GK पुस्तकालय ज्ञान का अभिलेख

# प्रतिगमन विश्लेषण की समझ और व्यावहारिक उपयोग

लेख का पता

https://www.gklibrarykor.com/hi/article/3589/

PDF लेआउट का नमूना - केवल अंश

प्रतिगमन विश्लेषण सांख्यिकी और डेटा विज्ञान का एक महत्वपूर्ण उपकरण है, जिसका उपयोग विभिन्न उद्योगों और अनुसंधान क्षेत्रों में डेटा के पूर्वानुमान और विश्लेषण के लिए व्यापक रूप से किया जाता है। चरों के बीच संबंधों का मॉडल बनाकर और उन्हें समझकर यह भविष्य में सामने आने वाले परिणामों का पूर्वानुमान लगाने में बहुत मदद करता है और निर्णय लेने की प्रक्रिया के लिए अत्यंत उपयोगी जानकारी प्रदान करता है। इस सामग्री में हम प्रतिगमन विश्लेषण की बुनियादी अवधारणाओं और विभिन्न प्रतिगमन तकनीकों पर चर्चा करेंगे तथा उनके व्यावहारिक उपयोग के उदाहरणों और सीमाओं को भी देखेंगे। इसके माध्यम से हम गहराई से समझने का प्र