



## مرکز سنجش آموزش پزشکی

راهنمای شرکت در آزمون دکتری تخصصی و  
دکتری پژوهشی (Ph.D)

رشته‌های علوم پایه‌ی پزشکی، بهداشت و  
تخصصی، داروسازی و دندان پزشکی  
سال تحصیلی ۹۶-۹۷

دوره‌های: روزانه، شهریه پرداز، دانشگاه آزاد اسلامی و بورس تحصیلی برای  
رشته‌های اخلاق پزشکی و آموزش پزشکی

داوطلب گرامی: با توجه به اینترنتی بودن ثبت نام، لطفاً این راهنما را با دقت مطالعه نمایید.

## فهرست مطالب

| صفحه | عنوان  |
|------|--|
| ۲    | مقدمه  |
|      | <b>بخش اول: ضوابط و شرایط ثبت نام و برگزاری آزمون</b>  |
| ۲    | ۱. شرایط عمومی برای ثبت نام  |
| ۲    | ۲. شرایط اختصاصی برای ثبت نام  |
| ۸    | ۳. سهمیه‌های مختلف در آزمون  |
| ۱۱   | ۴. مدارک لازم برای ثبت نام و شرکت در آزمون   |
| ۱۳   | ۵. چگونگی برگزاری آزمون و پذیرش دانشجو   |
| ۱۶   | ۶. برنامه‌ی زمان‌بندی اجرای آزمون  |
| ۲۵   | ۷. ضوابط و شرایط خاص برخی دانشگاه‌ها   |
| ۳۱   | ۸. ضوابط و شرایط اختصاصی آزمون دکتری تخصصی (Ph.D) رشته‌های تخصصی داروسازی سال تحصیلی ۹۶-۹۷   |
| ۴۲   | ۹. نحوه‌ی محاسبه‌ی نمره‌ی کتبی هر درس به درصد و نمره‌ی کل تراز   |
| ۴۶   | ۱۰. آیین‌نامه‌ی تسهیل ادامه‌ی تحصیل دانشجویان ممتاز و استعداد درخشان به مقاطع بالاتر در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی  |
|      | <b>بخش دوم: جدول‌ها</b>  |
| ۳    | ۱. اطلاعات گواهی زبان انگلیسی  |
| ۱۶   | ۲. برنامه زمان بندی اجرای آزمون  |
| ۱۷   | ۳. اطلاعات آزمون دوره‌ی دکتری تخصصی (Ph.D) رشته‌های علوم پایه‌ی پزشکی، بهداشت و تخصصی، سال تحصیلی ۹۶-۹۷  |
| ۲۵   | ۴. رشته‌های پذیرش دانشگاه علوم پزشکی بقیه ا... (عج)  |
| ۲۹   | ۵. اطلاعات آزمون ورودی دوره‌ی دکتری تخصصی (Ph.D) رشته‌های دندان‌پزشکی سال تحصیلی ۹۶-۹۷   |
| ۲۹   | ۶. منابع آزمون (Ph.D) رشته‌ی سلامت دهان و دندان پزشکی اجتماعی سال تحصیلی ۹۶-۹۷   |
| ۳۰   | ۷. منابع آزمون (Ph.D) رشته‌ی مواد دندانی سال تحصیلی ۹۶-۹۷  |
| ۳۱   | ۸. تعهدات رشته‌های تخصصی داروسازی  |
| ۳۳   | ۹. منابع آزمون پذیرش دانشجو در مقطع دکتری تخصصی (Ph.D) رشته‌های داروسازی   |
| ۳۵   | ۱۰. فهرست نهایی رشته‌های مورد تایید شرکت در آزمون دوره‌های تخصصی و Ph.D داروسازی سال ۹۶  |
| ۳۷   | ۱۱. جدول دروس امتحانی و ضرایب آن‌ها برای رشته‌های تخصصی داروسازی   |
| ۳۸   | ۱۲. منابع آزمون دکتری تخصصی طب سنتی  |
| ۴۰   | ۱۳. اسامی استان‌ها و شهرستان‌های ممنوعه برای اقامت اتباع خارجی   |
|      | <b>بخش سوم: فرم‌ها</b>   |
| ۴۳   | ۱. فرم مخصوص داوطلب دانشجوی ترم آخر متقاضی شرکت در آزمون دکتری تخصصی (Ph.D) سال تحصیلی ۹۶-۹۷   |
| ۴۴   | ۲. فرم مخصوص اعضای هیأت علمی مربی رسمی متقاضی شرکت در آزمون دکتری تخصصی (Ph.D) سال تحصیلی ۹۶-۹۷  |
| ۴۵   | ۳. فرم مخصوص داوطلبان استفاده از آیین‌نامه‌ی تسهیل ادامه‌ی تحصیل دانشجویان ممتاز و استعداد درخشان به مقاطع بالاتر وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در آزمون دکتری تخصصی (Ph.D) سال تحصیلی ۹۶-۹۷ |

## مقدمه:

با سپاس بی‌کران به درگاه ایزد منان و آرزوی توفیق برای تمامی پویندگان و پژوهندگان عرصه‌ی علم و آگاهی و امید سربلندی برای داوطلبان عزیز، ضوابط و شرایط برگزاری آزمون پذیرش دانشجو در مقطع دکترای تخصصی (Ph.D) و دکتری پژوهشی رشته‌های علوم پایه‌ی پزشکی، بهداشت و تخصصی، داروسازی و دندان‌پزشکی با هدف تأمین نیروی انسانی متعهد و متخصص به شرح زیر اعلام می‌گردد. مهلت نام نویسی و ارسال مدارک از تاریخ ۹۵/۱۱/۲۰ تا ۹۵/۱۱/۳۰ و فقط به صورت اینترنتی است. زمان برگزاری آزمون ۹۶/۳/۴ است.

## بخش اول - ضوابط و شرایط ثبت نام و برگزاری آزمون

### ۱- شرایط عمومی برای ثبت نام:

داوطلبانی مجاز به شرکت در آزمون هستند که دارای شرایط عمومی زیر در تمام ادوار تحصیلی و مراحل شغلی باشند:

- ۱- برخورداری از بللالت و توانایی جسمی به تناسب رشته انتخابی و عدم اعتیاد به مواد مخدر
- ۲- واجد کلیه شرایط عمومی متداول در آزمونهای مختلف کشور
- ۳- اعتقاد به دین مبین اسلام یا یکی از ادیان مندرج در قانون اساسی
- ۴- پذیرفتن قانون اساسی و عدم مخالفت با نظام جمهوری اسلامی ایران
- ۵- عدم وابستگی تشکیلاتی به احزاب و گروههای محارب و ملحد و هواداری از آنها
- ۶- نداشتن سوء پیشینه کیفری
- ۷- عدم اشتها به فساد اخلاقی

### ۲- شرایط اختصاصی برای ثبت نام:

شرایط اختصاصی برای ثبت نام رشته‌های علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی، داروسازی و دندان‌پزشکی به شرح زیر است:

- ۱- دارا بودن دانشنامه‌ی کارشناسی ارشد (فوق لیسانس) مرتبط یا دکترای حرفه‌ای (پزشکی، دندان‌پزشکی، داروسازی، دام-پزشکی و علوم آزمایشگاهی) طبق جدول شماره‌ی ۳ برای رشته‌های علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی، جدول شماره‌ی ۵ برای رشته‌های دندان‌پزشکی، جدول شماره‌ی ۱۰ برای رشته‌های داروسازی.
- دانشجویان ترم آخر می‌توانند گواهی مبنی بر فراغت از تحصیل تا تاریخ ۹۶/۶/۳۱ ارائه نمایند (لازم به ذکر است ارائه پایان نامه در زمان مصاحبه به اساتید مصاحبه کننده الزامی است).
- تذکر مهم: در صورتیکه دانشجوی ترم آخر، به هر دلیلی، تا تاریخ ۹۶/۶/۳۱ فارغ التحصیل نشود پس از اعلام نتایج قبولی وی کان لم یکن و از شرکت در آزمون سال آینده نیز محروم خواهد شد.
- کلیه داوطلبان دقت نمایند که مطابق با مدرک تحصیلی (بر اساس جداول شماره‌ی ۳، ۵ و ۱۰)، رشته امتحانی خود را انتخاب نمایند.
- تبصره: دارندگان مدارک معادل کارشناسی ارشد مجاز به شرکت در آزمون نیستند.

- ۲- برای داوطلبان دوره‌ی دکتری پژوهشی داشتن حداقل دو مقاله‌ی تحقیقی اصیل (Original) منتشر شده در مجلات علمی، پژوهشی معتبر نمایه شده در نمایه‌نامه‌های بین‌المللی Web of Science یا PubMed به عنوان نویسنده‌ی اول یا مسئول در زمان مصاحبه الزامی است.

۳- عدم اشتغال به تحصیل در دوره‌های دکترای تخصصی (Ph.D) یا دستیاری تخصصی در کلیه‌ی مؤسسات آموزشی و تحقیقاتی کشور

۴- دارا بودن یکی از مدارک زبان انگلیسی به شرح لیست زیر: (مدارک خارج از این لیست مورد پذیرش نیست)

| نوع مدرک زبان    | حداقل نمره | توضیحات   |
|------------------|------------|---|
| MHLE             | ۵۰         | -   |
| MSRT             | ۵۰         | -   |
| TOEFL (pBT)      | ۴۸۰        | اخذ شده در خارج از کشور یا سازمان سنجش آموزش کشور |
| TOEFL (iBT)      | ۶۰         | اخذ شده در خارج از کشور یا سازمان سنجش آموزش کشور |
| IELTS (academic) | ۵          | اخذ شده در خارج از کشور یا سازمان سنجش آموزش کشور |
| TOLIMO           | ۴۸۰        | -   |
| MELAB            | ۷۰         | -   |

لازم به ذکر است داوطلبانی که در امتحان زبان MSRT و MHLE نمره‌ی ۴۵ الی ۴۹ را کسب کرده باشند، در آزمون این دوره می‌توانند ثبت نام نمایند؛ مشروط بر این که تا زمان امتحان جامع موفق به کسب نمره حد نصاب (۵۰) شوند. در غیر این صورت قبولی آنها کان لم یکن تلقی شده و از ادامه‌ی تحصیل آنها جلوگیری می‌شود.

در خصوص تسری پذیرش نمرات ۴۵ الی ۴۹ آزمون زبان MSRT به صورت مشروط به سایر آزمون‌های زبان انگلیسی مورد پذیرش جهت شرکت در آزمون دکتری تخصصی (Ph.D) رشته‌های علوم پزشکی، بر اساس مصوبه‌ی چهل و ششمین جلسه‌ی شورای معین شورای عالی برنامه‌ریزی علوم پزشکی مورخ ۸۹/۴/۱۳، داوطلبانی که در آزمون‌های مذکور موفق به کسب حدنصاب لازم نشده‌اند، در صورتی که حداقل ۹۰ درصد نمرات حدنصاب را کسب کرده باشند، می‌توانند در آزمون دوره‌ی دکتری تخصصی (Ph.D) شرکت کنند؛ مشروط بر این که تا زمان آزمون جامع دوره‌ی دکتری تخصصی (Ph.D) موفق به کسب نمره‌ی حدنصاب شوند. در غیر این صورت قبولی آنها کان لم یکن تلقی شده و از ادامه‌ی تحصیل آنها جلوگیری می‌شود.

تبصره: برای ثبت نام در آزمون دوره دکتری پژوهشی کسب حداقل‌های مندرج در جدول فوق الزامی بوده و بصورت مشروط قابل قبول نمی‌باشد.

تذکر مهم: مدارک زبان افرادی مورد پذیرش قرار می‌گیرد که تاریخ آزمون زبان آنان از تاریخ ۹۳/۱۱/۱ (۲۱/ژانویه/۲۰۱۵) تا تاریخ ۹۵/۱۱/۳۰ (۱۸/فوریه/۲۰۱۷) باشد.

**نکته ۱:** داوطلبان باید اطلاعات گواهی زبان انگلیسی خود را به شرح جدول زیر در قسمت مربوطه در فرم ثبت نام درج نمایند و نیازی به اسکن و ارسال مدرک زبان ندارند (مدارک زبان ارسال شده، بررسی نخواهند شد).

جدول شماره ۱: اطلاعات گواهی زبان انگلیسی

|        |                    |                      |      |                         |
|--------|--------------------|----------------------|------|-------------------------|
| MHLE   | تاریخ آزمون (شمسی) | تاریخ آزمون (میلادی) | نمره | Certification Code      |
| MSRT   | تاریخ آزمون (شمسی) | تاریخ آزمون (میلادی) | نمره | Barcode                 |
| TOEFL  | تاریخ آزمون (شمسی) | تاریخ آزمون (میلادی) | نمره | ETS Username & Password |
| IELTS  | تاریخ آزمون (شمسی) | تاریخ آزمون (میلادی) | نمره | Test Report Form Number |
| TOLIMO | تاریخ آزمون (شمسی) | تاریخ آزمون (میلادی) | نمره | Register Number         |

**نکته ۲:** لازم به ذکر است داوطلبان باید اطلاعات درخواستی را به طور **کامل و دقیق** در فرم ثبت نام وارد نمایند. مسئولیت درستی اطلاعات وارد شده بر عهده‌ی داوطلب است و در صورتی که اطلاعات به هر دلیلی تأیید نشود، مرکز سنجش آموزش پزشکی هیچ گونه مسئولیتی نخواهد داشت.

**توجه :** ملاک بررسی و تأیید درستی مدارک زبان انگلیسی، فقط اطلاعات خواسته شده در جدول بالا است که باید با دقت در فرم ثبت نام وارد شود (مدارک زبان ارسال شده توسط داوطلبان، بررسی نخواهند شد).

با توجه به این که در آزمون کتبی، زبان تخصصی حذف شده است، نمرات کسب شده‌ی آزمون زبان در آزمون شفاهی (مرحله‌ی دوم) دارای امتیاز بوده و در نتیجه مؤثر خواهد بود.

بدیهی است چنانچه به هر دلیل (عدم اعلام نتایج آزمون زبان، مسافرت داوطلب، بیماری، مشکلات شخصی و...) نمره و سایر مشخصات گواهی زبان در هنگام ثبت نام یا در فرصت‌هایی که برای ویرایش فرم ثبت نام و تکمیل مدارک اعلام خواهد شد، در فرم ثبت نام وارد نشود، داوطلب از شرکت در آزمون محروم و حذف خواهد شد.

