

എഞ്ചിനീയറിംഗ് ഗ്രാഫിക്സ് & ഡിസൈൻ

“എഞ്ചിനീയറിംഗ് ഗ്രാഫിക്സ് ആൻഡ് ഡിസൈൻ” എന്ന ഈ പാഠപുസ്തകം എ.ഐ.സി.ടി.ഇ.യുടെ ഏറ്റവും പുതിയ ഫലാധിഷ്ഠിത പാഠ്യപദ്ധതി കരിക്കുലത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയുള്ളതാണ്. എല്ലാ പ്രധാന സാങ്കേതിക സർവകലാശാലകളുടെയും സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും പൂർണ്ണമായ സിലബസ് അനുസൃതമായ പാഠഭാഗങ്ങൾ ഈ പുസ്തകം ഉൾക്കൊള്ളുന്നു, കൂടാതെ പരമ്പരാഗത എഞ്ചിനീയറിംഗ് ഗ്രാഫിക്സിനെക്കുറിച്ചും 2D, 3D ഡിസൈൻ സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ഉപയോഗിച്ചുള്ള വിഷയത്തിന്റെ സംവേദനങ്ങളെക്കുറിച്ചും ഉൾക്കാഴ്ചകൾ നൽകുന്നു. ഇത് സാങ്കേതിക വിശദാംശങ്ങൾ, നിലവിലെ മാനദണ്ഡങ്ങൾ, ദൃശ്യമികവിലും ലോക ഉദാഹരണങ്ങൾ എന്നിവ വാഗ്ദാനം ചെയ്യുന്നു, കൂടാതെ ഉയർന്ന ദൃശ്യപരവും സംക്ഷിപ്തവുമായ ഫോർമാറ്റിൽ സിദ്ധാന്തവും സാങ്കേതികതയും വ്യക്തമായി വിശദീകരിക്കുന്നു. ഈ പുസ്തകത്തിൽ ഉൾപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്ന വിഷയങ്ങൾ സ്വയം വിശദീകരണ ഡയഗ്രാമുകളും പരിഹാര ഉദാഹരണങ്ങളും അടങ്ങുന്ന 9 അധ്യായങ്ങളായി ക്രമീകരിച്ചിരിക്കുന്നു.

മുഖ്യ സവിശേഷതകൾ

- എഞ്ചിനീയറിംഗ് ഡ്രോയിംഗിന്റെ ആമുഖം
- ഓർത്തോഗ്രാഫിക് പ്രൊജക്ഷൻ
- ഖരവസ്തുക്കളുടെ പ്രൊജക്ഷൻ
- ഖരവസ്തുക്കളുടെയും ഉപരിതല വികസനത്തിന്റെയും വിഭാഗം
- ഐസോമെട്രിക് പ്രൊജക്ഷൻ
- കമ്പ്യൂട്ടർ ഗ്രാഫിക്സിന്റെ അവലോകനം
- CAD ഡ്രോയിംഗ്
- സോളിഡ് മോഡലിംഗ്
- ടീം ഡിസൈൻ പ്രൊജക്റ്റ്



KHANNA BOOK PUBLISHING CO. (P) LTD.

Publisher of Science, Technology and Engineering Books

4C/4344, Ansari Road, Darya Ganj, New Delhi - 110002
Phone: 011-23244447-48, **Mobile:** +91-99109 09320
E-mail: contact@khannabooks.com
Website: www.khannabooks.com

ISBN 10: 93-5538-138-7
ISBN 13: 978-93-5538-138-5



UG245MAL



Also available as an ebook