

Zeichne ein Zimmer in 5 Minuten

Das erstes-Schritte-Projekt von AnnexCAD — Schritt-PDF zum Nachzeichnen.

Inhalt:

Schritt 1: Vier Wände zeichnen (Achsen 3,80 m, Wandstärke 24 cm)

Schritt 2: Die Tür setzen (90 cm breit)

Schritt 3: Das Fenster setzen (140 cm breit)

Schritt 4: Den Raum erkennen (lichtes Maß 3,56 × 3,56 m)

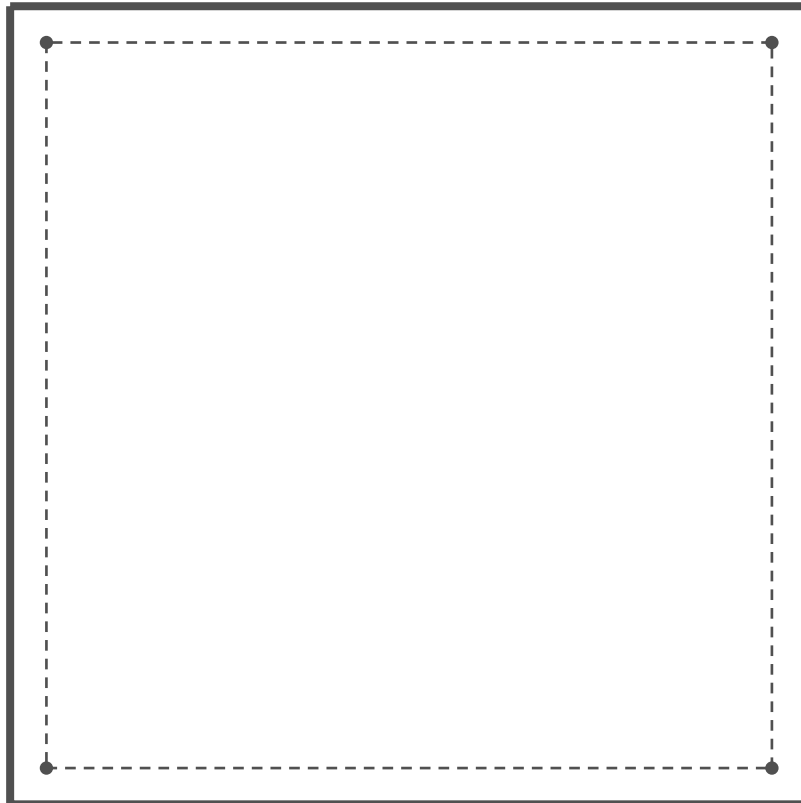
Schritt 5: Das Raumbuch lesen (Fläche 12,6736 m²)

Schritt 6: Weiter im Hub — Video und Beispieldatei

Die fertige Datei liegt als `zimmer-in-5-minuten.axcad` daneben — der Zeichnungs-Assistent öffnet sie beim ersten Start über seine Kachel.