#### **۵- وضعیت وظیفه‌ی عمومی:**

داوطلبان مرد که در آزمون دکتری پژوهشی و دکتری تخصصی (Ph.D) رشته‌های علوم پایه‌ی پزشکی، بهداشت و تخصصی، داروسازی و دندان‌پزشکی سال ۱۳۹۶ شرکت می‌کنند، لازم است هنگام پذیرش در دانشگاه (قبولی قطعی و ثبت نام)، یکی از شرایط زیر را از لحاظ وضعیت مشمولیت و مقررات وظیفه‌ی عمومی دارا باشند، در غیر این صورت مجاز به ادامه‌ی تحصیل نخواهند بود.

- ۵-۱- داشتن کارت پایان خدمت هوشمند
  - ۵-۲- داشتن کارت معافیت دائم هوشمند (کفالت، پزشکی، ایثارگران و موارد خاص)
  - ۵-۳- واجدان شرایط معافیت سنی عنایت مقام معظم رهبری (دارندگان مدرک دکتری گروه پزشکی متولد ۱۳۴۴ و ماقبل). این قبیل مشمولان باید پس از اعلام قبولی و در زمان ثبت نام، کارت معافیت دائم (معافیت سنی عنایت مقام معظم رهبری) را ارائه نمایند.
  - ۵-۴- متولدان نیمه‌ی اول سال ۱۳۴۶ و قبل از آن به شرط این که تغییر سن نداده باشند.
  - ۵-۵- مشمولان دارای برگه‌ی آماده به خدمت بدون غیبت که زمان پذیرش و ثبت نام آنان در دانشگاه، قبل از تاریخ اعزام به خدمت (مندرج در برگ اعزام) باشد.
- تبصره:** افرادی که تاریخ اعزام به خدمت آنان قبل از اعلام قبولی دانشگاه است، لازم است در تاریخ مقرر (مندرج در برگ اعزام) به خدمت اعزام شوند. بدیهی است در صورت قبولی در دانشگاه و دارا بودن سایر شرایط و ضوابط، جهت ادامه‌ی تحصیل از خدمت ترخیص خواهند شد. در غیر این صورت غایب محسوب شده و مجاز به ادامه‌ی تحصیل نخواهند بود.
- ۵-۶- دانشجویان سال آخر مقطع دکتری عمومی که تا تاریخ ۹۶/۶/۳۱ در سنوات مجاز تحصیلی فارغ‌التحصیل می‌شوند.
  - ۵-۷- فارغ‌التحصیلان مقطع دکتری عمومی که در سقف مجاز سنوات تحصیلی فارغ‌التحصیل شده و از تاریخ فراغت از تحصیل تا زمان پذیرش در مقطع دکتری تخصصی بیش از یک سال سپری نشده باشد.
- داوطلبانی که مدت تحصیل آنان در دکتری عمومی بیش از سقف مجاز سنوات تحصیلی به طول انجامیده، شرایط استفاده از معافیت تحصیلی در مقطع بالاتر را ندارند.
- ۵-۸- کارکنان متعهد خدمت در سازمان‌ها و یا وزارتخانه‌ها با ارائه‌ی گواهی اشتغال به خدمت و موافقت بالاترین مقام اجرایی سازمان مربوط برای ادامه تحصیل.
  - ۵-۹- کارکنان پایور شاغل در نیروهای مسلح با ارائه‌ی گواهی اشتغال به خدمت و موافقت سازمان مربوطه برای ادامه تحصیل.
  - ۵-۱۰- طلاب علوم دینی دارنده‌ی مدرک دکتری عمومی که دارای معافیت تحصیلی حوزوی هستند.

- در صورتی که مرکز مدیریت حوزه‌های علمیه یا مرکز مدیریت حوزه‌ی علمیه‌ی خراسان و اصفهان تأیید نمایند که طلبه قادر است ضمن اشتغال به تحصیل در حوزه، به موازات آن در دانشگاه نیز تحصیل کند، با همان معافیت تحصیلی حوزه، اشتغال به تحصیل وی در دانشگاه بلامانع است.
  - این گونه دانشجویان برای ثبت نام در هر ترم تحصیلی باید موافقت‌نامه‌ی حوزه‌ی علمیه‌ی مربوط را ارائه نمایند. بدیهی است هر موقع حوزه‌ی علمیه معافیت تحصیلی طلبه‌ای را خاتمه یافته اعلام کند، ادامه‌ی تحصیل وی در دانشگاه منوط به تطبیق و احراز شرایط بهره‌مندی از معافیت تحصیلی دانشگاهی توسط معاونت وظیفه عمومی استان محل استقرار دانشگاه خواهد بود. در غیر این صورت مجاز به ادامه تحصیل نخواهند بود.
  - ۵-۱۱- مشمولان دارای برگه‌ی معافیت موقت بدون غیبت (پزشکی، کفالت و ...) در مدت اعتبار آن
    - این دسته از افراد پس از اتمام اعتبار معافیت موقت، بدون معافیت تحصیلی مجاز به ادامه تحصیل نمی‌باشند و لذا بایستی برابر فرآیند تعریف شده درخواست معافیت تحصیلی نمایند.
  - ۵-۱۲- کارکنان وظیفه (سربازان حین خدمت) دارای مدرک دکتری عمومی فاقد غیبت اولیه.
    - این دسته از کارکنان پس از اعلام قبولی از سوی دانشگاه، با ارائه‌ی گواهی اشتغال به خدمت از یگان مربوطه و صدور مجوز تحصیل از سوی دفاتر پلیس +۱۰ (به شرط این که پس از بررسی واجد شرایط برخورداری از معافیت تحصیلی شناخته شوند)، برای ادامه تحصیل از خدمت ترخیص خواهند شد.
  - تبصره:** کارکنان وظیفه‌ای که خدمت آنان تا تاریخ ۹۶/۶/۳۱ به اتمام می‌رسد مجاز به شرکت در آزمون می‌باشند، لیکن باید پس از قبولی و زمان ثبت نام در دانشگاه، گواهی اتمام خدمت یا کارت پایان خدمت ارائه نمایند.
  - ۵-۱۳- دانشجویان انصرافی فاقد غیبت که قبلاً دارای مدرک دکتری بوده‌اند، در صورتی که از تاریخ ۹۰/۸/۲۲ (ابلاغ قانون جدید وظیفه عمومی) الزاماً یک بار انصراف از تحصیل داده باشند و تاریخ انصراف آن‌ها در سنوات اولیه بوده باشد و همچنین، از تاریخ انصراف در دانشگاه و رشته‌ی قبلی تا زمان پذیرش در دانشگاه و رشته‌ی جدید بیش از یک سال سپری نشده باشد.
  - ۵-۱۴- مشمولان عضو هیأت علمی دانشگاه‌ها که در راستای «قانون نحوه‌ی تأمین هیأت علمی مورد نیاز دانشگاه‌ها» در حال انجام خدمت هستند. این افراد پس از قبولی در دانشگاه، پس از احراز شرایط، جهت ادامه‌ی تحصیل برابر فرآیند تعیین شده از خدمت ترخیص خواهند شد.
- تذکر:**
- الف- مشمولان غایب مجاز به ادامه‌ی تحصیل نیستند و در صورت شرکت در آزمون و قبولی در دانشگاه، مجوز تحصیلی برای آنان صادر نگردیده و دانشگاه‌ها مجاز به ثبت نام از آنان نمی‌باشند.
  - ب- دانشجویان اخراجی دانشگاه‌ها تا پایان خدمت دوره‌ی ضرورت و یا اخذ معافیت دائم، شرایط استفاده از معافیت تحصیلی را نخواهند داشت.
  - ج- فارغ‌التحصیلان این دوره (دکتری تخصصی) مجاز به شرکت مجدد در این آزمون از نظر معافیت تحصیلی نیستند.
  - د- کارکنان وظیفه (سربازان در حال خدمت) مجاز به تحصیل هم‌زمان با انجام خدمت نیستند. این دسته از کارکنان در صورت قبولی در دانشگاه در صورت نداشتن غیبت اولیه و دارا بودن سایر شرایط، جهت ادامه‌ی تحصیل از خدمت ترخیص خواهند شد.
  - ه- مدت تحصیل در مقطع دکتری (Ph.D) بر اساس آیین‌نامه‌ی دوره، حداکثر شش سال است.
- ۶- دانشجویان ترم آخر کارشناسی ارشد و دکتری حرفه‌ای با ارائه‌ی گواهی مبنی بر فراغت از تحصیل تا تاریخ ۹۶/۶/۳۱ مجاز به شرکت در آزمون هستند (لازم به ذکر است ارائه‌ی پایان نامه در زمان مصاحبه به اساتید مصاحبه‌کننده الزامی است).
- ۷- داوطلبان تنها مجاز به ثبت نام در یک رشته هستند.

#### **۸- پذیرفته شدگان آزمون دکتری تخصصی Ph.D سال تحصیلی ۹۶-۹۵ که در دانشگاه ثبت نام نکرده‌اند یا**

**انصراف داده‌اند، مجاز به شرکت در این آزمون نیستند.** در غیر این صورت، مسئولیت عواقب بعدی بر عهده‌ی داوطلب خواهد بود. لازم به ذکر است این محرومیت شامل پذیرفته‌شدگان شهریه پرداز نمی‌شود.

**۹- داوطلبان می‌توانند قبل از شروع و یا پایان طرح نیروی انسانی** در آزمون شرکت کنند و در صورتی که در حین انجام طرح نیروی انسانی در آزمون قبول شوند، امکان ترخیص ایشان برای ادامه‌ی تحصیل فراهم می‌شود.

#### **۱۰- ضوابط و مقررات مربوط به اتباع خارجی:**

اتباع خارجی متقاضی شرکت در آزمون ورودی در دوره‌ی دکتری تخصصی رشته‌های گروه پزشکی سال تحصیلی ۹۶-۹۷ علاوه بر شرایط عمومی و اختصاصی آزمون، باید دارای شرایط زیر نیز باشند:

۱-۱۰- پذیرفته شدگان غیرایرانی ملزم به مطالعه‌ی دقیق مندرجات دفترچه‌ی راهنمای آزمون بوده و در صورت عدم احراز شرایط مندرج در دفترچه، هیچ عذری مبنی بر عدم اطلاع از مفاد دفترچه پذیرفته نیست.

۲-۱۰- شرکت کلیه‌ی داوطلبان غیرایرانی مقیم در ج.ا.ایران به طور آزاد بلامانع است و داوطلبان موظف به کسب ۱۰۰٪ نمره-ی حدنصاب قبولی خواهند بود. ولی در خصوص دانشجویانی که با ادامه‌ی تحصیل آنان به صورت بورس موافقت به عمل آمده است، می‌بایست ۷۰٪ حدنصاب نمره‌ی نفر آخرین فرد پذیرفته شده‌ی ایرانی سهمیه‌ی آزاد آن رشته را کسب نمایند. این افراد لازم است هنگام ثبت نام، معرفی‌نامه‌ی مبنی بر موافقت با بورس را از طریق مرکز خدمات آموزشی وزارت بهداشت دریافت و همراه سایر مدارک، نسخه اصلی را اسکن کرده و ارسال نمایند.

۳-۱۰- داشتن شرایط عمومی و اختصاصی این آزمون.

۴-۱۰- فقط اتباع غیرایرانی مقیم جمهوری اسلامی ایران و دارای اقامت قانونی، مجاز به شرکت در آزمون هستند. ثبت نام اتباع مذکور در آزمون منوط به داشتن یکی از مدارک اقامتی یا شناسایی زیر است:

۱-۴-۱۰- گذرنامه‌ی دارای حداقل شش ماه مجوز اقامت

۲-۴-۱۰- دفترچه‌ی پناهندگی سیاسی صادره از طرف نیروی انتظامی جمهوری اسلامی ایران (تأییدیه‌ی نیروی انتظامی در مورد اصالت و اعتبار آن ضروری است).

۳-۴-۱۰- کارت هویت ویژه‌ی اتباع غیرایرانی دارای اعتبار در همان سال بر اساس اعلام اداره‌ی کل امور اتباع و مهاجرین خارجی وزارت کشور

۴-۴-۱۰- آخرین کارت آمایش معتبر بر اساس اعلام اداره‌ی کل امور اتباع و مهاجرین خارجی وزارت کشور

تبصره: پذیرش و ثبت نام اولیه‌ی متقاضیان تحصیل فرزندان طلاب مرکز جامعه المصطفی (ص) العالمیه بر اساس گذرنامه و اقامت صادره‌ی آن مرکز بلامانع بوده و ثبت نام قطعی و ادامه‌ی تحصیل آنان منوط به اخذ گذرنامه و روادید تحصیلی و اقامت قانونی است.

۵-۱۰- چنانچه پذیرفته شدگان در هنگام ثبت نام اولیه‌ی آزمون، گزینه‌ی اتباع غیرایرانی را علامت زده باشند، پذیرش آنان لغو می‌شود.

۶-۱۰- متقاضیان تحصیل غیرایرانی مجاز به انتخاب رشته در مناطق غیرمجاز تردد و اسکان اتباع غیرایرانی نیستند و در صورت قبولی در کدرشته‌ی مناطق غیرمجاز، قبولی و پذیرش آنان در آزمون همان سال کان لم یکن تلقی می‌شود و دانشگاه‌ها از پذیرش این دسته از متقاضیان معذور خواهند بود.

۷-۱۰- جمهوری اسلامی ایران هیچ گونه تعهدی در خصوص صدور مجوز اقامت برای خانواده‌ی متقاضیان تحصیل به استثناء همسر و فرزندان دانشجویان ندارد.

۸-۱۰- متقاضیان تحصیل همانند پذیرفته شدگان ایرانی تابع ضوابط و مقررات آموزشی و دانشجویی دانشگاه محل قبولی خود خواهند بود.

۹-۱۰- تحصیل متقاضیان در سایر مؤسسات آموزش عالی یا مراکز جامعه المصطفی (ص) و مرکز آموزش عالی اهل بیت (ع) به صورت هم زمان یا تحصیل در دوره‌ی دکتری تخصصی پزشکی ممنوع است.



