

## فراخوان جذب عضو هیات علمی متعهد خدمت در دانشگاه علوم پزشکی تبریز

دانشگاه علوم پزشکی تبریز در نظر دارد با توجه به اعلام نیاز آموزشی دانشکده ها و مراکز تحقیقاتی در راستای کمک به تامین نیروی انسانی متعهد و متخصص مورد نیاز گروههای آموزشی از فارغ التحصیلان مقاطع فوق تخصص، تخصص، Ph.D رشته های ذیل دعوت به همکاری می نماید. متقاضیان محترم جهت ارائه پرونده تا پایان وقت اداری مورخ **97/5/31** به معاونت آموزشی دانشکده یا مدیریت مرکز تحقیقات مربوطه مراجعه نمایند. مهلت تعیین شده غیر قابل تمدید خواهد بود.

### شرایط عمومی:

- تدین به دین مبین اسلام با یکی از ادیان رسمی کشور
- تابعیت نظام جمهوری اسلامی ایران
- عدم تعهد خدمت به سایر دانشگاهها و یا موسسات وابسته به آن
- عدم وابستگی استخدامی به سازمانها، موسسات آموزشی عالی و یا سایر نهادهای دولتی

### حداقل شرایط افراد متقاضی فعالیت به عنوان هیات علمی آموزشی – متعهد خدمت در دانشکده های دانشگاه علوم پزشکی تبریز

- داشتن معدل ۱۷ و بالاتر در کلیه مقاطع تحصیلی دکتری حرفه ای، ارشد و Ph.D
- دارای مدرک معتبر زبان انگلیسی (براساس آئین نامه وزارتی)
- داشتن حداقل یک مقاله چاپ شده ISI به عنوان نفر اول یا نویسنده رابط
- کسب حداقل ۷۰٪ نمره آزمون مصاحبه
- **تعهد کسب امتیاز سالیانه حداقل ۳۰ امتیاز بر اساس شاخص های ذیل :**

#### الف) فعالیت آموزشی: (حداقل ۱۲ امتیاز، حداکثر ۲۴ امتیاز)

- ارائه فعالیت تدریس به عنوان مدرس **حداقل ۱۲ واحد درسی** سالانه یا حداقل ۸۰ درصد فعالیت بالینی مورد انتظار با تایید بخش، مدیر گروه و دانشکده مربوطه (هر واحد درسی ۱/۵ امتیاز)

#### ب) فعالیت تحقیقاتی: (حداقل ۵ امتیاز)

##### ۱) چاپ مقاله

- **چاپ حداقل یک مقاله ISI** به عنوان نویسنده رابط (هر مقاله ۵ امتیاز)
- نفر اول یا نویسنده رابط مقالات PubMed یا Scopus (هر مقاله ۳ امتیاز)
- به ازاء چاپ هر مقاله نفر اول یا نویسنده رابط در مجلات لیست سیاه (سامانه نوپا) -۵ امتیاز
- نفر غیر از اول یا نویسنده غیر رابط مقالات ISI: هر مقاله ۱ امتیاز + IF ۰/۵
- نفر غیر از اول یا نویسنده غیر رابط مقالات PubMed یا Scopus: هر مقاله ۰/۵ امتیاز

- به ازاء چاپ هر مقاله نفر غیر اول یا نویسنده غیر رابط در مجلات لیست سپاه (سامانه نوپا) ۵- امتیاز

انتظار می رود حداقل ۷۵٪ فعالیت های تحقیقاتی در زمینه اعلام نیاز در فراخوان جذب باشد.

## **(۲) استنادات علمی (حداکثر ۵ امتیاز)**

- میزان ارجاعات به مقالات منتشره در دو سال اخیر: هر ارجاع، ۰/۲۵ امتیاز

## **(ج) فناوری**

- ارائه و اجرای طرحهای فناورانه با ثبت اختراع (حداکثر هر طرح ۱۵ امتیاز به عنوان مجری اصلی و ۵ امتیاز برای همکار اصلی)
  - ارائه و اجرای طرحهای فناورانه بدون ثبت اختراع (حداکثر هر طرح ۵ امتیاز برای عنوان مجری اصلی و ۳ امتیاز برای همکار اصلی)
- توضیح:** هر گونه طرح فناورانه لازم است دارای تائیدیه شورای فناوری بوده و یا به عنوان اختراع در مراجع معتبر ثبت شود.

