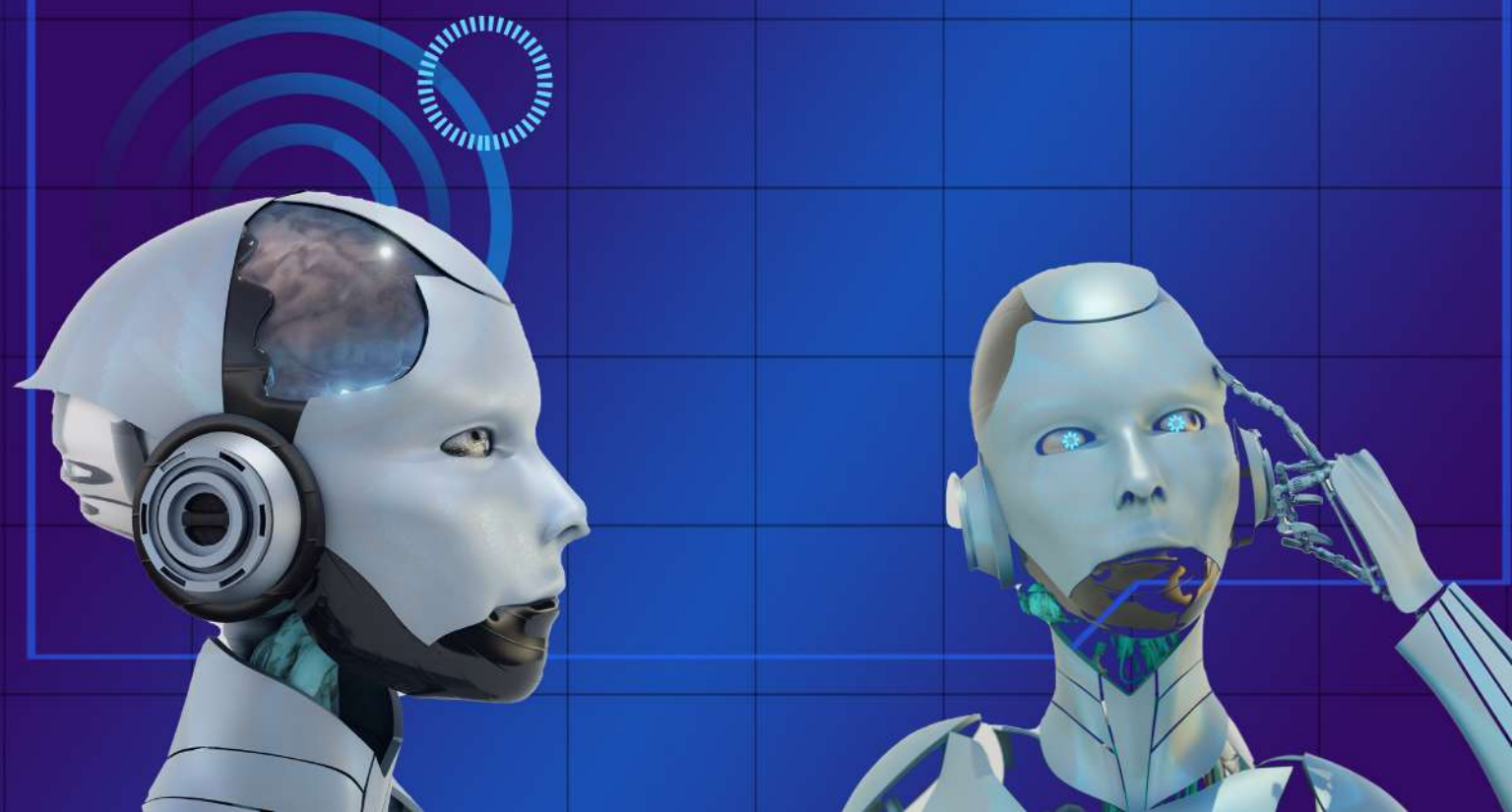


YUVA AI For all (HINDI)

-कोर्स अवलोकन

YUVA AI for ALL कोर्स, IndiaAI की एक पहल, हर किसी के लिए आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) साक्षरता को सुलभ बनाने की दिशा में एक महत्वपूर्ण कदम है, चाहे उनका पृष्ठभूमि या पूर्व अनुभव कुछ भी हो॥ यह कोर्स ह्यूमन कैपिटल थीम के साथ जुड़ा हुआ है, जो समान अवसर पर आधारित कौशल विकास और समावेशी वर्कफोर्स ट्रांजिशन को बढ़ावा देता है यह India-AI Impact Summit, फरवरी २०२६ के मुख्य थीमेटिक क्षेत्रों में से एक है॥