۱۰-۱۰- دانشجویان غیرایرانی به دلیل تابعیت غیرایرانی مشمول قانون نظام وظیفه نیستند.  
۱۱-۱۰- پذیرش اتباع بیگانه در رشته‌های تحصیلی دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی واقع در مناطق ممنوع (جدول شماره- ۱۳) مجاز نیست. «در صورت انتخاب مناطق ممنوع و قبولی آنان در این مناطق، پذیرش داوطلب کان لم یکن تلقی می‌گردد و امکان بررسی جهت رشته‌های مناطق مجاز به هیچ عنوان مقدور نبوده و از ثبت نام و تحصیل آنان ممانعت به عمل می‌آید.»

۱۲-۱۰- کلیه پذیرفته شدگان غیرایرانی آزمون (در کلیه مقاطع)، موظف به پرداخت شهریه تحصیلی طبق مصوبات وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی (از مرکز خدمات آموزشی پی‌گیری شود) هستند. لذا لازم است پیش از ثبت نام در آزمون با آگاهی کامل از شهریه نسبت به ثبت نام اولیه اقدام نمایند.

۱۳-۱۰- دارابودن حداقل معدل کل ۱۴ مندرج در گواهینامه‌ی موقت یا مدرک رسمی فارغ‌التحصیلان رشته‌های مختلف کارشناسی ارشد.

• در صورت مغایرت معدل اعلام شده به مرکز سنجش آموزش پزشکی با معدل مندرج در مدرک تحصیلی پذیرفته شدگان در مقاطع مختلف تحصیلی، مطابق مقررات درخصوص این افراد اقدام خواهد شد.

۱۴-۱۰- چنانچه در حین تحصیل پذیرفته شدگان غیرایرانی محرز شود که دانشجو دارای مدرک تحصیلی هم‌تراز بوده و مجدداً با شرکت در این آزمون در مقطع تحصیلی تکراری پذیرفته شده است، از تحصیل ایشان ممانعت به عمل آمده و اخراج محسوب می‌شود. دانشگاه محل تحصیل در این خصوص ملزم به اخذ تعهد از دانشجو در مرحله پذیرش و ثبت نام اولیه است.

۱۵-۱۰- فارغ‌التحصیلان غیرایرانی باید پس از فراغت از تحصیل به کشور خویش بازگردند و دانشگاه محل تحصیل در این خصوص نیز ملزم به اخذ تعهد محضری از دانشجو مبنی بر بازگشت به کشور متبوع خویش پس از فارغ‌التحصیلی است.

۱۶-۱۰- پذیرش نهایی دانشجو منوط به تأیید مراجع ذیربط است که از طریق مرکز خدمات آموزشی وزارت بهداشت بررسی و اعلام می‌شود.

۱۷-۱۰- صدور دانشنامه برای فارغ‌التحصیلان غیرایرانی منوط به ارائه‌ی روادید خروج قطعی از سوی دانش‌آموختگان است.

### ۱۱- شرایط ادامه تحصیل دانشجویان ممتاز و استعداد درخشان:

با توجه به آیین‌نامه‌ی تسهیل ادامه‌ی تحصیل دانشجویان ممتاز و استعداد درخشان به مقاطع بالاتر در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی که در انتهای این اطلاعیه آمده است و در سایت مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی به آدرس <http://edc.behdasht.gov.ir> قرار دارد، کسانی که طبق آیین‌نامه‌ی مذکور حائز شرایط استفاده از این سهمیه هستند، باید جهت دریافت معرفی‌نامه (فرم شماره ۳) به معاونت آموزشی دانشگاه محل تحصیل مراجعه نمایند و هنگام ثبت نام آن را همراه سایر مدارک ارسال کنند.

۱۲- تمامی داوطلبان متقاضی شرکت در آزمون دکتری پژوهشی و دکتری تخصصی (Ph.D) سال تحصیلی ۹۶-۹۷ در دانشگاه علوم پزشکی ارتش و بقیه... (عج) باید عضو رسمی نیروهای مسلح (سپاه پاسداران، ارتش، نیروی انتظامی، وزارت دفاع) باشند و با ارائه‌ی گواهی عضویت از محل خدمت، مجاز به شرکت و انتخاب دانشگاه هستند.

### ۱۳- شرایط اختصاصی بورس تحصیلی برای رشته‌های اخلاق پزشکی و آموزش پزشکی:

داوطلبان استفاده از این بورس باید دارای شرایط زیر باشند:

۱-۱۳- دانشجویان شاغل به تحصیل در دوره پزشکی عمومی که آزمون پیش کارورزی را با موفقیت طی نموده و مشمول آیین‌نامه MD-PhD هستند.

۲-۱۳- دانشجویان شاغل به تحصیل در دوره دکتری عمومی پزشکی، داروسازی و دندان پزشکی که ۱۸۰ واحد از دروس دوره دکتری عمومی را طی نموده و معدل آنها مساوی یا بیشتر از ۱۵ باشد.



۱۳-۳- دانش‌آموختگان دوره‌های پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی که معدل کل آنها در دوره‌ی تحصیل مساوی یا بیشتر از ۱۵ باشد.

۱۳-۴- دانشجویان دارای مدرک تحصیلی دکتری حرفه‌ای پزشکی، دندانپزشکی یا داروسازی و یا کارشناسی ارشد آموزش پزشکی یا اخلاق پزشکی که از سال ۹۲ یا بعد از آن مشغول به تحصیل در دوره PhD آموزش پزشکی یا اخلاق پزشکی شده‌اند.

### چگونگی ثبت نام و برگزاری آزمون

کلیه علاقه‌مندان به این بورس تحصیلی باید همانند بقیه داوطلبان در آزمون ورودی PhD ثبت نام کنند و در آن آزمون که در تاریخ ۹۶/۳/۴ برگزار می‌شود شرکت نمایند. شرایط عمومی و اختصاصی ثبت نام، همانند سایر داوطلبان می‌باشد که در بند ۱ و ۲ بخش اول آمده است.

### اقدامات قبل و بعد از قبولی و تصویب بورس:

- ثبت نام داوطلبان در سامانه مرکزی و ارائه مدارک مورد نیاز
  - معرفی داوطلبان مشمول ردیف ۱-۱۳ و ۲-۱۳ جهت شروع به تحصیل در دانشگاه‌های ارائه دهنده دوره، سپردن تعهد لازم و صدور حکم بورس این افراد پس از دریافت گواهی اتمام موفق نیمسال اول تحصیلی توسط دانشگاه محل بورس انجام می‌پذیرد.
  - صدور حکم بورس پذیرفته‌شدگان مشمول ردیف ۳-۱۳، منوط به شرکت و موفقیت ایشان در آزمون ورودی PhD و اتمام موفق یک نیمسال تحصیلی در دوره است.
  - صدور حکم بورس پذیرفته‌شدگان مشمول ردیف ۴-۱۳ (دانشجویان شاغل به تحصیل در دوره PhD) بلافاصله پس از تأیید بورس توسط هیأت مرکزی جذب انجام می‌شود.
- تذکر: حداثر سن قابل قبول ۴۰ سال (تا تاریخ ۹۶/۶/۳۱) می‌باشد.

### ۳- سهمیه‌های مختلف در آزمون:

سهمیه‌های پذیرش در این آزمون با توجه به ابلاغ قانون برقراری عدالت آموزشی در پذیرش دانشجو در دوره‌های تحصیلات تکمیلی و تخصصی به شرح ذیل است:

۱- سهمیه‌ی آزاد: ۷۵ درصد ظرفیت متعلق به سهمیه آزاد می‌باشد، که همه داوطلبان در صورت داشتن حد نصاب می‌توانند از آن استفاده کنند.

بر اساس مصوبه‌ی یکصد و بیست و دومین جلسه‌ی شورای معین برنامه‌ریزی علوم پزشکی، از سال تحصیلی ۹۳-۹۴ و به بعد کسب حدنصاب ۵۰٪ میانگین کل نمرات شرکت کنندگان در آزمون کتبی هر رشته و کسب حداقل ۳۰٪ از نمره‌ی کل آزمون جهت ورود به مرحله‌ی مصاحبه آزمون دکتری تخصصی و دکتری پژوهشی (Ph.D) رشته‌های علوم پزشکی با رعایت سایر شرایط و مقررات الزامی است.

۲- سهمیه‌ی رزمندگان: حداکثر ۲۵٪ از ظرفیت کل پذیرش در هر رشته تحت عنوان سهمیه‌ی رزمندگان و ایثارگران بر اساس شرایط داوطلب در بندهای "۱-۲" تا "۲-۲" به رزمندگان، ایثارگران، همسر و فرزند شاهد، آزاده، همسر و فرزند آزاده، جانبازان، فرزند و همسر جانباز ۲۵٪ و بالاتر، فرزند و همسر مفقودالاثر اختصاص دارد. یکی از شرایط سنجش در این سهمیه، کسب حداقل حدنصاب نمره‌ی آخرین فرد پذیرفته شده‌ی گزینش آزاد در آن رشته است. بدیهی است در صورتی که داوطلب حد نصاب مربوطه را کسب نماید یا پس از تکمیل ظرفیت پذیرش، حد نصاب لازم را کسب نماید، واجد اولویت پذیرش نخواهد بود.

تذکر: پس از اتمام مهلت ثبت نام، هیچ گونه تغییر در سهمیه صورت نمی‌پذیرد.

بر اساس آئین‌نامه‌ی اجرایی قانون ایجاد تسهیلات برای ورود رزمندگان داوطلب بسیجی و اصلاحیه‌های بعدی آن، افراد زیر می‌توانند از سهمیه‌ی رزمندگان استفاده نمایند.

## ۱-۲- رزمندگان بسیجی :

۱-۲-۱- رزمندگان بسیجی که براساس ماده‌ی ۱ و تبصره‌های چهارگانه‌ی ماده‌ی مذکور در آیین‌نامه‌ی اجرایی قانون ایجاد تسهیلات برای ورود رزمندگان و جهادگران داوطلب بسیجی به دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی از تاریخ ۱۳۵۹/۶/۳۱ تا ۱۳۶۷/۶/۳۱ حداقل ۶ ماه متوالی یا متناوب، داوطلبانه در مناطق عملیاتی جبهه‌های نبرد حق علیه باطل حضور داشته‌اند، لازم است ضمن مراجعه به سازمان‌های نیروهای مسلح (آجا، سپاه، ناجا، ودجا، سازمان بسیج مستضعفین «صرفاً برای نیروهای رزمنده‌ی بسیجی»)، نسبت به دریافت کد رهگیری ۱۲ رقمی اיתارگری خود جهت استفاده از سهمیه‌ی رزمندگان اقدام و آن را در زمان ثبت نام در محلی که در تقاضانامه‌ی ثبت نام اینترنتی آزمون در نظر گرفته شده است، درج نمایند تا آمار و اطلاعات آنان بعد از زمان ثبت نام توسط سازمان مربوط تأیید و در نهایت تأیید نهایی توسط دفتر خدمات و طرح حکمت معاونت نیروی انسانی ستاد کل نیروهای مسلح به مرکز سنجش آموزش پزشکی ارسال شود.

**تذکر مهم:** داوطلبان متقاضی استفاده از سهمیه‌ی رزمندگان سازمان بسیج مستضعفین، لازم است ضمن مراجعه به محل نگه‌داری پرونده، نسبت به تکمیل فرم مخصوص استفاده از سهمیه‌ی رزمندگان و نیز دریافت کد رهگیری ۱۲ رقمی اقدام نمایند تا آمار و اطلاعات آنان بعد از زمان ثبت نام توسط سازمان بسیج مستضعفین مورد تأیید نهایی قرار گیرد. این افراد موظفند سپس در فرم ثبت نام اینترنتی آزمون نسبت به درج سهمیه و کد رهگیری خود اقدام نمایند.

\*\*\* بدیهی است اعلام کد رهگیری ۱۲ رقمی رزمندگان، بعد از اتمام مهلت ثبت نام پذیرفته نخواهد شد.

**تبصره ۱:** مناطق عملیاتی بر اساس مصوبات شورای عالی دفاع تعیین می‌شود.

**تبصره ۲:** مدت حضور یا خدمت در جبهه‌ی سربازان و پاسداران وظیفه و همچنین تعهدات و مأموریت‌های خدمتی پرسنل وزارت‌خانه‌ها، سازمان‌ها و ارگان‌های نظامی در جبهه و نیز طرح ۶ ماهه‌ی دانشجویان دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی، حضور داوطلبانه تلقی نمی‌شود.

**تبصره ۳:** بسیجیان فعال و عادی پایگاههای مقاومت بسیج، مشمول استفاده از سهمیه رزمندگان نمی‌شوند.

**تبصره ۴:** فرزندان و همسران رزمندگان (داوطلبانی که پدر و مادر آنان فقط دارای «حضور در جبهه» هستند) مشمول استفاده از سهمیه رزمندگان نیستند.

**تبصره ۵:** کد رهگیری ۱۲ رقمی ایتارگری برای استفاده از سهمیه‌ی رزمندگان و ایتارگران برای هر آزمون و هر سال متفاوت است. بنابراین، داوطلبان باید برای هر آزمون کد رهگیری جدید از سازمان ذیربط دریافت دارند.

۱-۲-۲- آن دسته از پرسنل کادر ثابت، پیمانی و وظیفه نیروهای مسلح چنانچه علاوه بر میزان موظفی، از تاریخ ۱۳۵۹/۶/۳۱ تا ۱۳۶۷/۶/۳۱ حداقل ۶ ماه پیوسته یا ۹ ماه ناپیوسته در مناطق عملیاتی و جبهه‌های حق علیه باطل حضور داشته‌اند، با تأیید نهایی ستاد کل نیروهای مسلح می‌توانند از امتیاز سهمیه‌ی رزمندگان استفاده نمایند. این قبیل داوطلبان لازم است ضمن علامت‌گذاری در بند مربوط به سهمیه در فرم ثبت نام، نسبت به درج کد ۱۲ رقمی پی‌گیری در محل مربوط اقدام نمایند.

**تذکر مهم:** جانبازان با درصد جانبازی زیر ۲۵٪ و آزادگان در صورت دارا بودن مدت حضور در جبهه به سازمان ذیربط مراجعه و با ارائه‌ی کارت جانبازی یا آزادگی، فرم مخصوص استفاده از مدت حضور در جبهه را تکمیل نمایند و آمار و اطلاعات آنان بعد از زمان ثبت نام، توسط سازمان‌های نیروهای مسلح مورد تأیید نهایی قرار گیرد و در گزینش نهایی به مدت حضور جبهه معادل شده با درصد جانبازی و مدت اسارت اضافه گردد.