## **(د) جذب گرنت**

- گرنت ملی خارج دانشگاهی: به ازای هر ۴۰ میلیون ریال، ۱ امتیاز (حداکثر ۱۰ امتیاز)
- گرنت بین‌المللی: به ازای هر معادل ریالی گرنت ملی، ۲ امتیاز (حداکثر ۱۵ امتیاز)

توضیح: برای هر گرنت فقط در سال اخذ اعمال خواهد شد.

**(ه)** به عنوان استاد مشاور نظام استاد راهنما /استاد حامی استعدادهای درخشان (سالانه ۴ امتیاز)

**(و)** فعالیت در بسته های تحول و نوآوری در آموزش (سالانه ۴ امتیاز)

## **حداقل شرایط افراد متقاضی فعالیت به عنوان هیات علمی پژوهشی - متعهد خدمت در مراکز تحقیقاتی دانشگاه علوم پزشکی تبریز**

- داشتن مدرک معتبر علمی Ph.D یا دکتری تخصصی در رشته متناسب با مرکز تحقیقات مربوطه
- چاپ حداقل ۳ مقاله ISI به عنوان نویسنده اول و یا نویسنده رابط که حداقل یکی از آن ها دارای ضریب تاثیر بالاتر از ۲ باشد؛ بدیهی است علاوه بر سه مقاله ISI شرطی، سایر مقالات متقاضی نیز در امتیازگذاری لحاظ خواهند شد.

- دارای مدرک معتبر زبان انگلیسی (براساس آئین نامه وزارتی) با توانایی به زبان انگلیسی آکادمیک مورد تایید شورای پژوهشی مرکز تحقیقات
- تعهد کسب امتیاز سالیانه حداقل ۳۰ امتیاز بر اساس شاخص های ذیل:

### الف) فعالیت آموزشی: (حداکثر ۵ امتیاز)

- ارایه مواد آموزشی و یا فعالیت تدریسی به عنوان مدرس در کارگاهها یا برنامه های آموزشی مرتبط با وظایف (هر واحد درسی، یا هر کارگاه ۸ ساعته، یک امتیاز؛ یا تهیه هر بسته آموزشی مجازی ۵ امتیاز)

### ب) فعالیت تحقیقاتی

#### ۱) چاپ مقاله

- نفر اول یا نویسنده رابط مقالات ISI: هر مقاله ۵ امتیاز + IF  $\times 2$
- نفر اول یا نویسنده رابط مقالات PubMed یا Scopus: هر مقاله ۳ امتیاز
- به ازاء چاپ هر مقاله نفر اول یا نویسنده رابط در مجلات لیست سیاه (سامانه نوپا) ۵- امتیاز
- نفر غیر از اول یا نویسنده غیر رابط مقالات ISI: هر مقاله ۱ امتیاز + IF  $\times 0.5$
- نفر غیر از اول یا نویسنده غیر رابط مقالات PubMed یا Scopus: هر مقاله ۰/۵ امتیاز
- به ازاء چاپ هر مقاله نفر غیر اول یا نویسنده غیر رابط در مجلات لیست سیاه (سامانه نوپا) ۵- امتیاز

انتظار می رود حداقل ۷۵٪ فعالیت های تحقیقاتی در زمینه اعلام نیاز در فراخوان جذب باشد.

#### ۲) اسنادات علمی (حداکثر ۵ امتیاز)

- میزان ارجاعات به مقالات منتشره در دو سال اخیر: هر ارجاع، ۰/۲۵ امتیاز

### ج) فناوری

- ارائه و اجرای طرحهای فناورانه با ثبت اختراع (حداکثر هر طرح ۱۵ امتیاز به عنوان مجری اصلی و ۵ امتیاز برای همکار اصلی)
  - ارائه و اجرای طرحهای فناورانه بدون ثبت اختراع (حداکثر هر طرح ۵ امتیاز برای عنوان مجری اصلی و ۳ امتیاز برای همکار اصلی)
- توضیح: هر گونه طرح فناورانه لازم است دارای تاییدیه شورای فناوری بوده و یا به عنوان اختراع در مراجع معتبر ثبت شود.