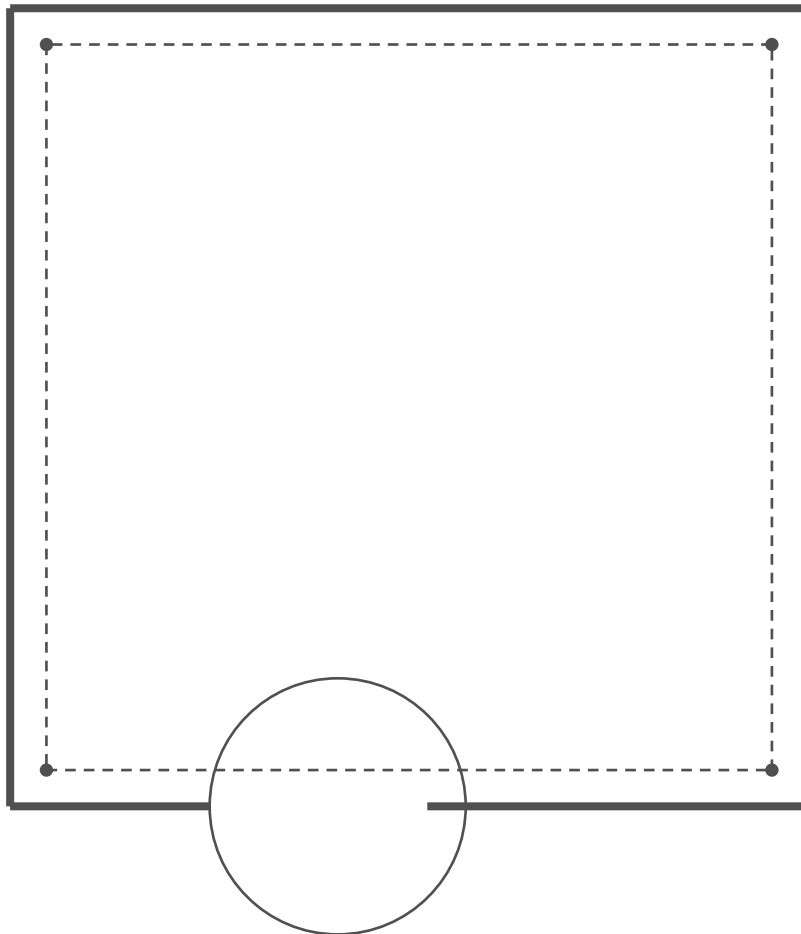
Schritt 1: Vier Wände zeichnen

Wähle das Wand-Werkzeug und setze mit zwei Klicks je Wand die Achse — jede Kante 3,80 m (tippen: 3800 und Return). Die Wandstärke von 24 cm zeichnet die App selbst, die Achse bleibt mittig. Fangpunkte an den Ecken helfen, den Ring exakt zu schließen.



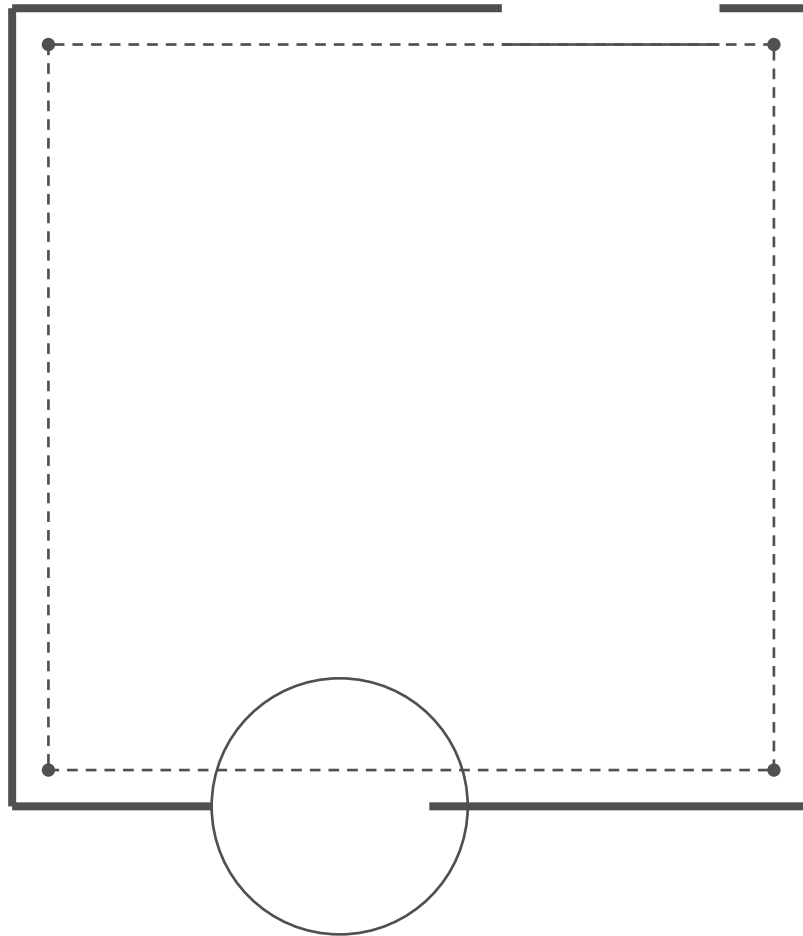
Schritt 2: Die Tür setzen

Wechsle zum Tür-Werkzeug und tippe in eine Stirnwand: Ziehen legt die Breite fest (90 cm), ein weiterer Klick wählt die Öffnungsrichtung. Der Schwingbogen zeigt, wohin die Tür aufgeht.