۱-۲-۳- براساس تبصره ۲ ماده ۱۰ آیین‌نامه‌ی اجرایی قانون ایجاد تسهیلات برای ورود رزمندگان و جهادگران داوطلب بسیجی به دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی مصوب ۱۳۶۸/۲/۱۸ هیأت محترم وزیران و قانون اصلاح قانون مذکور مصوب ۱۳۷۱/۹/۱۱ مجلس شورای اسلامی داوطلبانی که از سال ۱۳۶۸ به بعد یک نوبت با سهمیه‌ی رزمندگان در آزمون سراسری پذیرفته شده‌اند، در صورتی که دارای حداقل مدت ۱۲ ماه حضور داوطلبانه در جبهه‌های نبرد حق علیه باطل باشند، می‌توانند

در این آزمون با سهمیه‌ی رزمندگان شرکت نمایند. در غیر این صورت حق استفاده از سهمیه‌ی رزمندگان را در این آزمون نخواهند داشت.

**تبصره ۱:** آن دسته از داوطلبانی که با استفاده از سهمیه‌ی رزمندگان یک بار در دوره‌ی کاردانی و سپس در دوره‌ی کارشناسی ناپیوسته پذیرفته شده‌اند، در صورتی که دارای حداقل ۱۸ ماه حضور داوطلبانه در جبهه‌های نبرد حق علیه باطل باشند، می‌توانند در این آزمون با سهمیه‌ی رزمندگان شرکت نمایند.

**تبصره ۲:** آن دسته از داوطلبانی که با استفاده از سهمیه‌ی رزمندگان یک بار در آزمون دکتری تخصصی (Ph.D) پذیرفته شده‌اند طبق ضوابط حق استفاده مجدد از سهمیه‌ی رزمندگان در آزمون ورودی تحصیلات تکمیلی دوره دکتری تخصصی (Ph.D) را نخواهند داشت.

**تبصره ۳:** آن دسته از داوطلبانی که یک بار در آزمون کارشناسی ناپیوسته و یک بار کارشناسی ارشد ناپیوسته پذیرفته شده‌اند، در صورتی که دارای حداقل ۲۴ ماه حضور در جبهه باشند، می‌توانند در آزمون دکتری تخصصی (Ph.D) متقاضی استفاده از سهمیه‌ی رزمندگان شوند.

**تذکر مهم:** داوطلبان واجد شرایط سهمیه‌ی رزمندگان اعم از این که در آزمون‌های ورودی تحصیلات تکمیلی (دوره‌های کارشناسی ارشد ناپیوسته داخل و دکتری تخصصی) سنوات گذشته شرکت کرده یا نکرده باشند، برای استفاده از سهمیه‌ی رزمندگان باید طبق توضیحات فوق عمل نمایند و تمام داوطلبان رزمنده و ایثارگر در این آزمون، در سهمیه‌ی رزمندگان گزینش می‌گردند.

**۲-۲- جانبازان، همسر و فرزند جانبازان ۲۵٪ و بالاتر، آزادگان و فرزند و همسر: شاهد، مفقود الاثر، آزاده.**  
کلیه‌ی داوطلبان ایثارگر متقاضی استفاده از سهمیه‌ی جامعه‌ی هدف بنیاد شهید و امور ایثارگران (شامل: آزادگان، جانبازان، فرزند و همسر جانبازان ۲۵٪ و بالاتر، فرزند و همسر: شاهد، مفقود الاثر، آزاده) به منظور استفاده از سهمیه‌ی رزمندگان، صرفاً بر اساس ورود صحیح اطلاعات شناسنامه‌ای، به ویژه کد ملی و علامت‌گذاری در قسمت سهمیه‌ی بنیاد شهید و امور ایثارگران و مشخص نمودن نسبت با ایثارگر در فرم ثبت نام، اقدام نمایند و نیازی به ارائه‌ی کد رهگیری از سایت ایثار یا کد ایثارگری (پدر، مادر یا خود ایثارگر) ندارند.

**تذکر مهم:** با توجه به قانون جامع خدمات رسانی به ایثارگران و اصلاحیه‌ی آن، گزینش داوطلبان بر اساس قانون، ۲۵٪ از ظرفیت پذیرش به رزمندگان و ایثارگران به شرط کسب حد نصاب علم (کسب حداقل ۷۰٪ نمره‌ی آخرین فرد پذیرفته شده در گزینش آزاد توسط ایثارگران، و کسب حداقل ۸۰٪ نمره‌ی آخرین فرد پذیرفته شده در گزینش آزاد توسط رزمندگان) اختصاص دارد.

**۳- ده درصد (۱۰٪) مازاد بر ظرفیت هر رشته و بصورت سهمیه‌ی شهریه‌پرداز، برای اعضای هیأت علمی مربی رسمی دانشگاه‌های علوم پزشکی (حداقل یک نفر) منوط به کسب حداقل هشتاد درصد (۸۰٪) نمره‌ی آخرین فرد پذیرفته شده اختصاص می‌یابد.** این افراد اگر در دانشگاه‌های دولتی و یا پردیس‌های شهریه‌پرداز پذیرفته شوند ملزم به پرداخت شهریه بر اساس مقررات آن دانشگاه خواهند بود. توزیع واجدین شرایط در هر رشته، بین دانشگاه‌های پذیرنده و بر اساس نمره و انتخاب داوطلب خواهد بود. بطوریکه افراد پذیرفته شده در هر دانشگاه حداقل یک نفر و حداکثر ۱۰ درصد ظرفیت رشته آن دانشگاه باشند.

#### ۴- مدارک لازم برای ثبت نام و شرکت در آزمون:

داوطلبان دقت نمایند :

ثبت نام آزمون، ارسال مدارک و دریافت کد رهگیری از تاریخ ۹۵/۱۱/۲۰ تا ۹۵/۱۱/۳۰ فقط به صورت اینترنتی از طریق سایت <http://www.sanjeshp.ir> صورت می‌گیرد. هم‌زمان با تکمیل فرم ثبت نام، داوطلبان باید نسبت به ارسال مدارک اسکن شده خود فقط به صورت اینترنتی به آدرس فوق‌الذکر اقدام نمایند. لازم به ذکر است پس از تکمیل فرم ثبت نام و ارسال مدارک و بلافاصله پس از فشار دادن دکمه‌ی ثبت توسط داوطلب، برای وی کد رهگیری صادر می‌شود و برای افرادی که کد رهگیری دارند، در صورت کامل بودن مدارک و احراز شرایط شرکت در آزمون، کارت ورود به جلسه صادر خواهد شد. داوطلبان موظفند پس از صدور کد رهگیری آن را به همراه نسخه‌ی چاپ شده از فرم ثبت نامشان برای مراحل بعدی آزمون نزد خود محفوظ نگه دارند.

لازم به توضیح است که هیچ گونه مدرکی به صورت حضوری یا کتبی یا ارسال از طریق پست و یا اتوماسیون اخذ نخواهد شد. هم‌چنین به مدارکی که با پست الکترونیکی ارسال شود ترتیب اثر داده نخواهد شد. بنابراین، داوطلبان ملزم هستند کلیه‌ی مدارک اسکن شده خود را همراه با فرم ثبت نام به صورت اینترنتی ارسال نمایند. برای افرادی که در هنگام ثبت نام مدارک ارسال نمی‌کنند و یا ناقص ارسال می‌کنند، کارت ورود به جلسه صادر نخواهد شد.

۱- هزینه‌ی ثبت نام آزمون کتبی مبلغ ۵۵۰,۰۰۰ ریال (پانصد و پنجاه هزار ریال) است. داوطلب باید با مراجعه به سایت مرکز سنجش آموزش پزشکی نسبت به خرید اعتبار و دریافت کد پرداخت جهت ثبت نام آزمون دکتری تخصصی (Ph.D) اقدام نماید. لازم به ذکر است وجه پرداختی به هیچ عنوان قابل استرداد نیست.

۲- تکمیل دقیق فرم ثبت نام اینترنتی.

۳- کد رهگیری ویژه‌ی متقاضیان استفاده از سهمیه‌ی رزمندگان (داوطلبان شاهد و ایثارگر نیازی به ارائه‌ی کد رهگیری از سایت ایثار یا کد ایثارگری ندارند).

۴- دانشجویان ترم آخر با همراه داشتن فرم شماره ۱ به دانشگاه محل تحصیل خود مراجعه نموده و از طریق دانشگاه مذکور نسبت به ارسال اطلاعات مورد نیاز اقدام نمایند (لزوماً از ارسال موارد مربوطه اطمینان حاصل شود. بدیهی است در صورت عدم دریافت توسط مرکز سنجش آموزش پزشکی، این مرکز هیچ گونه مسئولیتی نداشته و نقص مدک درج خواهد شد). دانشجویان ترم آخر باید فرم شماره ۱ مربوط به خود را با مهر و امضای رسمی معاونت آموزشی دانشگاه محل تحصیل بدون قلم خوردگی یا لاک گرفتگی اسکن نموده و ارسال نمایند.

۵- گواهی در خصوص وضعیت داوطلبانی که نابینای مطلق، ناشنوای مطلق، معلول جسمی و حرکتی هستند. لازم است این دسته از داوطلبان گواهی مذکور را از مراکز سازمان بهزیستی استان ذیربط دریافت و آن را اسکن نموده، همراه با سایر مدارک از طریق سایت مرکز سنجش ارسال نمایند.

۶- برای جلوگیری از هر گونه اشتباه در تکمیل فرم ثبت نام، داوطلبان بایستی بعد از مطالعه‌ی کامل فرم، فرم ثبت نام اصلی را تکمیل نمایند.

۷- کلیه‌ی داوطلبان آزمون دکتری تخصصی و پژوهشی سال تحصیلی ۹۶-۹۷ باید فرم ثبت نام را تکمیل نمایند. لازم است داوطلبان هنگام تکمیل فرم ثبت نام دقت لازم را مبذول نمایند. بدیهی است هرگونه سهل انگاری در این امر موجب اختلال در ورود اطلاعات مربوط به داوطلب در رایانه خواهد شد. ضمناً کد رهگیری دریافتی را جهت دریافت کارت ورود به جلسه، کارنامه و پاسخ‌نامه‌ی خود یادداشت نمایند و از فرم ثبت نام خود پرینت بگیرند.

۸- داوطلبان در صورت داشتن هرگونه سؤال به قسمت سؤالات رایج مراجعه نمایند. به مراجعات حضوری، تلفنی یا کتبی پاسخ داده نخواهد شد. ضمناً از ارسال هرگونه مدرک به صورت غیراینترنتی جداً خودداری شود.

**تذکر مهم:** با توجه به این که ثبت‌نام به صورت اینترنتی است، در صورت محرز شدن تقلب و تخلف در درج اطلاعات لازم، در هر مرحله از آزمون (برگزاری، قبولی و تحصیل) از تحصیل داوطلب جلوگیری شده و محرومیت متخلفان به مراتب بیش‌تر از شرایط عادی خواهد بود و طبق مصوبات هیأت بدوی رسیدگی به تخلفات در آزمون‌ها با داوطلب برخورد خواهد شد.

**۹- مدارک لازم جهت اسکن و ارسال اینترنتی از تاریخ ۹۵/۱۱/۲۰ :**

- ۹-۱- عکس ۳×۴ (از اسکن عکس‌هایی که دارای مهر است خودداری شود)
  - ۹-۲- اصل کارت ملی
  - ۹-۳- اصل شناسنامه
  - ۹-۴- اصل دانشنامه‌ی دوره کارشناسی ارشد یا دکتری عمومی یا مدرک معتبری که نمایانگر فراغت از تحصیل داوطلب باشد. (مدارک تحصیلی خارج از کشور باید به تأیید یکی از وزارت‌خانه‌های بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و علوم تحقیقات و فن-آوری رسیده باشد.)
  - ۹-۵- اصل گواهی معدل دوره تحصیلی (برای دانشجویان ترم آخر گواهی معدل ترم‌های گذشته شده). در صورتی که در مدارک تحصیلی، معدل قید شده باشد نیازی به ارائه‌ی گواهی معدل نمی باشد. (بدیهی است در صورت عدم ارائه‌ی معدل امتیاز مربوطه صفر منظور خواهد شد.)
  - ۹-۶- فرم شماره ۱ مربوط به دانشجویان ترم آخر که الزاماً امضاء و ممهور شده باشد.
  - ۹-۷- اصل مدرک نشان دهنده‌ی وضعیت نظام وظیفه عمومی
  - ۹-۸- اصل حکم کارگزینی سال ۱۳۹۵ برای اعضای هیأت علمی (مربی) رسمی متقاضی استفاده از ظرفیت مازاد (و فرم شماره ۲)
  - ۹-۹- موافقت‌نامه‌ی کتبی بدون قید و شرط از بالاترین مقام مسئول اداری جهت ادامه تحصیل در مقطع Ph.D برای اعضای هیأت علمی مربی رسمی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و مؤسسات وابسته. در ارتباط با مأموریت آموزشی کارکنان، دانشگاه/دانشکده‌ی ذیربط می‌تواند به استناد آئین‌نامه‌ی اداری استخدامی و تشکیلاتی کارمندان غیرهیأت علمی مصوب هیأت امناء، نسبت به اعطا مأموریت آموزشی به کارکنان جهت ادامه تحصیل در مقطع Ph.D اقدام نماید. در غیر این صورت، کارکنان مذکور باید از مرخصی بدون حقوق استفاده نمایند.
  - ۹-۱۰- فرم مخصوص جانبازان جهت استفاده از منشی و سایر تسهیلات مربوطه صادره از بنیاد شهید و امور ایثارگران استان محل پرونده
  - ۹-۱۱- اصل معرفی‌نامه برای استعدادهای درخشان از دانشگاه مربوطه طبق آیین‌نامه‌ی تسهیل ادامه‌ی تحصیل دانشجویان ممتاز و استعداد درخشان به مقاطع بالاتر در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی (فرم شماره ۳)
  - ۹-۱۲- کد رهگیری ۱۲ رقمی ویژه متقاضیان استفاده از سهمیه‌ی رزمندگان (داوطلبان شاهد و ایثارگر نیازی به ارائه‌ی کد رهگیری از سایت ایثار یا کد ایثارگری ندارند)
  - ۹-۱۳- کارت فرزند یا همسر شهید، کارت جانباز، فرزند یا همسر جانباز
  - ۹-۱۴- فرم مربوط به جهادگران داوطلب بسیجی از اداره‌ی کل امور جهادگران وزارت جهاد کشاورزی
- توصیه می‌شود داوطلبان مدارک اعلام شده را از قبل آماده نمایند تا بتوانند در مهلت زمانی تعیین شده جهت ارسال به موقع اینترنتی مدارک اقدام نمایند. هر یک از تصاویر اسکن شده می‌بایست با فرمت jpg و حجم ۲۰ تا ۳۰۰ کیلو بایت تهیه شوند.
- با عنایت به برگزاری آزمون در ۸ شهر تهران، تبریز، اصفهان، شیراز، مشهد، اهواز، کرمان و کرمانشاه و این که توزیع کارت فقط به صورت اینترنتی است، داوطلبان جهت اخذ کارت ورود به جلسه آزمون می‌توانند از روز سه شنبه ۹۶/۳/۲ تا چهارشنبه ۹۶/۳/۳ به سایت مرکز سنجش آموزش پزشکی مراجعه نمایند.
- داوطلبان در انتخاب شهر محل آزمون که در فرم ثبت نام قرار گرفته است، نهایت دقت را بفرمایند.**

## تذکرات:

الف: از کلیه پذیرفته شدگان آزمون دوره دکتری تخصصی و پژوهشی (Ph.D) رشته‌های علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی، تعهد خاص یا عام بر اساس اعلام نیاز از یکی از دانشگاه‌ها و با تشخیص کمیسیون تعهدات خاص وزارت متبوع اخذ می‌شود.

