

دکتر حسین بنکچی

دکتری تخصصی آمار زیستی

دکتر حسین بنکچی در سال ۱۴۰۱ از رساله دکتری خود با عنوان "**معرفی مدل زیرتوزیع کاملاً مشخص‌شده‌ی شفا در حضور خطرات رقیب"** در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی دفاع کردند. ایشان از سال ۱۴۰۴ به عنوان عضو هیئت علمی تمام‌وقت در دانشگاه علوم پزشکی تربت حیدریه مشغول به فعالیت هستند.

- **علاقه مندی های آموزشی و پژوهشی:**

- انجام و مشاوره در فرآیندهای دانش پژوهی
- پژوهش در آموزش
- کارآزمایی بالینی(مشاوره در طراحی و تجزیه و تحلیلآماری، Pharmacovigilance)
- توسعه مدل های بقا
- داده های گسسته و طولی
- SEM (معادلات ساختاری)
- EFA (تجزیه و تحلیل اکتشافی)
- CFA (تجزیه وتحلیل تاییدی)
- Meta-Analysis (فراتحلیل)
- Data Sciences (علوم داده)
- AI in medicine sciences (هوش مصنوعی در علوم پزشکی)

- **خلاصه سوابق آموزشی و پژوهشی:**

- عضو کمیته پژوهش در آموزش مرکز مطالعات و توسعه آموزش(EDC) معاونت آموزشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- تالیف کتاب تخصصی در رشته آمار زیستی :

اسماعیلی، حبیب الله- بنکچی، حسین/ آشنایی با تحلیل بقا و طول عمر در علوم پزشکی با کاربرد نرم‌افزارهای SPSS و SAS

- تدریس واحد عملی درس تحلیل بقا(۱ واحد) مقطع کارشناسی رشته آمار در دانشگاه فردوسی مشهد(سال ۱۳۸۸)، تدریس واحد عملی درس تحلیل بقا مقطع کارشناسی ارشد رشته آمار زیستی در دانشگاه علوم پزشکی مشهد(سال ۸۸ و سالهای ۹۱ الی۹۳)، تدریس واحد درسی رشته بهداشت عمومی در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی(سال ۱۳۹۷)، برگزاری کارگاه روش تحقیق کمی برای گروه آموزشی روانپزشکی و مرکز تحقیقات علوم رفتاری دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی(سال ۱۴۰۲)
- مشاور آمار ۲ پایان نامه دانشجوی ارشد پرستاری دانشکده پرستاری و مامائی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی با گرایش مراقبت ویژه نوزادان

مشاور آمار ۱ پایان نامه دانشجوی ارشد مامائی دانشکده پرستاری و مامائی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

مشاور آمار ۲ پایان نامه دانشجوی دستیاری دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

مشاور آمار ۲ پایان نامه دانشجوی ارشد آموزش پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

- عضویت دائم در انجمن آمار زیستی کشور
- همکار اصلی در ۲ طرح خاتمه یافته ارتباط صنعت با دانشگاه مصوب در دانشگاه فردوسی مشهد(Internship Research)
- همکار اصلی در ۱ طرح خاتمه یافته مصوب در دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- همکار اصلی در ۱۰ طرح خاتمه یافته مصوب در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- همکار اصلی در ۱ طرح خاتمه یافته مصوب در مرکز ملی تحقیقات راهبردی آموزش علوم پزشکی(مرکز نصر)
- همکار اصلی در ۲ طرح در حال اجرا مصوب در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- همکار اصلی در ۱ طرح در حال اجرا مصوب در مرکز ملی تحقیقات راهبردی آموزش علوم پزشکی(مرکز نصر)
- داوری ۱۰ مقاله و ۵ طرح تحقیقاتی در مجله International Journal of Cancer Management و مرکز تحقیقات سرطان دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- داوری ۱ مقاله در مجله Archives of Advances in Biosciences
- ۲۶ عنوان مقاله منتشر شده در مجلات علمی
- انتشار ۱ مقاله در کنفراس بین المللی برق

- **دستاوردها و رتبه های علمی:**

- عضو دفتر استعداد درخشان دانشگاه علوم پزشکی مشهد در دوره تحصیل کارشناسی ارشد
- عضو دفتر استعداد درخشان دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در دوره تحصیل دکتری تخصصی
- کسب رتبه ۱ کشوری آزمون ورودی کارشناسی ارشد رشته آمار زیستی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در سال ۱۳۹۲
- دانش آموخته برتر دوره کارشناسی ارشد
- کسب رتبه ۱ کشوری آزمون ورودی دکتری تخصصی رشته آمار زیستی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در سال ۱۳۹۵
- دانش آموخته برتر دوره دکتری تخصصی در بین دانشجویان ورودی سال های ۱۳۹۳، ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵
- تقدیر در دوازدهمین جشنواره آموزشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی سال ۱۳۹۶

- **تسلط بر نرم افزارهای تخصصی**

- SPSS, SAS, STATA, Python, R, SmartPLS

- **مدارک معتبر بین المللی:**

- دوره پایتون مقدماتی و پیشرفته(مجتمع فنی تهران)

پست الکترونیک دانشگاهی: bonakchih1@thums.ac.ir

لینک سامانه علم سنجی: