

نقش / معیار	BIM Manager	BIM Coordinator	BIM Modeler
سطح تمرکز اصلی	سازمانی / استراتژیک	پروژه‌ای / تاکتیکی	عنصر / وظیفه‌ای (Task-Level)
نقش عمده	رهبری، سیاست‌گذاری، راهبری کلان	هماهنگی، تسهیل‌گری، پل ارتباطی، مربیگری	اجرا، تولید، توسعه مدل
دامنه مسئولیت اصلی	موفقیت و پیاده‌سازی برنامه BIM در کل سازمان، تدوین استانداردها	اجرای موفق BIM در یک یا چند پروژه خاص، مدیریت یکپارچگی مدل‌ها	ایجاد دقیق و با کیفیت مدل‌های سه بعدی و اطلاعات مرتبط با آن
افق زمانی فعالیت	بلندمدت (استراتژی و توسعه پایدار سازمان)	میان مدت (طول چرخه حیات پروژه)	کوتاه مدت (وظایف روزانه و هفتگی، فازهای مشخص پروژه)
مخاطبین و ارتباطات اصلی	مدیران ارشد، مدیران دپارتمان‌ها، ذینفعان کلیدی سازمانی	تیم پروژه (طراحان، مهندسان)، مدیر پروژه، مشاوران	تیم مدل‌سازی، هماهنگ‌کننده BIM، سرپرست تیم
خروجی‌های کلیدی	استراتژی BIM سازمانی، پروتکل‌ها، استانداردها، گزارش‌های ROI	مدل‌های یکپارچه و هماهنگ (Federated Model) و گزارش تداخلات، محتوای آموزشی	مدل‌های دقیق رشته‌های مختلف، فمیلی‌ها، نقشه‌های استخراجی، جداول مقادیر
مهارت‌های کلیدی برجسته	تفکر استراتژیک، مدیریت تغییر، رهبری، دانش کسب‌وکار	ارتباطات قوی، حل مسئله، سازماندهی، دانش فنی BIM و فرآیندها	تسلط عالی بر نرم‌افزارهای BIM، دقت بالا، درک فنی از جزئیات ساختمانی
تصمیم‌گیری اصلی	در مورد جهت‌گیری‌ها، سرمایه‌گذاری‌ها، و استانداردهای کلان BIM	در مورد رویه‌های هماهنگی پروژه، حل تداخلات، و اجرای BEP	در مورد نحوه مدل‌سازی عناصر، انتخاب کامپوننت‌ها، و ورود اطلاعات
تمرکز بر نوآوری (در قیاس)	ترویج و پیاده‌سازی نوآوری‌های استراتژیک در سطح سازمان	به‌کارگیری و آزمایش نوآوری‌ها برای بهبود فرآیندهای پروژه	استفاده بهینه از ابزارها و تکنیک‌های جدید مدل‌سازی

*جدول مقایسه نقش‌های مختلف یک تیم حرفه‌ای BIM بر حسب معیارهای مختلف

نکات کلیدی جدول:

- سلسله مراتب:** به طور معمول (نه همیشه و بسته به ساختار سازمان)، یک سلسله مراتب از مدیر BIM به هماهنگ‌کننده BIM و سپس به مدل‌ساز BIM وجود دارد.
- همپوشانی:** در سازمان‌های کوچکتر، ممکن است یک فرد چندین نقش را بر عهده بگیرد. مثلاً یک هماهنگ‌کننده BIM وظایف یک مدل‌ساز ارشد را نیز انجام دهد یا مدیر BIM مستقیماً در پروژه‌های کلیدی نقش هماهنگ‌کننده را نیز ایفا کند.
- اهمیت همه نقش‌ها:** موفقیت در پیاده‌سازی BIM نیازمند عملکرد موثر تمامی این نقش‌ها در جایگاه خودشان است. هیچ نقشی بر دیگری برتری ذاتی ندارد و همگی برای یک اکوسیستم BIM سالم ضروری هستند.