

przewodnik
projektanta

Z. Kacprzyk, Projektowanie 3D+ - wybrane zagadnienia, Przewodnik projektanta, 1/2018, pp. 36-40

Streszczenie

W ciągu ostatnich kilkudziesięciu lat informatyzacja istotnie zmodyfikowała technologię projektowania. Automatyzacja niektórych etapów projektowania znacznie zwiększyła wydajność projektanta, uczyniła obliczenia łatwiejszymi. Dokumentację budowlaną przygotowujemy szybciej, łatwiej ją modyfikujemy i powielamy. Żeby osiągnąć taki efekt projektant musi rozumieć ideę integracji projektowania i biegle posługiwać się zaawansowanymi narzędziami informatycznymi. Dla skutecznego i efektywnego wykorzystania narzędzi projektowania 3D, biuro projektów powinno zapewnić odpowiednie środowisko informatyczne dla pracy zespołowej.