

## برنامه توسعه مرکز تحقیقات تغذیه و امنیت غذایی

(از ابتدای سال ۱۴۰۱ الی پایان سال ۱۴۰۳)

### ➤ ماموریت مرکز

مرکز تحقیقات تغذیه و امنیت غذایی با هدف تعیین اولویت های پژوهشی مبتنی بر نیاز جامعه، انجام پژوهش های تغذیه ای در راستای ارتقای تغذیه و امنیت غذایی جامعه، پیشگیری و درمان بیماری های غیر واگیر (به ویژه چاقی و اضافه وزن، دیابت و بیماری های قلبی-عروقی)، پیشگیری و درمان بیماری های واگیر و نوپدید (کرونا و پسا کرونا) و در نهایت بهبود سطح سلامت جامعه و ارتقای سطح کمی و کیفی فعالیت های پژوهشی پژوهشگران مرکز، تأسیس شده است.

### ➤ راهکارهای جذب نیروی انسانی مورد نیاز و روش های در نظر گرفته شده برای افزایش توانمندی آنها

- جذب نیروی تخصصی مورد نیاز به صورت عضو هیات علمی پژوهشی، دستیار پژوهش، پژوهشگر پسادکتر، پزشک پژوهشگر مطابق با فراخوان های دوره ای اعلام شده.
- جذب نیروی انسانی مورد نیاز مطابق با چارت مصوب اعلام شده برای مرکز.
- برگزاری دوره های آموزشی و کارگاه های توانمند سازی مرتبط با حیطه پژوهشی جهت نیروی انسانی جدیدالورود.
- همکاری پژوهشگران مرکز در طرح های تحقیقاتی مصوب.

### ➤ توسعه ارتباطات بین بخشی

- دارا بودن تفاهم نامه با گروه های تغذیه بالینی، تغذیه جامعه و علوم و صنایع غذایی دانشکده تغذیه و علوم غذایی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، مرکز تحقیقات رشد و نمو کودکان دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، گروه آموزش بهداشت و ارتقای سلامت دانشکده بهداشت دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، مرکز تحقیقات بیماری های کلیوی، مرکز تحقیقات پزشکی بازساختی
- حضور اعضای هیات علمی و پژوهشگران توانمند در حیطه تجزیه و تحلیل داده ها و طب سنتی.
- رایزنی و تدوین تفاهم نامه با سایر دانشکده های دانشگاه علوم پزشکی اصفهان و سایر مراکز دانشگاهی داخل کشور.
- رایزنی و تدوین تفاهم نامه با معاونت های بهداشت، درمان، و غذا و داروی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان.
- رایزنی و تدوین تفاهم نامه با مراکز و سازمان های خارج دانشگاه.
- حمایت و تسریع در روند تصویب طرح های مشترک با سایر دانشکده های دانشگاه علوم پزشکی اصفهان و سایر مراکز دانشگاهی داخل کشور.

- حمایت و تسریع در روند تصویب طرح های مشترک با معاونت های بهداشت، درمان، و غذا و داروی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان.
- حمایت و تسریع در روند تصویب طرح های مشترک با مراکز و سازمان های خارج دانشگاه.
- تمدید پروانه آزمایشگاه دانشکده و مرکز به عنوان آزمایشگاه همکار معاونت غذا و دارو
- برگزاری کارگاه ها و دوره های آموزشی-پژوهشی و سمینارها جهت کارکنان مرتبط با حیطه های تغذیه و صنایع غذایی معاونت های بهداشتی، درمان، و غذا و داروی استان.
- همکاری در اجرای طرح های مصوب سایر دانشکده ها و مراکز دانشگاهی استان و کشور.