यह कोर्स प्रसिद्ध AI विशेषज्ञों और तकनीकी विशेषज्ञों जसप्रीत बिंद्रा और अनुज मैगजीन (AI & Beyond) द्वारा विकसित किया गया है॥ इसका उद्देश्य वैश्विक AI अवधारणाओं को हर भारतीय सीखने वाले तक सरल, स्थानीयकृत और हैंड्स-ऑन तरीके से पहुंचाना है॥



-कोर्स उद्देश्य

YUVA AI for ALL कोर्स में छह संरचित मॉड्यूल शामिल हैं, जो AI की बुनियाद, अनुप्रयोग, नैतिकता और भविष्य को कवर करते हैं। इस कोर्स के माध्यम से शिक्षार्थी यह सीखेंगे कि AI का जिम्मेदारीपूर्वक उपयोग कैसे किया जा सकता है ताकि वे सीखने, सृजन करने, सोचने और योजना बनाने में सक्षम हों और अपने व्यक्तिगत और पेशेवर जीवन में AI के साथ आत्मविश्वास से जुड़ सकें।

-आप क्या सीखेंगे

वास्तविक भारतीय उदाहरणों और प्रैक्टिकल डेमोंस्ट्रेशन के माध्यम से, शिक्षार्थी प्रभावी प्रॉम्प्टिंग तकनीक सीखेंगे और AI टूल्स का अथार्पुर्ण उपयोग करने का आत्मविश्वास प्राप्त करेंगे। यह कोर्स शिक्षार्थियों को स्मार्ट तरीके से लिखने, तेजी से सीखने और अधिक उत्पादकता के साथ काम करने में मदद करेगा, उसी जनरेटिव AI तकनीकों का उपयोग करते हुए जो वैश्विक उद्योगों और नवाचार को बदल रही हैं।

-सीखने योग्य कौशल

कोर्स पूरा करने के बाद, शिक्षार्थी सक्षम होंगे:

- जनरेटिव आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस की मूल बातें समझना और यह जानना कि यह पारंपरिक AI से कैसे अलग है।
- मशीन लर्निंग के माध्यम से मशीनें कैसे ज्ञान प्राप्त करती हैं, यह सीखना।
- बड़े लैंग्वेज मॉडल्स (LLMs) की बुनियादी समझ प्राप्त करना।
- सरल और प्रभावी प्रॉम्प्टिंग तकनीकों को लागू करना।
- AI टूल्स के साथ अधिक कुशल और उत्पादक तरीके से इंटरैक्ट करने के लिए छत्रअर्थ फॉर्मूला का उपयोग करना।

-प्रोग्राम हाइलाइट्स

पात्रता
10+2

सत्रों की
संख्या
20

भाषा
अंग्रेजी

साझा करने
योग्य प्रमाणपत्र
हाँ



कोर्स पाठ्यक्रम: आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस

मॉड्यूल १:

आर्टिफिशियल

इंटेलिजेंस क्या है॥

-आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस का परिचय

-AI और मशीन लर्निंग को समझना

-AI का विकास (Evolution)

-AI के विकास को दर्शाने वाले उदाहरण

-आज की दुनिया में AI के व्यावहारिक अनुप्रयोग
असेसमेंट: हाँ

मॉड्यूल २:

आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस

के पीछे की तकनीक॥

-पुनरावलोकन और परिचय

-मशीन लर्निंग कैसे सीखती है

-जनरेटिव आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस का परिचय

-प्रॉम्प्टिंग का परिचय

असेसमेंट: हाँ

मॉड्यूल ३:

सीखने और

सृजन के लिए AI

का उपयोग॥

-बड़े लैंग्वेज मॉडल्स (LLMs) का परिचय
(जैसे ChatGPT)

-CRAFT फॉर्मूला का उपयोग करके सीखने
को बढ़ाना

-CRAFT फॉर्मूला का उपयोग करके प्रभावी
कंटेंट क्रिएशन

-CRAFT फॉर्मूला का उपयोग करके डेटा
विश्लेषण

असेसमेंट: हाँ

मॉड्यूल ४:

सोचने और योजना

बनाने के लिए AI का उपयोग॥

-पुनरावलोकन और परिचय

-बदलती परिस्थितियों में सोचने, योजना बनाने
और निर्णय लेने के लिए AI का उपयोग

असेसमेंट: हाँ

मॉड्यूल ५:

आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस

नैतिकता॥

-पुनरावलोकन और परिचय

-AI से संबंधित नैतिक चिंताएँ

-AI में नैतिक चुनौतियों पर सरकार
की प्रतिक्रियाएँ

असेसमेंट: हाँ

मॉड्यूल ६:

आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस

एजेंड्स॥

-पुनरावलोकन और परिचय

-AI एजेंड्स का परिचय

-AI एजेंड्स की संभावित क्षमताएँ

-निष्कर्ष

असेसमेंट: हाँ