تبصره ۱- مستخدمان رسمی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و مؤسسات تابعه و دانشگاه‌ها و دانشکده‌های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کشور، تعهدات خاص استخدامی به واحدهای مربوطه خواهند سپرد.

تبصره ۲- مستخدمان رسمی سایر وزارتخانه‌ها، مؤسسات و شرکت‌های دولتی و وابسته به دولت، چنانچه هزینه‌های تحصیلی ایشان توسط دستگاه مربوطه تقبل و به دانشگاه پذیرنده دانشجو پرداخت گردد، از سپردن تعهد عام معاف خواهند بود.

«موضوع تعهدات قانونی دانشجویان مقطع دکتری تخصصی و پژوهشی (Ph.D) که شاغل در دانشگاه آزاد اسلامی یا سایر نهادها هستند، در چهل و هشتمین جلسه شورای عالی برنامه ریزی علوم پزشکی مورخ ۹۱/۴/۱۹ مطرح و مصوب گردید: کلیه مستخدمان (مربیان و کارکنان) دانشگاه‌ها، سازمان‌ها و نهادهای غیر وابسته به وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی که در آزمون دوره دکتری تخصصی و پژوهشی (Ph.D) رشته‌های علوم پزشکی به صورت آزاد پذیرفته می‌شوند، باید پس از قبولی متعهد خدمت در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی شوند و در صورتی که درخواست تعهد به محل خدمت خود را دارند، محل خدمت باید متعهد شود که کلیه هزینه‌های تحصیلی که از سوی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی تعیین خواهد شد را پرداخت نموده و حکم مأموریت آموزشی دانشجوی مورد نظر را صادر نماید.»

ب- در صورتی که در هر مرحله از آزمون یا تحصیل، عدم واجد شرایط بودن داوطلب براساس مدارک ارسالی مشخص گردد، قبولی او کان لم یکن تلقی شده و داوطلب از شرکت در آزمون سال بعد محروم و طبق مصوبات هیأت بدوی رسیدگی به تخلفات با او برخورد خواهد شد.

ج- داوطلبان دقت نمایند در صورت قبولی و پذیرش در دانشگاه، باید هنگام ثبت نام متعهد شوند دوره تحصیلی را طی مدت تعیین شده به اتمام خواهند رساند.

د: دانشگاه‌های علوم پزشکی تهران، شهید بهشتی، ایران، زنجان، انستیتو پاستور ایران و سازمان انتقال خون ایران هیچ گونه تعهدی در قبال ارائه خوابگاه به پذیرفته شدگان ندارند.

## ۵- چگونگی برگزاری آزمون و پذیرش دانشجو:

۱ - بر اساس قانون «سنجش و پذیرش دانشجو در دوره‌های تحصیلات تکمیلی در دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور» مصوب ۹۴/۱۲/۱۸ مجلس محترم شورای اسلامی و مصوبات «شورای سنجش و پذیرش دانشجو در دوره‌های تحصیلات تکمیلی»، سنجش و پذیرش در مقاطع دکتری تخصصی و دکتری پژوهشی به شرح زیر انجام می‌پذیرد:

| شیوه پذیرش   | آزمون کتبی | سوابق آموزشی، پژوهشی و فناوری | مصاحبه علمی | تهیه طرح واره |
|--------------|------------|-------------------------------|-------------|---------------|
| دکتری تخصصی  | ٪۵۰        | ٪۲۰                           | ٪۳۰         | -             |
| دکتری پژوهشی | ٪۳۰        | ٪۲۰                           | ٪۳۰         | ٪۲۰           |

۲ - آزمون کتبی به طور متمرکز و به صورت تستی، توسط وزارت بهداشت و آزمون شفاهی (مصاحبه) برای دوره دکتری تخصصی توسط مناطق آمایشی (دانشگاه‌ها) و برای دوره دکتری پژوهشی توسط سازمان‌ها/مؤسسات و دانشگاه‌های علوم پزشکی مجری دوره دکتری پژوهشی برگزار خواهد شد.

۳ - از داوطلبانی که در آزمون کتبی (مرحله اول) حدنصاب نمره‌ی لازم را (با توجه به سهمیه‌ی داوطلب) کسب کرده باشند، به تعداد دو برابر ظرفیت آن رشته انتخاب می‌شوند و بر اساس اولویت نمره کتبی و انتخاب محل به مناطق آمایشی معرفی خواهند شد. از آنجا که هر داوطلب حداکثر به ۳ منطقه آمایشی معرفی می‌گردد و به منظور توزیع متقاضیان در مناطق آمایشی به گونه‌ای که ظرفیت رشته‌های تمام مناطق آمایشی تکمیل گردد، تعداد افراد معرفی شده به مناطق آمایشی بصورت شناور خواهد بود، یعنی ممکن است به یک منطقه آمایشی چند برابر ظرفیت آن رشته در آن منطقه داوطلب معرفی گردد. لیکن مجموع داوطلبان از دو برابر کل ظرفیت آن رشته بیشتر نخواهد شد.

با توجه به اینکه در مرحله دوم (مصاحبه) موارد مهم برای ارزیابی در دکتری تخصصی، پایان‌نامه‌ی داوطلب و مقاله‌ی مستخرج از آن و در دکتری پژوهشی، ۲ مقاله‌ی نویسنده‌ی اول یا مسئول نمایه شده در Web of Science یا PubMed و مدرک زبان می‌باشد، لذا لازم است داوطلبان در زمان انجام مصاحبه این موارد را آماده داشته باشند.

**مرحله دوم آزمون (مصاحبه):** فهرست دانشگاه‌های علوم پزشکی پذیرنده‌ی دانشجوی دکتری تخصصی در

مناطق ده‌گانه‌ی آمایشی کشور به شرح زیر است:

منطقه‌ی آمایشی ۱: بابل، سمنان، شاهرود، گلستان، مازندران

منطقه‌ی آمایشی ۲: ارومیه، تبریز

منطقه‌ی آمایشی ۳: کردستان، کرمانشاه، همدان

منطقه‌ی آمایشی ۴: اهواز

منطقه‌ی آمایشی ۵: شیراز، بندرعباس

منطقه‌ی آمایشی ۶: زنجان، قزوین، قم

منطقه‌ی آمایشی ۷: اصفهان، شهرکرد، کاشان، یزد

منطقه‌ی آمایشی ۸: کرمان

منطقه‌ی آمایشی ۹: بیرجند، مشهد

منطقه‌ی آمایشی ۱۰: ارتش، انستیتو پاستور ایران، ایران، بقیه‌الله (عج)، تهران، چهار دانشگاهی - رویان، دانشگاه تربیت مدرس، دانشگاه شاهد، سازمان انتقال خون ایران، شهیدبهشتی، علوم بهزیستی و توانبخشی، دانشگاه آزاد اسلامی - واحدهای علوم دارویی و علوم تحقیقات

- در هر منطقه‌ی آمایشی برای هر رشته فقط یک مصاحبه انجام می‌شود و پذیرش مربوط به انتخاب رشته محل های آن منطقه‌ی آمایشی با همان مصاحبه صورت می‌پذیرد.

- از هر داوطلب بر اساس اولویت نمره کتبی، حداکثر در سه منطقه‌ی آمایشی جهت آزمون مرحله‌ی دوم دعوت به عمل خواهد آمد.

۴- بر اساس مصوبه مجلس محترم شورای اسلامی مقرر است که داوطلبان رشته‌های دکتری پژوهشی نیز در آزمون متمرکز و مصاحبه شرکت کنند.

**فهرست سازمان‌ها/مؤسسات و دانشگاه‌های علوم پزشکی مجری دوره‌ی دکتری پژوهشی به شرح زیر است:**

۱ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی اراک

۲ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ارومیه

۳ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی اصفهان

۴ - سازمان انتقال خون ایران

۵ - انستیتو پاستور ایران

۶ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی اهواز



- ۷ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایران
- ۸ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی ایلام
- ۹ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی بابل
- ۱۰ - دانشگاه علوم پزشکی بقیه ا... (عج ا...)
- ۱۱ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی بوشهر
- ۱۲ - دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی
- ۱۳ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی تبریز
- ۱۴ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی تهران
- ۱۵ - جهاد دانشگاهی (پژوهشگاه رویان)
- ۱۶ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی رفسنجان
- ۱۷ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی سمنان
- ۱۸ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی شهرکرد
- ۱۹ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی شهید بهشتی
- ۲۰ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی شیراز
- ۲۱ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی کاشان
- ۲۲ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی کردستان
- ۲۳ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی کرمان
- ۲۴ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی کرمانشاه
- ۲۵ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی گیلان
- ۲۶ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی لرستان
- ۲۷ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی مازندران
- ۲۸ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی مشهد (خراسان رضوی)
- ۲۹ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی همدان
- ۳۰ - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی یزد

**نکته:** آزمون دکتری تخصصی و پژوهشی رشته‌های داروسازی به صورت دوازده رشته با یک آزمون واحد برگزار می‌شود.

#### تذکرات مهم:

- ۱- داوطلبان سهمیه‌ی رزمندگان در صورتی که در هر مرحله از آزمون (کتبی و نهایی) نسبت به داوطلبان سهمیه‌ی آزاد از نمره‌ی بالاتری برخوردار باشند، به سهمیه‌ی آزاد منتقل می‌شوند.
- ۲- انتقال، جا به جایی و تغییر رشته در مقطع دکترای پژوهشی و تخصصی (Ph.D) ممنوع است.
- ۳- آزمون کلیه‌ی رشته‌ها به صورت متمرکز توسط مرکز سنجش آموزش پزشکی در ۸ شهر تهران، اصفهان، تبریز، شیراز، مشهد، اهواز، کرمان و کرمانشاه برگزار خواهد شد.
- ۴- تحصیل در دوره‌ی دکتری تخصصی و پژوهشی (Ph.D) به صورت تمام وقت است.
- ۵- داوطلبان آزمون رشته‌های زیر مجاز به استفاده از ماشین حساب ساده (بدون حافظه و فاقد قابلیت برنامه ریزی) هستند:
- مهندسی پزشکی (هر دو رشته)، فیزیک پزشکی، بهداشت حرفه‌ای، ارگونومی و بهداشت محیط
- ۶- در رشته‌هایی که دانشجو به صورت مشترک بین دو دانشگاه پذیرش می‌شود، فرد پذیرفته شده، دانشجوی دانشگاه مبدأ (اول) خواهد بود، ضمناً دانشجو باید آمادگی داشته باشد تا تمام یا قسمتی از دوره‌ی آموزشی یا پژوهشی خود را (بر اساس تفاهم‌نامه‌ی میان دانشگاه‌ها) در هر محل که دانشگاه‌ها تعیین می‌کنند، بگذراند.

۷- در خصوص شرایط خوابگاه، به سایت دانشگاه مورد نظر مراجعه نموده یا با امور دانشجویی دانشگاه مربوطه تماس حاصل فرمایید.

۸- جهاد دانشگاهی (رویان) فاقد خوابگاه بوده و کمک هزینه‌ی تحصیلی به داوطلبان پرداخت نمی‌گردد.

۹- میزان شهریه (برای رشته محل‌های با پرداخت شهریه) توسط دانشگاه اعلام خواهد شد.

۱۰- پذیرش در دانشگاه‌ها یا مراکز شامل: ارتش، انستیتو پاستور ایران، بقیه‌الله (عج)، جهاد دانشگاهی (رویان و ابن سینا)، دانشگاه آزاد، دانشگاه تربیت مدرس، دانشگاه شاهد و سازمان انتقال خون ایران از طریق وزارت بهداشت انجام شده ولی سایر شرایط از جمله خدمات و امکانات رفاهی تابع ضوابط و قوانین خود بوده و داوطلبان می‌توانند جهت اطلاع بیشتر به آن دانشگاه یا مرکز (یا سایت مربوطه) مراجعه فرمایند. وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی هیچ گونه مسئولیتی در این خصوص نخواهد داشت. بدیهی است کلیه پذیرفته شدگان (به غیر از پذیرفته شدگان شهریه پرداز) ملزم به انجام تعهدات آموزش رایگان می‌باشند.