### ➤ گسترش روابط بین الملل

- برقراری ارتباط با مراکز مختلف آموزشی و علمی بین المللی و موسسات خارجی حمایت کننده از تحقیقات، جهت همکاری پژوهشی (طراحی، اجرا، جذب بودجه و ...)
- برقراری ارتباط با اساتید مطرح بین المللی به عنوان مشاور، خصوصا در طراحی مطالعات کوهورت و بلند مدت همکاری در اجرای طرح ها و نگارش مقالات مشترک بین المللی.
- برگزاری کارگاه آموزشی-پژوهشی با حضور اساتید مطرح بین المللی.
- استقبال و حمایت مرکز از سفرهای مطالعاتی خارج از کشور توسط اعضای هیات علمی و دانشجویان مقطع دکتری پژوهشی مرکز.
- داوری مقالات در مجلات خارجی بین المللی توسط اعضای هیات علمی مرکز.
- نگارش فصل هایی از کتب مرجع منتشر شده از ناشرین بین المللی توسط اعضای هیات علمی مرکز.

### ➤ تأثیر بر جامعه هدف

- حمایت از تصویب و اجرای طرح هایی در جهت شناسایی مشکلات در حیطه امنیت غذا و تغذیه در استان و انتقال یافته ها به مدیران و تصمیم گیرندگان استانی.
- حمایت از تصویب و اجرای طرح های مداخله ای در جهت رفع مشکلات شناخته شده در حیطه امنیت غذا و تغذیه در استان و انتقال یافته ها به مدیران و تصمیم گیرندگان استانی.
- حمایت از تصویب و اجرای طرح هایی در جهت ارزیابی وضعیت سلامت، کیفیت و ایمنی فرآورده های غذایی و آشامیدنی در استان و انتقال یافته ها به مدیران و تصمیم گیرندگان استانی.
- حمایت از تصویب و اجرای طرح های مداخله ای در جهت ارتقای وضعیت سلامت، کیفیت و ایمنی فرآورده های غذایی و آشامیدنی در استان و انتقال یافته ها به مدیران و تصمیم گیرندگان استانی.
- برگزاری کارگاه ها و دوره های آموزشی و بازآموزی در حیطه تغذیه و ایمنی مواد غذایی برای کارشناسان تغذیه شاغل در بیمارستان ها و بروزرسانی دانش آنان به منظور بهبود کیفیت ارائه خدمات تغذیه ای به بیماران بستری.
- برگزاری کارگاه ها و دوره های آموزشی و بازآموزی آشنایی با خدمات غذایی و رژیم های غذایی برای کلیه افراد دخیل در تهیه و طبخ غذا مثل پرسنل خدمات غذایی بیمارستان ها

- طراحی نرم افزارهای سنجش وضعیت تغذیه با توجه به سنجه های وزارت بهداشت جهت برطرف کردن معضلات موجود و پیگیری ارتقای وضعیت تغذیه بیمارستان ها
- حمایت و پیگیری طراحی اپلیکیشن های مرتبط با ارزیابی وضعیت تغذیه بیماران بستری در بیمارستان ها
- برگزاری کارگاه ها و دوره های آموزشی و بازآموزی در حیطه تغذیه و ایمنی مواد غذایی برای کارشناسان تغذیه شاغل در مراکز بهداشتی-درمانی و روزرسانی دانش آنان به منظور بهبود کیفیت ارائه خدمات تغذیه ای به مراجعین.
- همکاری مستمر اعضای هیات علمی مرکز با رسانه های اجتماعی جهت مصاحبه و ارائه برنامه های آموزشی به منظور ارتقای سطح سواد تغذیه جامعه.
- فعالیت اعضای هیات علمی مرکز در کلینیک های خصوصی و دولتی رژیم درمانی.