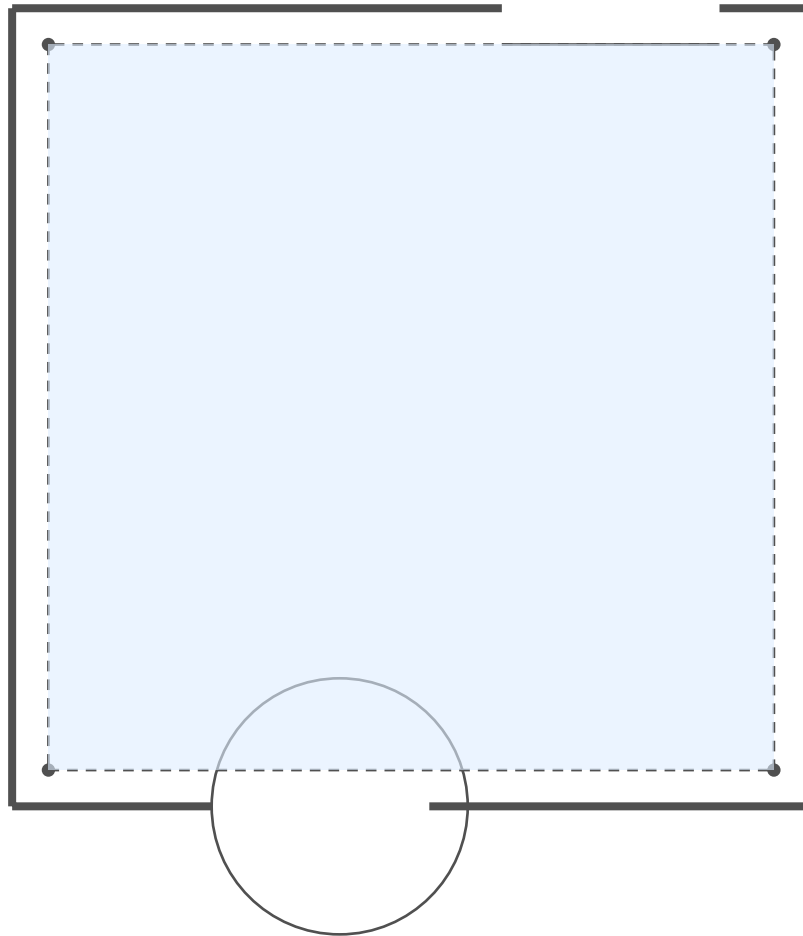
Schritt 3: Das Fenster setzen

Das Fenster-Werkzeug arbeitet wie das Tür-Werkzeug: in die gegenüberliegende Wand tippen, auf 140 cm Breite ziehen. Brüstungshöhe und Fensterhöhe stellst du danach im Inspektor ein.



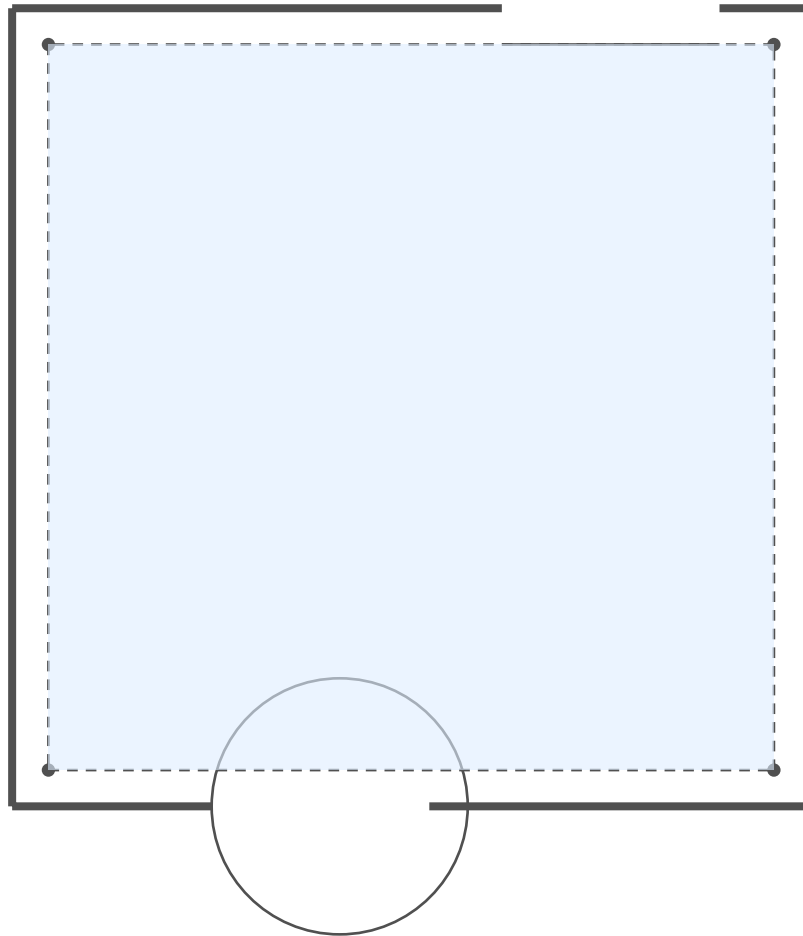
Schritt 4: Den Raum erkennen

Mit dem Raum-Werkzeug in die Mitte der vier Wände tippen: AnnexCAD erkennt die geschlossene Fläche und rechnet sie als LICHTES Maß — 3,80 m Achse – 24 cm Wand = 3,56 m lichte Breite. Der Raumstempel trägt Name und Nummer; gib ihm im Inspektor einen Namen.



Schritt 5: Das Raumbuch lesen

Ablage ▶ Raumbuch zeigt Fläche, Umfang und Volumen: $3,56 \times 3,56$ m ergeben $12,6736 \text{ m}^2$, der Umfang beträgt $14,24 \text{ m}$. Der Export als CSV öffnet direkt in AnnexCalc — die Handrechnung stimmt.



Schritt 6: Weiter im Hub

Das Lernpaket im AnnexHub trägt das Schritt-PDF, die Beispieldatei und den Videoplatz (das Video dreht die Videowerkstatt). Öffne die Beispieldatei über die Assistenten-Kachel „Zeichne ein Zimmer in 5 Minuten“ und vergleiche sie mit deiner Zeichnung.