**۶- برنامه‌ی زمان‌بندی اجرای آزمون دکتری تخصصی (Ph.D) رشته‌های علوم پایه‌ی پزشکی و بهداشت، داروسازی و**

**دندان‌پزشکی - سال تحصیلی ۹۶-۹۷ مطابق جدول شماره ۲**

**جدول شماره ۲- برنامه‌ی زمان‌بندی اجرای آزمون دکتری تخصصی (Ph.D)**

| تاریخ                | برنامه   |
|----------------------|--|
| ۹۵/۱۱/۳۰ تا ۹۵/۱۱/۲۰ | مهلت ثبت نام و ارسال مدارک (به صورت اینترنتی)            |
| ۹۶/۳/۳ تا ۹۶/۳/۲     | توزیع کارت ورود به جلسه‌ی آزمون (به صورت اینترنتی)       |
| ۹۶/۳/۴               | آزمون  |
| ۹۶/۳/۷               | اعلام کلید اولیه ساعت ۱۸ به بعد                          |
| ۹۶/۳/۹ تا ۹۶/۳/۷     | مهلت ارسال اعتراض به سؤالات آزمون (فقط به صورت اینترنتی) |
| ۹۶/۳/۲۰              | اعلام کلید نهایی ساعت ۱۸ به بعد                          |

**جدول شماره ۳: اطلاعات آزمون ورودی دوره دکتری تخصصی (Ph.D) رشته های علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی سال تحصیلی ۹۶-۹۷**

| ردیف | رشته تحصیلی                  | مدارک تحصیلی مورد پذیرش   | مواد امتحانی و ضرایب مربوطه  |
|------|------------------------------|---|--|
| ۱    | آمار زیستی*                  | کارشناسی ارشد آمار زیستی (حیاتی)  | استنباط آماری (۲)؛ روشهای آمار زیستی (۳/۵)؛<br>تحلیل چند متغیره (۱/۵)؛ تحلیل بقاء (۱/۵)؛<br>کارآزمایی بالینی (۱/۵)   |
| ۲    | اپیدمیولوژی*                 | دکتری عمومی پزشکی، داروسازی، دندانپزشکی، دامپزشکی؛ کارشناسی ارشد در یکی از رشته های مصوب وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی؛ کارشناسی ارشد جمعیت شناسی؛ آمار ریاضی   | اصول و روشهای اپیدمیولوژی (۷)؛ آمار زیستی (۳)؛<br>اپیدمیولوژی بیماریهای شایع در کشور (۳)؛ نظام سلامت و برنامه های جاری آن (۲)  |
| ۳    | اقتصاد سلامت                 | دکتری عمومی پزشکی، دندانپزشکی، داروسازی، علوم آزمایشگاهی کارشناسی ارشد رشته های اقتصاد بهداشت؛ اقتصاد؛ ارزیابی فناوری سلامت؛ مدیریت خدمات بهداشتی درمانی؛ اپیدمیولوژی؛ آمار زیستی؛ مدیریت مالی؛ مدیریت بازرگانی   | اقتصاد بهداشت و درمان (۲)؛ اقتصاد خرد و کلان (۳)؛ سازمان و مدیریت بهداشت و درمان (۲)؛ اقتصاد سنجی (۱)؛ بهداشت و اپیدمیولوژی (۲)  |
| ۴    | آموزش بهداشت و ارتقاء سلامت* | کارشناسی ارشد آموزش بهداشت؛ علوم اجتماعی؛ جامعه شناسی؛ رفاه اجتماعی؛ آموزش پزشکی؛ آموزش مامایی؛ بهداشت مادر و کودک؛ روانشناسی؛ علوم تربیتی؛ آموزش پرستاری؛ سیاست گذاری سلامت؛ دکترای عمومی پزشکی و دندانپزشکی؛ دکترای حرفه ای دامپزشکی و متخصصین بالینی و مدارک بالاتر رشته های پزشکی و دندانپزشکی  | ارتباطات در آموزش بهداشت و ارتقای سلامت (۲)؛<br>اصول و فلسفه آموزش بهداشت و ارتقای سلامت (۳)؛ تکنولوژی آموزشی در آموزش بهداشت و ارتقای سلامت (۲)؛ جامعه شناسی سلامت (۲)؛ روانشناسی سلامت (۱)                     |
| ۵    | آموزش پزشکی*                 | دارندگان مدارک کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته های آموزش پزشکی؛ آموزش بهداشت؛ آموزش پرستاری؛ مدیریت خدمات بهداشتی درمانی؛ آمار زیستی؛ مدیریت خدمات پرستاری؛ فناوری اطلاعات سلامت؛ اپیدمیولوژی؛ روانشناسی بالینی؛ مدیریت آموزشی؛ مدیریت برنامه ریزی آموزش عالی؛ کارشناسی ارشد علوم تربیتی در سه گرایش برنامه ریزی آموزشی، برنامه ریزی درسی و تکنولوژی آموزشی؛ بهداشت باروری؛ برنامه ریزی یادگیری الکترونیکی در علوم پزشکی؛ دارندگان مدارک دکترای تخصصی بالینی و فوق تخصصی بالینی؛ دکترای عمومی پزشکی؛ داروسازی و دندانپزشکی؛ اعضای هیئت علمی گروه های علوم پزشکی دانشگاهها و دانشکده های علوم پزشکی سراسر کشور؛ اعضای هیئت علمی گروه های علوم پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی (باپرداخت شهریه) | اصول برنامه ریزی درسی در علوم پزشکی (۱)؛<br>طراحی آموزشی در علوم پزشکی (۲)؛ نظریه های یادگیری و روش های تدریس (۲)؛ ارزیابی و ارزشیابی آموزشی (۲)؛ روش های تحقیق در آموزش و نظام سلامت (۲)؛ مدیریت آموزش عالی (۱) |
| ۶    | انگل شناسی پزشکی*            | کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی؛ علوم آزمایشگاهی؛ میکروب شناسی پزشکی؛ ایمنی شناسی پزشکی؛ پاتوبیولوژی؛ دکترای حرفه ای علوم آزمایشگاهی؛ دکترای عمومی پزشکی؛ داروسازی؛ دامپزشکی؛ قارچ شناسی؛ میکروبیولوژی   | تک یاخته شناسی (۵)؛ کرم شناسی (۵)؛ حشره شناسی پزشکی (۱)؛ ایمنی شناسی (۱)؛ قارچ شناسی پزشکی (۱)؛ بیوشیمی (۱)؛ باکتری شناسی و ویروس شناسی (۱)  |
| ۷    | انفورماتیک پزشکی             | کارشناسی ارشد رشته های مهندسی کامپیوتر (کلیه گرایش ها)؛ مهندسی الکترونیک؛ ریاضی و آمار؛ بیوانفورماتیک؛ فناوری اطلاعات؛ مدیریت فناوری اطلاعات؛ مهندسی فناوری اطلاعات؛ مدیریت فناوری اطلاعات پزشکی؛ علوم کامپیوتر (computer sciences)؛ بیوفیزیک؛ مدیریت کارآفرینی (با پایه کارشناسی مهندسی کامپیوتر)؛ کلیه رشته های کارشناسی ارشد علوم پزشکی؛ دکترای حرفه ای پزشکی؛ دندانپزشکی؛ داروسازی و علوم آزمایشگاهی  | مدیریت اطلاعات بهداشتی (۱)؛ انفورماتیک پزشکی (۱)؛ ریاضیات گسسته و آمار حیاتی (۱)؛ کلیات پزشکی (۱)؛ اصول رایانه، داده ساختارها و الگوریتم (۱)   |
| ۸    | اخلاق پزشکی                  | دکتری حرفه ای پزشکی؛ داروسازی؛ دندانپزشکی و کارشناسان ارشد اخلاق پزشکی  | مبانی فلسفه (۲)؛ انسان شناسی (۱)؛ مبانی اخلاق پزشکی (۴)؛ مبانی فقه و حقوق پزشکی (۲)؛ روش تحقیق در علوم پزشکی (۱)   |

| ردیف | رشته تحصیلی               | مدارک تحصیلی مورد پذیرش  | مواد امتحانی و ضرایب مربوطه   |
|------|---------------------------|--|---|
| ۹    | ارگونومی                  | دکتری عمومی پزشکی و یا کارشناسی ارشد ناپیوسته در رشته های ارگونومی؛ ایمنی صنعتی؛ طراحی صنعتی؛ مدیریت سلامت ایمنی و محیط زیست (HSE)؛ مهندسی بهداشت حرفه ای؛ مهندسی پزشکی (کلیه گرایشها)؛  | روش‌های ارزیابی در ارگونومی (۴)؛ ارگونومی محیطی (۲)؛ آنتروپومتری و بیومکانیک (۲)؛ ماکرو ارگونومی (۲)؛ ارگونومی شناختی و خطای انسانی (۲)؛ فیزیولوژی کار (۲)؛ آناتومی (۱)   |
| ۱۰   | اعضای مصنوعی و وسایل کمکی | کارشناسی ارشد در رشته های اعضای مصنوعی و وسایل کمکی و پزشکی عمومی  | ارتز (۳)؛ پروتز (۳)؛ بیومکانیک (۲)؛ ارتوپدی (۲)   |
| ۱۱   | ایمنی شناسی پزشکی*        | کارشناسی ارشد ایمنی شناسی پزشکی؛ ایمنی شناسی؛ پاتوبیولوژی؛ خون شناسی آزمایشگاهی و بانک خون؛ بیوشیمی بالینی؛ میکروبیشناسی پزشکی؛ انگل شناسی پزشکی؛ زیست شناسی (کلیه گرایش‌ها غیر از گرایش علوم گیاهی)؛ فارچ شناسی پزشکی؛ ویروس شناسی پزشکی؛ باکتری شناسی پزشکی؛ زیست فن آوری پزشکی؛ ژنتیک انسانی؛ ایمونونوتیک؛ بیوتکنولوژی؛ دکتری عمومی پزشکی، داروسازی، دندانپزشکی؛ دکتری حرفه ای علوم آزمایشگاهی؛ دکترای حرفه ای دامپزشکی؛ بیوفیزیک | ایمنی شناسی (۵)؛ بیوشیمی پزشکی (۱)؛ ژنتیک پزشکی (۱/۵)   |
| ۱۲   | باکتری شناسی پزشکی*       | کارشناسی ارشد میکروبیشناسی پزشکی؛ پاتوبیولوژی؛ باکتری شناسی؛ بیولوژی سلولی و مولکولی؛ میکروبیولوژی؛ فارچ شناسی پزشکی؛ انگل شناسی پزشکی؛ ویروس شناسی پزشکی؛ دکتری عمومی پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی؛ دکتری حرفه ای علوم آزمایشگاهی؛ دکتری حرفه ای دامپزشکی؛ میکروبیشناسی مواد غذایی  | باکتری شناسی (۵)؛ ویروس شناسی (۱)؛ تک یاخته‌شناسی و فارچ شناسی (۱)؛ بیوشیمی (۱)؛ ژنتیک میکروارگانیسم (۱)؛ ایمنی شناسی (۱)   |
| ۱۳   | بیولوژی تولید مثل*        | دکتری پزشکی عمومی؛ دامپزشکی؛ دکتری حرفه ای علوم آزمایشگاهی و یا کارشناسی ارشد پرستاری؛ مامایی؛ فیزیولوژی؛ بیوشیمی بالینی؛ ژنتیک انسانی؛ ویروس شناسی پزشکی؛ میکروب شناسی پزشکی؛ ایمنی شناسی پزشکی؛ خون شناسی آزمایشگاهی و بانک خون؛ علوم تشریحی؛ بیولوژی تولید مثل؛ بیولوژی (کلیه گرایش‌ها)؛ زیست فناوری پزشکی؛   | جنین شناسی (۲/۵)؛ فیزیولوژی تولیدمثل و غدد (۱)؛ بیولوژی سلولی و مولکولی (۳)؛ بافت شناسی (۱/۵)؛ آناتومی لگن و پرینه (۱)؛ ایمنی شناسی پایه (۱)  |
| ۱۴   | بینایی سنجی*              | کارشناسی ارشد رشته بینایی سنجی   | الکتروفیزیولوژی بینایی (۲)؛ تکنیک های کلینیکی پیشرفته در اپتومتری (۳)؛ اپتومتری کودکان پیشرفته (۲)؛ توانبخشی در اپتومتری (۲)؛ بیماری های چشم پیشرفته (۲)؛ عدسی های تماسی پیشرفته (۲)؛ اصلاح غیر جراحی استرابیسم (۱)؛ دیسپنسینگ و ساخت عینک های طبی و تلسکوپی (۱)  |
| ۱۵   | بهداشت محیط*              | کارشناسی ارشد مهندسی بهداشت محیط؛ مهندسی محیط زیست؛ مهندسی بهسازی؛ مهندسی آب و فاضلاب؛ مدیریت، برنامه ریزی و آموزش محیط زیست؛ محیط زیست؛ مهندسی منابع طبیعی - محیط زیست؛ محیط زیست - برنامه ریزی؛ محیط زیست - مدیریت؛ محیط زیست - آموزش محیط زیست؛ شیمی تجزیه؛ کلیه گرایشهای شیمی؛ مهندسی شیمی؛ مهندسی عمران؛ مهندسی مکانیک؛ اکولوژی انسانی  | کلیات بهداشت محیط (بهداشت مواد غذایی، بهداشت مسکن و اماکن عمومی، گندزدایی، بهداشت پرتوها و حفاظت؛ آلودگی صوتی و ارزیابی اثرات زیست محیطی) (۲)؛ مواد زائد جامد (شهری، خطرناک، بهداشتی درمانی، هسته‌ای) (۲)؛ آلودگی هوا و کنترل آن (۲)؛ آب (تصفیه آب و توسعه منابع آب) (۲)؛ فاضلاب (تصفیه فاضلاب، تصفیه و دفع لجن و استفاده مجدد از فاضلاب) (۲)؛ شیمی محیط (آب، فاضلاب، هوا، مواد زائد جامد) (۱)؛ میکروب شناسی محیط (آب، فاضلاب، هوا، مواد زائد جامد) (۱)؛ هیدرولیک و مکانیک سیالات (۱)؛ جمع آوری فاضلاب (۱)؛ انتقال و توزیع آب (۱) |