### ➤ ارتباط با صنعت/ذینفعان

- برقراری ارتباط مناسب و برگزاری جلسات مشترک بین اعضای هیات علمی مرکز و مدیران صنایع غذایی و پیگیری بر تداوم آن جهت همکاری در حیطه های پژوهشی.
- نیازسنجی صنایع جهت تولید محصولات سلامت محور (غذایی، آشامیدنی، طبیعی، سنتی و مکمل).
- حمایت از تصویب و اجرای طرح های مرتبط با صنایع غذایی تولید کننده محصولات سلامت محور (فرآورده های غذایی، آشامیدنی، طبیعی، سنتی و مکمل) در استان.
- برقراری ارتباط مناسب و برگزاری جلسات مشترک بین اعضای هیات علمی مرکز و مدیران سایر صنایع و پیگیری بر تداوم آن جهت همکاری در حیطه های پژوهشی.
- حمایت از تصویب و اجرای طرح های پژوهشی، آموزشی و خدماتی (مشاوره تغذیه) در صنایع مختلف.
- معرفی توانمندی های علمی اعضای هیات علمی و پژوهشگران مرکز جهت فرمولاسیون و تولید محصولات سلامت محور (غذایی، آشامیدنی، طبیعی، سنتی و مکمل) به صنایع.
- طراحی اپلیکیشن مرتبط با پایش کیفیت و سلامت فرآورده های غذایی.
- طراحی اپلیکیشن مرتبط با پایش تغذیه و سلامت.
- ارائه خدمات برخط غذا و تغذیه ای.

### ➤ بهبود فضای فیزیکی و تجهیزات

- برگزاری جلسات با مسئولین مربوطه دانشگاه جهت تامین فضای فیزیکی متناسب با تعداد و فعالیت های اعضای هیات علمی و پرسنل مرکز، با توجه به فرآیند تصویب چارت تشکیلاتی مرکز از طرف وزارت متبوع.
- برگزاری جلسات با مسئولین مربوطه دانشگاه جهت تامین تجهیزات اداری، آزمایشگاهی، ... و ابزار مورد نیاز برای پژوهش های بالینی تغذیه ای.

### ➤ ارتقای زیر ساخت های نرم (بانک داده ها، بیوبانک، شرکت در کنفرانسیوم ها و ...)

- برگزاری جلسات با مسئولین مربوطه دانشگاه جهت تهیه فریزر ۸۰- درجه جهت نگهداری نمونه های بیولوژیک مرتبط با طرح های کوهورت.

### ➤ استقرار و ارتقای نظام های مستند سازی و کنترل کیفی

- در حال حاضر کلیه اطلاعات مربوط به اعضای مرکز در مورد طرح ها، بروندهای پژوهشی (مقاله، خلاصه مقاله، کتب، فصل متب مرجع و ...)، کارگاه های آموزشی در سطوح مختلف و همکاری با رسانه های ارتباط جمعی در مرکز مستند سازی می شود.
- کنترل کیفی برونداد طرح های پژوهشی از طریق بررسی فرم های ترجمان دانش که توسط مجریان طرح ها تکمیل شده است، انجام می گیرد.
- جهت حفظ کیفیت برونداد منتج از طرح، اعلام پایان کار آن، منوط به ارایه حداقل یک مقاله ISI می باشد.
- بروز رسانی و ارتقای نظام های مستند سازی و کنترل کیفی در ۳ سال آینده ادامه خواهد داشت.

### ➤ جذب منابع از خارج از دانشگاه

- با توجه به پتانسیل مرکز و در ادامه فعالیت های قبلی مرکز تلاش می شود بستر سازی جهت برقراری ارتباطات علمی - پژوهشی با مراکز زیر و به منظور جذب بودجه انجام گیرد:
- مراکز آموزشی، علمی و پژوهشی استان و کشور
- بنیاد ملی نخبگان، صندوق حمایت ریاست جمهوری، نیماد
- شرکت های دانش بنیان، مراکز رشد، شهرک های علمی-تحقیقاتی
- دانشگاه های معتبر داخل و خارج
- سایر مراکز، موسسات و سازمان های دولتی و غیر دولتی و خیرین
- مراکز بین المللی، موسسات خارجی و سازمان های جهانی