### د) جذب گرفت

- گزنت ملی خارج دانشگاهی: به ازای هر ۴۰ میلیون ریال، ۱ امتیاز (حداکثر ۱۰ امتیاز)
- گزنت بین‌المللی: به ازای هر معادل ریالی گزنت ملی، ۲ امتیاز (حداکثر ۱۵ امتیاز)

توضیح: برای هر گزنت فقط در سال اخذ اعمال خواهد شد.

۱. امتیازات مکتسبه، مربوط به همان سال (برای مستندات انگلیسی زبان، سال میلادی و برای سایر موارد سال شمسی) بوده، قابل ذخیره برای سال بعد نیست.
۲. اشتغال فرد هیات علمی پژوهشی متعهد خدمت، به صورت تمام وقت بوده و به هیچ عنوان مجاز به فعالیت آموزشی، پژوهشی و درمانی در خارج از مراکز تحقیقاتی دانشگاه نخواهد بود. (در موارد استثنائی اخذ مجوز از معاونت تحقیقات و فناوری الزامی است).
۳. ظرفیت نیروی انسانی مورد نیاز به عنوان نیروی متعهد خدمت، متناسب با عملکرد مرکز تحقیقاتی و ارزشیابی معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه تعیین خواهد شد.
۴. تقاضاها و مدارک رسیده به معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه پس از امتیاز گذاری مستندات برای مصاحبه با کمیته دانشگاهی و جمع بندی امتیازات مستندات و مصاحبه و با لحاظ کردن تعداد مجوزهای جذب نیروی متعهد خدمت دانشگاه انتخاب خواهند شد.
۵. افراد متقاضی، مجاز به شرکت در فراخوان یک مرکز تحقیقاتی می باشند.

## لیست رشته های مورد نیاز دانشکده ها برای فراخوان جهت جذب هیئت علمی متعهد خدمت

| دانشکده          | گروه آموزشی                                                        | رشته                                           | مقطع تحصیلی                                                       | تعداد           | جنسیت  |        |
|------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|--------|
| پزشکی            | بیماریهای عفونی                                                    | بیماریهای عفونی                                | تخصص                                                              | 1               | زن/مرد |        |
|                  | بیماریهای پوست                                                     | بیماریهای پوست                                 | بورده تخصصی                                                       | 1               | زن/مرد |        |
|                  | بیماریهای کودکان                                                   |                                                | ریه کودکان                                                        | فوق تخصص        | 1      | زن/مرد |
|                  |                                                                    |                                                | نوزادان                                                           | فوق تخصص        | 1      | زن/مرد |
|                  |                                                                    |                                                | خون کودکان                                                        | فوق تخصص        | 1      | زن/مرد |
|                  |                                                                    |                                                | بیماریهای کودکان (فعالیت در مرکز جامع تکامل کودکان)               | تخصص            | 1      | زن/مرد |
|                  |                                                                    |                                                | گلوکوم                                                            | فلوشیپ          | 1      | زن/مرد |
|                  | بیماریهای چشم                                                      |                                                | استرابیسم                                                         | فلوشیپ          | 1      | زن/مرد |
|                  |                                                                    |                                                | اوربیت و اکوپلاستی                                                | فلوشیپ          | 1      | زن/مرد |
|                  |                                                                    |                                                | رادیولوژی                                                         | تخصص            | 2      | زن/مرد |
|                  | بیهوشی                                                             | طب تسکینی با سابقه انجام بلوک های موضعی        | فلوشیپ                                                            | 1               | زن/مرد |        |
|                  | جراحی عمومی                                                        | جراحی عمومی                                    | تخصص                                                              | 2               | زن/مرد |        |
|                  | بیماریهای داخلی                                                    |                                                | خون و سرطان بالغین                                                | فوق تخصص        | 1      | زن/مرد |
|                  |                                                                    |                                                | ریه                                                               | فوق تخصص        | 1      | زن/مرد |
|                  |                                                                    |                                                | گوارش                                                             | فوق تخصص        | 1      | زن/مرد |
|                  |                                                                    |                                                | تخصص بیماریهای داخلی یا فوق تخصص کلیه (با سابقه کار در بخش جنرال) | تخصص / فوق تخصص | 1      | زن/مرد |
|                  |                                                                    |                                                | پاتولوژی                                                          | پاتولوژی        | تخصص   | 2      |
|                  | طب فیزیکی و توانبخشی                                               | ستون فقرات                                     | فلوشیپ                                                            | 1               | زن/مرد |        |
|                  | ارتوپدی                                                            | ارتوپدی                                        | تخصص                                                              | 1               | زن/مرد |        |
|                  | روانپزشکی                                                          | روان شناسی بالینی (با پایه مدرک دکتری پزشکی)   | PhD                                                               | 1               | زن/مرد |        |
| میکروپزشکی       |                                                                    | باکتری شناسی (با پایه مدرک دکتری پزشکی)        | PhD                                                               | 1               | زن/مرد |        |
|                  |                                                                    | ویروس شناسی (با پایه مدرک دکتری پزشکی)         | PhD                                                               | 1               | زن/مرد |        |
|                  |                                                                    | انگل شناسی (با پایه مدرک دکتری پزشکی)          | PhD                                                               | 1               | زن/مرد |        |
|                  |                                                                    | ایمنولوژی (با پایه مدرک دکتری پزشکی)           | PhD                                                               | 1               | زن/مرد |        |
| ایمنی شناسی      | علوم سلولی کاربردی یا بیوتکنولوژی پزشکی (با پایه مدرک دکتری پزشکی) | PhD                                            | 1                                                                 | زن/مرد          |        |        |
| فیزیولوژی        | فیزیولوژی (با پایه مدرک دکتری پزشکی)                               | PhD                                            | 1                                                                 | زن/مرد          |        |        |
| پرستاری و مامایی | پرستاری                                                            | پرستاری با گرایش داخلی جراحی (مستقر در بالین)  | PhD                                                               | 1               | زن/مرد |        |
|                  | پرستاری                                                            | پرستاری با گرایش روان پرستاری (مستقر در بالین) | PhD                                                               | 1 نفر           | زن/مرد |        |
|                  | پرستاری                                                            | پرستاری با گرایش اتاق عمل (مستقر در بالین)     | PhD                                                               | 1 نفر           | زن/مرد |        |
|                  | مامایی                                                             | مامایی (مستقر در بالین)                        | PhD                                                               | 1 نفر           | زن     |        |
|                  | گفتاردرمانی                                                        | گفتاردرمانی                                    | PhD                                                               | 1 نفر           | زن/مرد |        |
| توانبخشی         | کاردرمانی                                                          | کاردرمانی                                      | PhD                                                               | 1 نفر           | زن/مرد |        |
|                  | شنوایی سنجی                                                        | شنوایی سنجی                                    | PhD                                                               | 1 نفر           | زن/مرد |        |
|                  | بینایی سنجی                                                        | بینایی سنجی                                    | PhD                                                               | 1 نفر           | زن/مرد |        |
|                  | مدیریت توانبخشی                                                    | مدیریت توانبخشی                                | PhD                                                               | 1 نفر           | زن/مرد |        |

| جنسیت  | تعداد | مقطع تحصیلی | رشته                                                                                   | گروه آموزشی                 | دانشکده                    |
|--------|-------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------|
| زن/مرد | 1 نفر | PhD         | بیوشیمی بالینی یا بیولوژی تولید مثل                                                    | بیولوژی تولید مثل           | علوم نوین پزشکی            |
| زن/مرد | 1 نفر | PhD         | بیوتکنولوژی پزشکی با گرایش بیوتکنولوژی سلولهای بنیادی (داشتن دوره تکمیلی خارج از کشور) | بیوتکنولوژی پزشکی           |                            |
| زن/مرد | 1 نفر | PhD         | مهندسی پزشکی با گرایش بیوالکترونیک                                                     | مهندسی پزشکی                |                            |
| زن/مرد | 1 نفر | PhD         | پزشکی مولکولی (ترجیحا با گرایش سرطان)                                                  | پزشکی مولکولی               |                            |
| زن/مرد | 1 نفر | PhD         | مهندسی بافت                                                                            | مهندسی بافت                 |                            |
| زن/مرد | 1 نفر | PhD         | علوم و صنایع غذایی یا بهداشت مواد غذایی (صرفا فارغ التحصیلان وزارت بهداشت)             | علوم و صنایع غذایی          | تغذیه                      |
| زن/مرد | 1 نفر | PhD         | سیاست گذاری غذا و تغذیه یا علوم تغذیه                                                  | تغذیه در جامعه              |                            |
| زن/مرد | 1 نفر | PhD         | علوم تغذیه(مستقر در بالین)                                                             | تغذیه بالینی                |                            |
| زن/مرد | 1 نفر | PhD         | سلامت در بلايا و فوریت ها                                                              | مدیریت                      | مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی |
| زن/مرد | 1 نفر | PhD         | طب سنتی                                                                                | طب سنتی                     | طب سنتی                    |
| زن/مرد | 1 نفر | PhD         | فیزیک پزشکی با گرایش تصویربرداری پزشکی                                                 | رادیولوژی                   | پیراپزشکی                  |
| زن/مرد | 1 نفر | PhD         | اپیدمیولوژی                                                                            | آمار حیاتی و اپیدمیولوژی    | بهداشت                     |
| زن/مرد | 1 نفر | PhD         | سالمند شناسی                                                                           | آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت |                            |

### لیست رشته های مورد مراکز تحقیقاتی برای فراخوان جهت جذب هیئت علمی متعهد خدمت

| نام مرکز تحقیقات            | نام رشته درخواستی                                                                                                                                                                                                                                                                                                | تعداد | جنسیت  |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|
| آنالیز دارویی               | شیمی تجزیه با سابقه آنالیز مواد در مایعات بیولوژیک                                                                                                                                                                                                                                                               | ۱ نفر | زن/مرد |
| سلامت و محیط زیست           | مهندسی بهداشت محیط (آنالیز، کنترل و پایش آلاینده ها و سموم محیطی، محل خدمت بخش تحقیقاتی در شرف راه اندازی شرفخانه)                                                                                                                                                                                               | ۱ نفر | زن/مرد |
| پزشکی مبتنی بر شواهد        | متخصص پزشکی اجتماعی یا اپیدمیولوژیست (پژوهش در زمینه های زیر<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Clinical Epidemiology</li> <li>• Critical Appraisal</li> <li>• Systematic Review</li> <li>• Meta-analysis</li> <li>• Health Technology Assessment</li> <li>• Clinical Guideline Development)</li> </ul> | ۱ نفر | زن/مرد |
| عوامل اجتماعی موثر بر سلامت | متخصص پزشکی اجتماعی                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ۱ نفر | زن/مرد |
| سلولهای بنیادی              | شیمی آلی (گرایش پلیمر) با سابقه کار در زمینه اسکفلدها                                                                                                                                                                                                                                                            | ۱ نفر | زن/مرد |
| گوارش و کبد                 | اپیدمیولوژی مولکولی با پایه پزشکی - ژنتیک سرطانهای ارثی دستگاه گوارش                                                                                                                                                                                                                                             | ۱ نفر | زن/مرد |
| عفونی و گرمسیری             | شیمی دارویی (مطالعات مقاومت های میکروبی)                                                                                                                                                                                                                                                                         | ۱ نفر | زن/مرد |
| سلامت زنان                  | بیولوژی تولید مثل یا سلامت باروری                                                                                                                                                                                                                                                                                | ۱ نفر | زن/مرد |
| مرکز ملی آموزش مدیریت سلامت | دکتری زبان یا دکتری ارتباطات (داشتن دوره تکمیلی خارج از کشور)                                                                                                                                                                                                                                                    | ۱ نفر | زن/مرد |