़र के माध्यम से किसी वेब पेज को मॉनीटर (monitor,) या मोबाइल डिवाइस (device.) पर एक्सेस और प्रदर्शित किया जा सकता है। वेब पेज में पाया गया डेटा आमतौर पर **HTML** या एक्सएचटीएमएल (XHTML) प्रारूप (Format) में होता है।

वेब पृष्ठों में आमतौर पर प्रस्तुति के लिए स्टाइल शीट (style sheets), स्क्रिप्ट (scripts) और छवियों (images) जैसे अन्य संसाधन भी होते हैं। यूजर हाइपरटेक्स्ट लिंक (hypertext links) के माध्यम से अन्य पृष्ठों पर नेविगेट करने में सक्षम हो सकते हैं।

वेब पेज के प्रकार (Types of Web page in Hindi)

मुख्य रूप से, वेब पेज दो प्रकार के होता हैं:

1. स्टेटिक वेब पेज **(Static Web page)**।
2. डायनामिक वेब पेज **(Dynamic Web page)**।

आइए इन दोनो को अच्छी तरह से समझते है –

Static Web page क्या है?

एक Static वेब पेज में निश्चित सामग्री (fixed content) वाले वेब पेज होते हैं। प्रत्येक पेज HTML में कोडिंग किया हुआ होता है।

और प्रत्येक Visitor को Same जानकारी प्रदर्शित करता है। Static Pages सबसे बुनियादी प्रकार की वेबसाइट हैं।

और इसे बनाना सबसे आसान है। Dynamic वेबसाइटों के विपरीत। उन्हें किसी भी वेब प्रोग्रामिंग (Programming) या डेटाबेस (Database) डिज़ाइन (Design) की आवश्यकता नहीं होती है।

Static Web Pages की कोड प्रत्येक पेज के लिए तय किए जाते हैं। इसलिए Pages में मौजूद जानकारी बदलती नहीं है। और यह एक मुद्रित (Printed) पेज की तरह दिखती है।

Dynamic Web page क्या है?

एक Dynamic वेब पेज में ऐसी जानकारी होती है। जो दर्शकों (Viewer) के आधार पर, दिन का समय, समय क्षेत्र, दर्शक की मूल भाषा और अन्य Factors के आधार पर बदलती है।

उदाहरण के लिए, BlogKaiseKare.com मुख्य पृष्ठ एक dynamic वेबसाइट है। जो स्वचालित रूप से दैनिक रूप से बदलती है।

Dynamic Web Page वास्तविक समय में उत्पन्न होते हैं। इन पृष्ठों में वेब स्क्रिप्टिंग कोड (Web scripting code), जैसे कि PHP या ASP शामिल हैं।

जब एक Dynamic पृष्ठ का उपयोग किया जाता है। तो पृष्ठ के भीतर कोड वेब सर्वर पर पार्स किया जाता है।

और परिणामी (resulting) HTML client's के वेब ब्राउज़र पर भेजा जाता है।

- यह भी पढ़े: कोडिंग कैसे सीखे।

Common Types of Web Page in Hindi

वेब पेज क्या है, इसे बेहतर ढंग से समझने के लिए, यहां कुछ सामान्य प्रकार के वेब पेज दिए गए हैं जिनका अधिकतर उपयोग किया जाता है:

वेब पेज के प्रकार	विवरण

स्टेटिक वेब पेज	इन वेब पेजों में निश्चित सामग्री होती है और जब तक कोई उन्हें संपादित नहीं करता तब तक वे अपरिवर्तित रहते हैं। वे डिजिटल पोस्टर की तरह हैं जो मैन्युअल समायोजन के बिना नहीं बदलते हैं।
डायनामिक वेब पेज	स्थिर पेजों के विपरीत, डायनामिक पेज उपयोगकर्ता इंटरैक्शन या डेटा इनपुट के आधार पर सामग्री को अपडेट करते हैं। वे वैयक्तिकृत जानकारी प्रदर्शित करते हुए वास्तविक समय में बदल सकते हैं।
ई-कॉमर्स पेज	ये पेज विशेष रूप से ऑनलाइन खरीद और बिक्री के लिए डिज़ाइन किए गए हैं। वे शॉपिंग कार्ट और भुगतान गेटवे जैसी सुविधाओं के साथ उत्पादों/सेवाओं का प्रदर्शन करते हैं।
लैंडिंग पेज	विशिष्ट कार्यों के लिए तैयार किए गए, जैसे किसी सेवा के लिए साइन अप करना या खरीदारी करना। उनका लक्ष्य किसी एक ऑफर या संदेश पर ध्यान केंद्रित करके आगंतुकों को ग्राहकों में बदलना है।
ब्लॉग पेज	ये वेब पेज नियमित रूप से लेख, पोस्ट या मल्टीमीडिया सामग्री के साथ अपडेट किए जाते हैं। वे अक्सर टिप्पणियों या सामाजिक साझाकरण के माध्यम से पाठक सहभागिता को प्रोत्साहित करते हैं।
विकी पेज	सहयोगात्मक प्लेटफ़ॉर्म जहां एकाधिक उपयोगकर्ता सामग्री में योगदान और संपादन कर सकते हैं। विकिपीडिया विकी-आधारित वेबसाइट का एक उल्लेखनीय उदाहरण है।
पोर्टफोलियो पेज	ये किसी व्यक्ति या कंपनी के काम, परियोजनाओं या उपलब्धियों को प्रदर्शित करते हैं। वे डिजिटल बायोडाटा या क्षमताओं के दृश्य प्रदर्शन के रूप में काम करते हैं।

Web Page और **Website** के बीच अंतर **(Difference)** किया है**?**

वेब पेज**:** जैसे कि मैंने पहले ही बता चुका हूँ Web Page एक वेबसाइट का ही भाग (Part) होता है। यानी की ये एक World Wide Web (www) के एक Document है। जिसे एक unique uniform resource locator (URL) द्वारा पहचाना जाता है।

Website: एक वेबसाइट विभिन्न वेब पृष्ठों का एक केंद्रीय स्थान है। जो सभी संबंधित हैं और ब्राउज़र का उपयोग करके होम पेज पर जाकर पहुंचा जा सकता है।

उदाहरण के लिए, **Tutorial in Hindi** वेबसाइट पता (URL) https://www.tutorialinhindi.com है।

Web Page vs Website Comparison in Hindi:

BASIS FOR COMPARISON	**WEB PAGE**	**WEBSITE**
बुनियादी (Basic)	वेब पेज वेबसाइट का एक हिस्सा है जिसमें अन्य वेब पृष्ठों के लिंक शामिल हैं।	वेबसाइट एक विशिष्ट URL को संबोधित संबंधित वेब पेजों का समूह है।
उपयोग (Use)	यह सामग्री प्रदर्शित करने के लिए उपयोग की जाने वाली जगह है।	यह एक ऐसी सामग्री है जिसे वेबसाइट पर प्रदर्शित किया जाना है।
द्वारा प्रस्तुत (Presented by)	एक अद्वितीय यूआरएल (URL) द्वारा।	यदि वे विभिन्न दस्तावेज़ों में रहते हैं तो एकाधिक वेब पृष्ठों का एक ही नाम हो सकता है।

पता निर्भरता (Address dependency)	वेबसाइट पता वेब पेज पते पर भरोसा नहीं करता है।	वेब पेज पता वेबसाइट पते पर निर्भर करता है।
विस्तार (Extension)	वेबसाइट के यूआरएल में कोई एक्सटेंशन नहीं है।	वेब पेज यूआरएल में एक एक्सटेंशन है।
विकास की अवधि (Development period)	विकसित करने के लिए कम समय की आवश्यकता है क्योंकि यह एक वेबसाइट का हिस्सा है।	आमतौर पर, वेबपेज की तुलना में अधिक समय लेते हैं।

Web page VS Website

Web Page कैसे बनाएं?

जब आप इंटरनेट पर किसी वेब पेज पर navigate करते हैं, तो ब्राउज़र बहुत काम करता है। ब्राउजर सभी ज़रूरी फाइलें (HTML, CSS, और JavaScript) पढ़ता है और उन जटिल संसाधनों (Resources) को समझता है। जो आपके द्वारा देखे जाने वाले जटिल पृष्ठ को पेंट करने के लिए करते हैं।

अगर आप Web Page Create करना चाहते हो। तोह आपको उसके लिए, एक HTML TEXT EDITOR की जरुरत पड़ेगा। इसके लिए आप Notepad या Notepad++ का इस्तेमाल कर सकते हो।

Web Page किस तरह बनाने चाहते है। HTML कॉड करके **.html** एक्सटेंशन (Extension) देके सेव करेंगे। तोह जब आप Page Open करेंगे, आपके बनाये गए वेब पेज ओपन हो जायेगा।

HTML को समझने के लिए इस विडीओ को देखे:

HTML कैसे सीखें?

अगर आप वेब पेज create करने के लिए HTML सीखना चाहते हैं तो देर किस बात का अभी नीचे “learn HTML” की बटन पर क्लिक करके फ्री में HTML सीखना शुरू करें।

Learn HTML Hindi

CSS सीखें हिंदी में

FREE में CSS सीखने के लिए नीचे दिए गए हमारे course पर जाएँ:

CSS Course

JavaScript सीखें

FREE JavaScript course आपके लिए नीचे उपलब्ध है; अभी सीखना शुरू करें:

JavaScript Tutorial

Web Page FAQs:

यहां वेब पेज (Web Page in Hindi) पर अक्सर पूछे जाने वाले कुछ प्रश्न उत्तर के साथ दिए गए हैं:

1. वेब पेज क्या है**?**
   एक वेब पेज एक ऑनलाइन दस्तावेज़ है जिसमें टेक्स्ट, इमेज, वीडियो और इंटरएक्टिव फीचर्स होते हैं, जिन्हें एक अद्वितीय URL का उपयोग करके वेब ब्राउज़र के माध्यम से एक्सेस किया जाता है।
2. सबसे पेहली वेब पेज काब और किसने बनाया है**?**
   पहला वेब पेज 6 अगस्त 1991 को **Tim Berners-Lee** द्वारा **CERN** में बनाया गया था। आप **http://info.cern.ch/** पते पर पहली वेबसाइट और पहले वेब पेज पर जाकर ब्राउज़ कर सकते हैं।
3. लिखते समय **"Webpage"** या **"Web Page"** का उपयोग करना चाहिए**?**
   दोनों "Webpage" और "Web Page" संस्करण तकनीकी (technically) रूप से सही हैं। हालांकि, अधिकांश स्टाइल गाइड सभी प्रकार के लेखन में Webpage के बजाय Web Page (दो शब्द) का सुझाव (suggestion) देते हैं।
4. वेब के पहले पेज को क्या कहा जाता है**?**
   किसी भी वेब के पहले पेज जो सबसे पहले खुलता है उसे होम पेज कहा जाता हैं।
5. वेब पेज पर उपलब्ध लिंक को क्या कहा जाता है**?**
   अगर किसी वेब पर यानी कि वेब्सायट के भीतर जो पेज उपलब्ध लिंक होते है उसे वेब पता या यूआरएल **(URL)** कहते हैं।
6. वेब पेज के क्या फायदे हैं**?**
   वेब पेज कई फायदे प्रदान करते हैं, जैसे इंटरनेट कनेक्शन के साथ कहीं से भी पहुंच

योग्य होना, व्यवसायों को अपने उत्पादों और सेवाओं को प्रदर्शित करने के लिए एक मंच प्रदान करना, और लागत प्रभावी और आसानी से अपडेट होना।

वेब पेज से आप क्या समझते हैं?

वेब पेज वर्ल्ड वाइड वेब से जुड़ा एक हाइपरटेक्स्ट दस्तावेज़ (document) को वेब पेज कहा जाता है। वेब पेज वेब सर्वर पर संग्रहीत होते हैं और वेब ब्राउज़र का उपयोग करके देखे जा सकते हैं। वेब पेज होने का एक बड़ा फायदा यह है कि यह किसी के लिए भी, कहीं भी, कभी भी पहुंच योग्य है।

मूल रूप से, वेब पेज का उपयोग सूचना, सेवाएं और मनोरंजन प्रदान करने के लिए किया जाता है और इंटरनेट कनेक्शन के साथ कहीं से भी पहुंचा जा सकता है।

Web Page in Hindi PDF Notes Download – वेब पेज क्या है?

वेब पेज इंटरनेट पर मौजूद एक डिजिटल दस्तावेज होता है, जिसे ब्राउज़र के जरिए देखा जा सकता है। हर वेब पेज का एक यूनिक URL होता है और यह HTML, CSS, JavaScript जैसी भाषाओं से बना होता है।

इसमें टेक्स्ट, इमेज, वीडियो, लिंक आदि मौजूद होते हैं। वेबसाइट कई वेब पेजों से मिलकर बनती है।

यदि आप वेब पेज की पूरी जानकारी एक जगह पढ़ना चाहते हैं, तो नीचे दिए गए बटन से **Web Page in Hindi PDF Notes** फ्री में डाउनलोड करें और ऑफलाइन भी पढ़ें।

निष्कर्ष

एक वेब पेज एक डिजिटल प्लेटफ़ॉर्म है जो विभिन्न प्रकार की सामग्री प्रदान करता है, जैसे कि पाठ, चित्र, वीडियो और इंटरेक्टिव तत्व, और वेब ब्राउज़र के माध्यम से पहुँचा जा सकता है।

वेब पेज की अवधारणा को समझना व्यक्तियों और व्यवसायों के लिए इसके लाभों का लाभ उठाने और व्यक्तिगत रूप से व्यापक दर्शकों तक पहुंचने के लिए महत्वपूर्ण है।

मुझे आशा है कि यह लेख “वेब पेज क्या है (What is Web page in Hindi)”, आपके लिए उपयोगी रहा होगा!

वेब पेज सम्बंधित अगर आपको कुछ जानना है तो निचे दिए गए Comment बॉक्स में आपके सवाल पूछ सकते हो।