

# قالب پیشنهادی بر نامه نامزدهای عضویت در هیات مدیره انجمن علمی در خاتمه فایل در ساختار PDF آماده شود

## به نام خدا

برنامه پیشنهادی جهت پیش برد اهداف انجمن علمی مهندسی و ترمیم بافت

نام و نام خانوادگی نامزد: **محمدعلی شکرگزار** نامزد برای پست: عضویت هیأت مدیره / بازرس □

آخرین مدرک تحصیلی: **Ph.D** محل فعالیت در حال حاضر: **انستیتو پاستور ایران**

تحلیل کلی از وضعیت انجمن و دورنمای مورد انتظار:

انجمن علمی بیومتریال و مهندسی بافت ایران طیف وسیعی از فعالیت های مرتبط با علوم مواد - علوم سلولی - علوم مولکولی - علوم بالینی - داروسازی - بیوتکنولوژی و پزشکی بازساختی را در برمی گیرد و لذا هم در بخش تحقیقات و هم در بخش فناوری می تواند کارایی زیادی داشته باشد. انجمن بایستی در سه حوزه ایجاد زیرساختار - تبیین و سیاستگذاری در حوزه تحقیقات و مرز دانش پیشنهاد ماموریت به حوزه های دانشی و حمایت در راستای ان فعالیت جدی داشته باشد. ضمناً در حوزه فناوری-تولید و اقتصاد دانش محور نقش افرین باشد.

نقاط ضعف موجود در انجمن:

عدم حمایت مادی از سوی مراکز دولتی و غیردولتی در جهت پیشبرد اهداف متعالی انجمن

نقاط قوت موجود در انجمن:

تأثیر فعالیت انجمن بر ارتقا علم و تکنولوژی در زمینه های اصلی و فرعی مرتبط

توانایی انجمن در ایجاد فرایندهایی در زمینه های آموزش و تحقیقات در مرز دانش- و همچنین تعریف و حمایت در خصوص فرایندهای خدماتی، فناوریانه و تولیدی

## قالب پیشنهادی برنامه نامزدهای عضویت در هیات مدیره انجمن علمی در خاتمه فایل در ساختار PDF آماده شود

تهدیدات پیش رو در فعالیت انجمن:

عدم بودجه مشخص در برنامه ریزی اهداف متعالی انجمن از مهمترین چالش های انجمن می باشد

فرصت های موجود برای فعالیت های انجمن:

امکانات قابل توجهی در دانشگاه ها بویژه پارک های فناوری و بخش خصوصی وجود دارد که با تعامل با این مراکز می توان در حوزه تحقیقات و فناوری با توجه به نیازهای اساسی کشور برنامه ریزی کرد. البته نگاه انجمن بایستی جهانی باشد و علاوه بر نیاز داخلی بایستی به استراتژی جهانی توجه ویژه داشته باشد تا کشور از مرز دانش عقب نماند و همچنین در اقتصاد دانش بنیان هم فعال باشد.

فهرست برنامه های پیشنهادی:

- ۱- تعامل با نهادهای دولتی و خصوصی فعال در علم و فناوری جهت ایجاد تفاهم نامه های آموزشی-تحقیقاتی و فناوری
- ۲- تعامل با انجمن های علمی مرتبط جهت هم افزایی در اهداف سیاستگذاری شده
- ۳- برنامه ریزی در جهت ایجاد زیرساخت های لازم در مراکز خصوصی علاقمند به حوزه اهداف انجمن
- ۴- تفاهم و ایجاد قرارداد با مراکز تامین کننده بودجه در راستای برگزاری فراخوان ایده های نو در بخش تحقیقات و فناوری اهداف انجمن
- ۵- برگزاری کارگاه ها و کنگره های علمی داخلی و بین المللی مرتبط با اهداف انجمن

راهکارهای تحقق برنامه ها و دستیابی به اهداف:

اجرای برنامه های فوق با ایجاد تفاهم نامه و فراخوان