

مرحله	فعالیت‌های کلیدی	ارگان/نهاد مرتبط	آیین‌نامه/الزام قانونی
ایده‌پردازی و پژوهش پایه	تعریف مسأله، مرور ادبیات، طراحی اولیه	دانشگاه‌ها، مراکز تحقیقاتی	-
پژوهش کاربردی و توسعه آزمایشگاهی	سنتز، آنالیز نانومواد، تست in vivo و in vitro	ستاد ملی نانو، مراکز رشد	حمایت‌های آزمایشگاهی ستاد نانو
نمونه اولیه (Prototype)	ساخت کیت، دارو یا ابزار نانویی، ثبت اختراع	معاونت علمی و فناوری، مراکز مالکیت فکری	آیین‌نامه ثبت اختراعات (WIPO، داخلی)
پیش‌بالینی / کارآزمایی بالینی	آزمون سمیت، کارایی، تست‌های GLP/GMP	سازمان غذا و دارو، وزارت بهداشت	آیین‌نامه‌های پیش‌بالینی و کارآزمایی بالینی
استانداردسازی	تعیین ویژگی‌های فیزیکی، شیمیایی، زیستی محصول	سازمان ملی استاندارد ایران	استانداردهای ملی و بین‌المللی ISO/INSO
تأسیس شرکت دانش‌بنیان	تشکیل تیم، تدوین طرح کسب‌وکار، ثبت شرکت	کارگروه ارزیابی شرکت‌های دانش‌بنیان	آیین‌نامه حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان
تأمین مالی	دریافت تسهیلات، جذب سرمایه‌گذار خطرپذیر	صندوق نوآوری و شکوفایی، VCها	دستورالعمل‌های حمایتی مالی
تولید صنعتی و تجاری‌سازی	راه‌اندازی خط تولید، بازاریابی، صادرات	وزارت صمت، گمرک، پارک علم و فناوری	قوانین تولید صنعتی و صادرات محصولات نانویی