| ردیف | رشته تحصیلی                                   | مدارک تحصیلی مورد پذیرش  | مواد امتحانی و ضرایب مربوطه  |
|------|---|--|--|
| ۱۶   | بیوشیمی بالینی*                               | کارشناسی ارشد داروسازی؛ بیوشیمی بالینی؛ بیوشیمی؛ علوم تغذیه؛ زیست شناسی<br>گرایش بیوشیمی؛ دکتری عمومی پزشکی، دامپزشکی، داروسازی و دکتری حرفه‌ای<br>علوم آزمایشگاهی   | بیوشیمی عمومی (ساختمانی) (۴)؛ فیزیولوژی<br>عمومی (۲)؛ متابولیسم و اختلالات آن (۴)  |
| ۱۷   | بهداشت باروری                                 | دکتری عمومی پزشکی؛ کارشناسی ارشد رشته‌های مامایی؛ مشاوره در مامایی؛<br>مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی (با پایه کارشناسی بهداشت عمومی و یا مامایی)؛<br>آموزش بهداشت (با پایه کارشناسی مامایی)  | بهداشت باروری (۵)؛ بارداری و زایمان (۳)؛<br>بیماریهای زنان و سرطانهای شایع (۲)   |
| ۱۸   | بهداشت حرفه‌ای*                               | کارشناسی ارشد بهداشت حرفه‌ای (بهداشت صنعتی)؛ ارگونومی؛ سم شناسی  | عوامل شیمیایی محیط کار (۴)؛ عوامل فیزیکی محیط<br>کار (۴)؛ ایمنی در محیط کار (۲/۵)؛ مهندسی<br>فاکتورهای انسانی (۲)؛ سم شناسی شغلی (۲/۵)   |
| ۱۹   | پرستاری*                                      | کارشناسی ارشد در یکی از رشته‌های آموزش یا مدیریت خدمات پرستاری و یا<br>رشته‌ها و گرایش‌های مربوط به پرستاری؛ کارشناسی ارشد هوشبری با لیسانس<br>پرستاری   | نظریه‌ها و کاربرد آن در پرستاری (۵)؛ اصول و<br>نظریه‌های مدیریت و کاربرد آن در پرستاری (۴)؛<br>اصول و نظریه‌های آموزش و کاربرد آن در پرستاری<br>(۳)؛ آمار و پژوهش در پرستاری (۳)   |
| ۲۰   | پزشکی مولکولی*                                | دکتری عمومی پزشکی؛ دندانپزشکی، داروسازی، دکتری حرفه‌ای دامپزشکی، علوم<br>آزمایشگاهی؛ مقاطع تخصصی و فوق تخصصی پزشکی و یا کارشناسی ارشد رشته<br>های باکتری شناسی؛ بیوتکنولوژی میکروبی؛ بیوفیزیک؛ فیزیولوژی؛ ژنتیک انسانی؛<br>قارچ شناسی؛ زیست فناوری پزشکی (بیوتکنولوژی پزشکی)؛ حشره شناسی پزشکی و<br>مبارزه با ناقلین؛ خون شناسی آزمایشگاهی و بانک خون؛ ویروس شناسی؛ زیست<br>شناسی (باگرایش بیوشیمی، ژنتیک، سلولی مولکولی و میکروبیولوژی)؛ انگل شناسی؛<br>میکروبیولوژی؛ ایمونولوژی؛ بیوشیمی بالینی؛ تغذیه | بیولوژی سلولی و مولکولی (۴)؛ ژنتیک (۳)؛<br>بیوشیمی (۲)؛ ایمونولوژی (۲)؛ فیزیولوژی پزشکی<br>(۲)؛ میکروبیولوژی (۲)   |
| ۲۱   | توکسین‌های<br>میکروبی                         | کارشناسی ارشد میکروب شناسی پزشکی؛ میکروب شناسی مواد غذایی؛ زیست<br>شناسی (کلیه گرایشها)؛ انگل شناسی پزشکی؛ ایمنی شناسی پزشکی؛ حشره شناسی<br>پزشکی و مبارزه با ناقلین؛ زیست فناوری پزشکی (بیوتکنولوژی پزشکی)؛ بیوشیمی<br>بالینی؛ سم شناسی، قارچ شناسی پزشکی؛ باکتری شناسی پزشکی؛ زیست فناوری<br>(بیوتکنولوژی) میکروبی؛ زیست فناوری (بیوتکنولوژی) دارویی؛ دکتری عمومی<br>پزشکی؛ داروسازی؛ دندانپزشکی و دامپزشکی  | زیست شناسی عمومی (۱)؛ بیوشیمی (۲)؛ ایمنی<br>شناسی (۲)؛ کلیات میکروب شناسی (۲)؛ باکتری<br>شناسی پزشکی (۳)   |
| ۲۲   | حشره شناسی<br>پزشکی و مبارزه با<br>ناقلین*    | کارشناسی ارشد حشره شناسی پزشکی؛ انگل شناسی پزشکی؛ زیست شناسی (به<br>غیر از گرایش گیاهی)؛ دکتری عمومی پزشکی؛ داروسازی؛ دکتری حرفه‌ای علوم<br>آزمایشگاهی و دکتری حرفه‌ای دامپزشکی  | حشره شناسی پزشکی و اپیدمیولوژی بیماری‌های<br>منتقله به وسیله بندپایان (۲)؛ مالاریولوژی پیشرفته<br>(۱)؛ لیشمانیوز پیشرفته (۱)؛ زیست شناسی سلولی<br>مولکولی (۲)؛ حشره کش‌ها؛ بیوشیمی آفت کشها و<br>مبارزه با بندپایان (۲)؛ اکولوژی و اصول سیستماتیک<br>حشرات (۲) |
| ۲۳   | خون شناسی<br>آزمایشگاهی و<br>علوم انتقال خون* | کارشناسی ارشد هماتولوژی؛ علوم آزمایشگاهی؛ پاتوبیولوژی؛ بیوشیمی بالینی؛ ایمنی<br>شناسی پزشکی؛ ژنتیک انسانی؛ دکتری عمومی پزشکی؛ دندانپزشکی و داروسازی و<br>دکتری حرفه‌ای علوم آزمایشگاهی؛ دامپزشکی   | خونشناسی (۳/۵)؛ علوم انتقال خون (۳/۵)؛ ایمنی<br>شناسی پزشکی (۱/۵)؛ بیولوژی سلولی و مولکولی<br>(۱/۵)  |

| ردیف | رشته تحصیلی  | مدارک تحصیلی مورد پذیرش  | مواد امتحانی و ضرایب مربوطه  |
|------|--|--|--|
| ۲۴   | روانشناسی بالینی*  | کارشناسی ارشد روانشناسی بالینی؛ روانشناسی شخصیت؛ روانسنجی و رشته‌های روانشناسی (مشاوره، تربیتی، عمومی و استثنائی)؛ دکتری عمومی پزشکی   | آمار و روش تحقیق (۱)؛ آزمونهای روانی (۲)؛ بنیادهای بیولوژیکی و فیزیولوژیکی رفتار (۱)؛ روانشناسی رشد (۱)؛ نظریه‌های شخصیت و روان درمانی (۳)؛ آسیب شناسی روانی (۲)       |
| ۲۵   | روانشناسی نظامی (رشته مختص کادر نظامی و انتظامی می باشد) | کارشناسی ارشد روانشناسی (کلیه گرایشها) و دکتری عمومی پزشکی   | آمار و روش تحقیق (۲)؛ روانشناسی نظامی (۳)؛ روانشناسی سازمانی (۲)؛ روانشناسی اجتماعی (۲)؛ شخصیت و روان درمانی (۲)؛ آسیب شناسی روانی (۲)؛ آزمون های روانی و روانسنجی (۲) |
| ۲۶   | زیست پزشکی سامانه ای* Systems Biomedicine                | دکتری عمومی در رشته‌های پزشکی؛ داروسازی و دندانپزشکی و کارشناسی ارشد رشته‌های بیوشیمی بالینی؛ زیست شناسی سلولی مولکولی (کلیه گرایش ها)؛ علوم و فناوری میکروبی (کلیه گرایشها)؛ میکروب شناسی پزشکی؛ انگل شناسی پزشکی؛ قارچ شناسی پزشکی؛ ویروس شناسی پزشکی؛ ایمنی شناسی پزشکی؛ علوم و فناوری نانو (کلیه گرایشها)؛ زیست شناسی گرایش بیوفیزیک؛ ژنتیک انسانی؛ آمار زیستی؛ نانوفناوری پزشکی؛ زیست فناوری پزشکی؛ بیوانفورماتیک؛ انفورماتیک پزشکی                 | بیولوژی سلولی مولکولی (۳)؛ بیوشیمی (۳)؛ بیوانفورماتیک (۴)؛ آمار زیستی (۳)؛ ریاضیات (۲)   |
| ۲۷   | زیست فناوری پزشکی*                                       | کارشناسی ارشد پزشکی مولکولی؛ باکتری شناسی؛ بیوشیمی؛ خون شناسی؛ آزمایشگاهی و بانک خون؛ نانوفناوری پزشکی؛ ایمنی شناسی؛ ویروس شناسی؛ ژنتیک؛ ژنتیک انسانی؛ زیست فناوری پزشکی (بیوتکنولوژی پزشکی)؛ بیوتکنولوژی؛ بیوتکنولوژی کشاورزی؛ بیوتکنولوژی میکروبی؛ زیست شناسی (کلیه گرایش ها)؛ زیست پزشکی؛ انگل شناسی؛ میکروب شناسی؛ قارچ شناسی؛ حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین؛ دکتری عمومی رشته‌های پزشکی؛ دندانپزشکی؛ داروسازی و دکتری حرفه ای علوم آزمایشگاهی | زیست شناسی سلولی مولکولی (۵)؛ بیوشیمی (۲)؛ ایمنی شناسی (۲)؛ بیوانفورماتیک (۱)  |
| ۲۸   | ژنتیک پزشکی*   | کارشناسی ارشد یا بالاتر در رشته ژنتیک؛ ژنتیک انسانی؛ بیوشیمی بالینی؛ ایمنی شناسی پزشکی؛ زیست شناسی (گرایش های علوم سلولی و مولکولی؛ ژنتیک و بیوشیمی)؛ زیست فناوری پزشکی (بیوتکنولوژی پزشکی)؛ هماتولوژی (خونشناسی)؛ بیوتکنولوژی میکروبی؛ دکتری عمومی پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی و پار متخصصان رشته های مختلف پزشکی؛ دکتری علوم آزمایشگاهی؛ دامپزشکی   | ژنتیک پزشکی و بالینی (۳)؛ ژنتیک سرطان (۱)؛ ژنتیک ایمنی و ژنتیک جمعیت (۱)؛ سیتوژنتیک پزشکی (۱)؛ ژنتیک مولکولی و بیوشیمیایی (۲)؛ مهندسی ژنتیک و بیوتکنولوژی مولکولی (۲)  |
| ۲۹   | سیاستگذاری سلامت*  | کارشناسی ارشد مدیریت خدمات بهداشتی درمانی؛ اقتصاد بهداشت (تمام گرایش ها)؛ مدیریت توانبخشی؛ رفاه اجتماعی؛ برنامه ریزی رفاه اجتماعی؛ اپیدمیولوژی؛ بهداشت محیط؛ بهداشت حرفه‌ای؛ ارزیابی فناوری سلامت؛ آموزش بهداشت؛ MBA؛ مدیریت اجرایی، مدیریت بازرگانی و دکتری عمومی پزشکی؛ دندانپزشکی و داروسازی؛ دکتری حرفه ای علوم آزمایشگاهی؛ دکتری دامپزشکی   | رفتار سازمانی (۱)؛ نظام ارایه خدمات بهداشتی درمانی (۳)؛ برنامه ریزی راهبردی (۱)؛ مدیریت مالی و بودجه (۱)؛ اقتصاد بهداشت (۲)؛ اپیدمیولوژی و روش تحقیق (۲)               |
| ۳۰   | سیاست های غذا و تغذیه                                    | کارشناسی ارشد علوم تغذیه؛ علوم بهداشتی در تغذیه؛ اقتصاد بهداشت؛ مدیریت خدمات بهداشتی درمانی؛ اپیدمیولوژی؛ آموزش بهداشت؛ آمار زیستی؛ علوم و صنایع غذایی (گرایش کنترل کیفی و بهداشتی)؛ بهداشت و ایمنی مواد غذایی؛ علوم تغذیه در بحران و حوادث غیرمترقبه؛ مدیریت (با پایه کارشناسی تغذیه)؛ دکتری عمومی پزشکی؛ دندانپزشکی و داروسازی   | تغذیه اساسی و کاربردی (۴)؛ آمار حیاتی (۲)؛ اقتصاد خرد (۲)؛ اصول و مدیریت برنامه ریزی راهبردی (۱)؛ جامعه شناسی پزشکی (۱)  |

