

Arbeitsauftrag für ChatGPT

Bitte formuliere einen Fachartikel mit maximal 3.000 Wörtern für die Zielgruppe Architekten zum Thema "Künstliche Intelligenz im Architekturbüro".

Gliedere den Beitrag folgendermaßen:

Gehe in der Einleitung kurz auf die Frage ein, weshalb sich Architekten mit dem Thema KI auseinandersetzen sollten und inwiefern sie in ihrer Arbeit von KI profitieren können.

Schließe dann mit einem umfangreichen Hauptteil an. Gliedere den Beitrag bitte anhand der Leistungsphasen nach HOAI:

- LP1: Grundlagenermittlung
- LP2: Vorplanung
- LP3: Entwurfsplanung
- LP4: Genehmigungsplanung
- LP5: Ausführungsplanung.
- LP6: Vorbereitung der Vergabe
- LP7: Mitwirkung bei der Vergabe
- LP8: Objektüberwachung – Bauüberwachung und Dokumentation
- LP9: Objektbetreuung

Nimm diese Leistungsphasen als textstrukturierende Oberpunkte und beschreibe für jeden Punkt einzeln, ...

- 1) was in dieser Phase die Aufgabe des Architekten ist,
- 2) in welcher Weise in dieser Phase heute bereits KI im Architekturbüro zum Einsatz kommt (nenne bitte konkrete Beispiele) und
- 3) in welcher Weise Architekten in dieser Phase künftig bei ihrer Arbeit von KI profitieren können (nenne auch hier jeweils konkrete, anschauliche Beispiele).

Fasse im Schlussteil noch einmal kurz zusammen, inwiefern Architekten bei ihrer Arbeit von KI profitieren können. Beantworte aber auch die Frage, welche Grenzen KI beim Einsatz in Architekturbüros hat (z.B. Wiederholung des Immergleichen, fehlende Kreativität u.Ä.) und welche Gefahren sie eventuell birgt. Beschreibe zudem, wie die ideale Zusammenarbeit zwischen Architekt und KI in Zukunft aussehen könnte.