| ردیف | رشته تحصیلی              | مدارک تحصیلی مورد پذیرش  | مواد امتحانی و ضرایب مربوطه  |
|------|--------------------------|--|--|
| ۳۱   | سالمند شناسی*            | کارشناسی ارشد رشته های سالمند شناسی؛ سلامت سالمندی؛ آموزش بهداشت؛ بهداشت عمومی؛ مدیریت توانبخشی؛ مدیریت خدمات بهداشتی درمانی؛ مددکاری اجتماعی؛ بینایی سنجی؛ رفاه اجتماعی؛ روانشناسی بالینی؛ پرستاری؛ مامایی؛ فیزیوتراپی؛ شنوایی شناسی؛ کاردرمانی؛ گفتار درمانی؛ علوم تغذیه؛ علوم بهداشتی در تغذیه؛ جامعه شناسی؛ پژوهش های اجتماعی و دکتری عمومی پزشکی؛ دندانپزشکی و داروسازی   | جامعه شناسی سالمندی (۱)؛ روانشناسی سالمندی (۱)؛ اپیدمیولوژی مشکلات شایع سالمندی (۱)؛ بیولوژی و فیزیولوژی سالمندی (۱)؛ روش تحقیق و آمار حیاتی (۱)   |
| ۳۲   | سلامت و رفاه اجتماعی     | کارشناسی ارشد در کلیه رشته های علوم پزشکی؛ علوم اجتماعی (کلیه گرایش ها)؛ روانشناسی (کلیه گرایش ها)؛ پژوهش علوم اجتماعی؛ علوم ارتباطات اجتماعی؛ ارتباطات اجتماعی (تحقیق در ارتباطات اجتماعی)؛ برنامه ریزی رفاه اجتماعی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری؛ مدیریت دولتی؛ دکترای عمومی پزشکی   | نظریه های جامعه شناسی (۱)؛ اقتصاد عمومی (۱)؛ روانشناسی اجتماعی (۱)؛ آمار و روش تحقیق (۱)؛ مدیریت و برنامه ریزی (۱)   |
| ۳۳   | سلامت در بایا و فوریت ها | دکترای عمومی پزشکی؛ داروسازی؛ دندانپزشکی؛ دکترای علوم آزمایشگاهی و دکتری دامپزشکی؛ کارشناسی ارشد کلیه رشته های علوم پزشکی و کارشناسی ارشد رشته های: مطالعات دفاعی، استراتژیک؛ مدیریت بحران؛ پدافند غیرعامل؛ مدیریت سوانح طبیعی؛ مهندسی فناوری اطلاعات IT با گرایش امنیت اطلاعات؛ ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE)؛ مشاوره (مدرسه ای، شغلی، خانواده ای، توانبخشی)؛ مدیریت اجرایی؛ مدیریت ورزشی؛ محیط زیست؛ مهندسی پزشکی؛ مدیریت فناوری اطلاعات؛ مدیریت شهری؛ مخاطرات محیطی (گرایش طبیعی و انسان ساخت)؛ | اصول و مبانی بلایا و فوریت ها (۲)؛ آمار زیستی و اپیدمیولوژی بلایا و فوریت ها (۲)؛ بهداشت و درمان در بلایا و فوریت ها (۳)؛ نظام سلامت ایران و جهان (۱)؛ تئوریهای مدیریت و اصول مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی (۲)                                |
| ۳۴   | شنوایی شناسی             | کارشناسی ارشد رشته شنوایی شناسی یا دکتری عمومی پزشکی   | الکترو فیزیولوژی شنوایی و تعادل (۴)؛ علوم اعصاب شنوایی و تعادل (۳)؛ درمان توانبخشی در آسیب های شنوایی و تعادل (۳)  |
| ۳۵   | طب سنتی*                 | پزشکان عمومی و متخصصین   | اطلاعات پزشکی کلاسیک: داخلی (۲/۵)؛ جراحی عمومی (۱/۵)؛ کودکان (۱/۵)؛ زنان (۱/۵)؛ اخلاق و تاریخ پزشکی (۱)؛ اطلاعات طب سنتی: متون پزشکی فارسی (۱/۵)؛ متون پزشکی عربی (۱)؛ کلیات و نشانه شناسی بیماریها (۱/۵)؛ معالجات (۱/۵)؛ تغذیه و مفردات (۱/۵) |
| ۳۶   | علوم تشریحی              | کارشناسی ارشد علوم تشریحی (آناتومی)؛ جنین شناسی؛ بافت شناسی؛ دکتری عمومی پزشکی، دندانپزشکی، دامپزشکی   | تشریح (کالبد شناسی) (۵)؛ بافت شناسی (۳)؛ جنین شناسی (۳)؛ تکنیک های میکرو آناتومی (۲)؛ بیولوژی سلولی و مولکولی (۲)  |
| ۳۷   | علوم تغذیه*              | کارشناسی ارشد رشته علوم تغذیه؛ علوم تغذیه در بحران؛ علوم بهداشتی در تغذیه؛ علوم صنایع غذایی؛ بیوشیمی بالینی؛ زیست شناسی (گرایش بیوشیمی)؛ مهندسی کشاورزی (گرایش صنایع غذایی)؛ مهندسی کشاورزی علوم دامی (گرایش تغذیه دام)؛ مهندسی شیمی گرایش صنایع غذایی با پایه کارشناسی علوم تغذیه؛ دامپروری (گرایش تغذیه دام)؛ کارشناسی ارشد فیزیولوژی ورزشی (با پایه کارشناسی علوم تغذیه)؛ کارشناسی ارشد مشاوره و راهنمایی (با پایه کارشناسی علوم تغذیه)؛ دکتری عمومی پزشکی؛ داروسازی و دامپزشکی                   | تغذیه (۵)؛ بیوشیمی (۳)؛ فیزیولوژی (۲)  |



| ردیف | رشته تحصیلی         | مدارک تحصیلی مورد پذیرش   | مواد امتحانی و ضرایب مربوطه  |
|------|---------------------|---|--|
| ۳۸   | علوم اعصاب*         | دکتری عمومی پزشکی؛ دندانپزشکی؛ داروسازی و دامپزشک عمومی؛<br>کارشناسی ارشد رشته‌های فیزیولوژی؛ زیست شناسی (با گرایش علوم سلولی و مولکولی، علوم جانوری، میکروبیولوژی، ژنتیک و بیوشیمی)؛ ژنتیک انسانی؛<br>آناتومی؛ سم شناسی؛ بیوشیمی؛ روانشناسی بالینی؛ علوم شناختی - ذهن، مغز و تربیت؛ علوم شناختی - روانشناسی شناختی؛ ژنتیک پزشکی؛ فارماکولوژی؛<br>فیزیوتراپی؛ شنوایی؛ کاردرمانی؛ گفتاردرمانی؛ اعضای مصنوعی؛ بینایی سنجی؛<br>شناسی             | نورو بیولوژی سلولی (۲)؛ نورو فیزیولوژی (۳)؛ نورو فارماکولوژی (۲)؛ نوروآناتومی (۳)  |
| ۳۹   | علوم و صنایع غذایی* | کارشناسی ارشد در رشته‌های علوم و صنایع غذایی (کلیه گرایش‌ها)، شیمی مواد غذایی؛ میکروبیولوژی مواد غذایی؛ مهندسی صنایع غذایی؛ علوم غذایی؛<br>مهندسی کشاورزی (گرایش علوم و صنایع غذایی)، بهداشت و ایمنی مواد غذایی   | میکروبیولوژی مواد غذایی (۲)؛ شیمی مواد غذایی (۲)؛<br>تکنولوژی مواد غذایی (۳)؛ کنترل کیفی مواد غذایی (۳)  |
| ۴۰   | علوم سلولی کاربردی* | کارشناسی ارشد علوم تشریحی؛ بیولوژی سلولی و مولکولی (کلیه گرایشها)؛<br>زیست شناسی (کلیه گرایش‌ها)؛ زیست فن اوری پزشکی؛ میکروب شناسی پزشکی؛ میکروب شناسی؛ ویروس شناسی پزشکی؛ بیوتکنولوژی؛ سم شناسی؛<br>بیولوژی تکوینی؛ ایمنی شناسی پزشکی؛ فیزیولوژی؛ فارماکولوژی؛ بیوشیمی بالینی؛ ژنتیک انسانی؛ خون شناسی آزمایشگاهی و بانک خون (هماتولوژی)؛<br>نانوفناوری پزشکی؛ دکترای عمومی در رشته‌های پزشکی؛ دندانپزشکی؛ داروسازی؛ دکترای حرفه‌ای دامپزشکی | بیولوژی سلولی مولکولی (۱)؛ جنین شناسی و بافت شناسی (۱)؛ ایمنی شناسی (۱)؛ آسیب شناسی عمومی (۱)؛<br>هماتولوژی (۱)  |
| ۴۱   | فارماکولوژی*        | کارشناسی ارشد فارماکولوژی؛ دکتری عمومی پزشکی؛ دندانپزشکی و داروسازی؛ دکتری حرفه‌ای علوم آزمایشگاهی  | فارماکولوژی (۵)؛ فیزیولوژی (۲)؛ بیوشیمی پزشکی (۳)  |
| ۴۲   | فیزیک پزشکی*        | کارشناسی ارشد رشته‌های فیزیک پزشکی؛ فیزیک؛ بیوفیزیک؛ مهندسی پزشکی؛ مهندسی پرتوپزشکی؛ مهندسی هسته‌ای (گرایش پرتوپزشکی)؛<br>تکنولوژی رادیولوژی؛ پرتوپزشکی؛ فناوری تصویربرداری پزشکی (MRI)؛ پزشکی هسته‌ای؛ رادیوبیولوژی و حفاظت پرتویی؛ دکترای پزشکی عمومی، دندانپزشکی و داروسازی  | فیزیک عمومی (۱)؛ ریاضیات در فیزیک و آمار زیستی (۱)؛<br>مبانی فیزیک، روشهای تصویربرداری با اشعه ایکس و پزشکی هسته‌ای (۲/۵)؛ فزاصوت و MRI (۲/۵)؛ اصول رادیوبیولوژی و حفاظت در برابر پرتوهای یونیزان و غیر یونیزان (۲/۵)؛ آشکارسازی و دزیمتری (۱)؛ نور، فیزیک دیالگانی و لیزر (۱)؛ الکتریسیته، مغناطیس و کاربرد آنها در پزشکی (۱)؛ اصول فیزیکی دستگاههای علوم آزمایشگاهی (۵/۰)؛ مبانی فیزیکی پرتودرمانی (۲) |
| ۴۳   | فیزیوتراپی*         | کارشناسی ارشد فیزیوتراپی؛ دکتری عمومی پزشکی   | الکتروتراپی (۲)؛ تمرین درمانی (۳)؛ اورتز و پروتز (۱)؛<br>ارزشیابی و اندازه گیری (۲)؛ فیزیولوژی کار (۱)؛<br>نوروفیزیولوژی عصب و عضله (۳)؛ بیومکانیک (شامل طبیعی و غیر طبیعی) (۳)  |
| ۴۴   | فیزیولوژی*          | کارشناسی ارشد فیزیولوژی؛ فیزیولوژی (انسانی، جانوری و دام)؛ زیست شناسی (گرایش جانوری و سلولی و مولکولی)؛ پرستاری (از جمله بیهوشی)؛<br>مامایی؛ دکتری عمومی پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی؛ دامپزشکی   | فیزیولوژی (۴)؛ فارماکولوژی (۲)؛ آناتومی (۲)؛ بیوشیمی (۲)   |

| ردیف | رشته تحصیلی                      | مدارک تحصیلی مورد پذیرش   | مواد امتحانی و ضرایب مربوطه   |
|------|----------------------------------|---|---|
| ۴۵   | فیزیولوژی ورزش*                  | کارشناسی ارشد رشته‌های فیزیولوژی؛ تربیت بدنی - کاردرمانی؛ فیزیوتراپی؛<br>بیوشیمی - بیولوژی ملکولی؛ علوم تشریحی و دکتری عمومی داروسازی؛<br>پزشکی و دندانپزشکی  | فیزیولوژی پزشکی (انسانی) (۳)؛ بیوشیمی عمومی (۲)؛<br>تغذیه و متابولیسم (۲)؛ فیزیولوژی ورزشی (۲)؛ آناتومی<br>و کینزیولوژی (۱)   |
| ۴۶   | قارچ شناسی<br>پزشکی*             | کارشناسی ارشد قارچ شناسی پزشکی؛ باکتری شناسی پزشکی؛ انگل شناسی<br>پزشکی؛ پاتوبیولوژی؛ میکروبیولوژی پزشکی؛ دکتری عمومی پزشکی؛ داروسازی؛<br>دکترای حرفه ای علوم آزمایشگاهی  | قارچ شناسی پزشکی (۶)؛ تک یاخته شناسی پزشکی (۱)؛<br>باکتری شناسی پزشکی (۱)؛ ایمنی شناسی (۲)  |
| ۴۷   | کار درمانی*                      | کارشناسی ارشد کاردرمانی و ارگونومی (با پایه کارشناسی کاردرمانی)   | روانشناسی و روانپزشکی (۱)؛ کاردرمانی اختلالات ذهنی<br>روانی-اجتماعی (۴)؛ آناتومی و بیومکانیک (۱)؛ کاردرمانی<br>اختلالات جسمانی و حرفه ای (۴)  |
| ۴۸   | کتابداری و اطلاع<br>رسانی پزشکی  | کارشناسی ارشد کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی و غیرپزشکی؛ فناوری اطلاعات<br>سلامت؛ آموزش مدارک پزشکی؛ مدارک پزشکی؛ مدیریت خدمات بهداشتی<br>درمانی؛ انفورماتیک پزشکی؛ اقتصاد بهداشت؛ علم سنجی؛ علم اطلاعات و دانش<br>شناسی  | دانش علوم کتابداری (۴)؛ اطلاع رسانی و سیستم‌های<br>اطلاعاتی (۳)؛ مدیریت اطلاعات (۲)؛ تئوریهای مدیریت (۱)  |
| ۴۹   | گفتار درمانی                     | کارشناسی ارشد کلیه رشته‌ها صرفاً با مدرک کارشناسی گفتار درمانی  | مباحث زبان شناسی و علوم اعصاب (۲)؛ آسیب شناسی،<br>ارزیابی و درمان اختلالات گفتار (۴)؛ آسیب شناسی،<br>ارزیابی و درمان اختلالات زبان (۴)  |
| ۵۰   | مامایی                           | کارشناسی ارشد رشته‌های مامایی و مشاوره در مامایی  | بارداری، زایمان و شیردهی (۳)؛ مراقبت نوزادان<br>طبیعی (۱)؛ بیماریهای داخلی و جراحی در بارداری،<br>زایمان و بارداری‌های پرخطر (۲)؛ فیزیولوژی تولید<br>مثل (۱)؛ احیاء نوزاد و مادر (۱)؛ بهداشت باروری (۲)   |
| ۵۱   | مدیریت خدمات<br>بهداشتی و درمانی | کارشناسی ارشد در رشته مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی؛<br>مدیریت بیمارستان؛ اقتصاد بهداشت؛ ارزیابی فناوری سلامت؛<br>مدیریت توانبخشی؛ رفاه اجتماعی؛ آموزش پزشکی؛ مدیریت اجرایی؛ مامایی؛<br>مدیریت پرستاری؛ پرستاری؛ مدیریت (کلیه گرایشها)؛ بهداشت عمومی؛<br>Business Administration؛ دکتری عمومی پزشکی، دندانپزشکی و<br>داروسازی؛ دامپزشکی | تئوریهای مدیریت (۳)؛ برنامه ریزی در نظام بهداشت و<br>درمان (۲)؛ آمار زیستی (۱)؛ سازمان و مدیریت بهداشت<br>و درمان (۲)؛ اقتصاد بهداشت و درمان (۲)  |
| ۵۲   | مدیریت اطلاعات<br>سلامت          | کارشناسی ارشد آموزش مدارک پزشکی؛ مدیریت توانبخشی؛ رفاه اجتماعی؛<br>مددکاری اجتماعی؛ کتابداری و اطلاع رسانی پزشکی؛ کتابداری و اطلاع رسانی؛<br>مدیریت خدمات بهداشتی درمانی؛ فناوری اطلاعات سلامت؛ انفورماتیک پزشکی؛<br>ارزیابی فناوری سلامت و دکترای عمومی در رشته‌های پزشکی؛ داروسازی و<br>دندانپزشکی                                    | سیستم‌ها و مدیریت اطلاعات سلامت (۴)؛ فناوری<br>اطلاعات سلامت (۳)؛ تئوری‌های مدیریت (۳)  |
| ۵۳   | مددکاری اجتماعی                  | دکترای عمومی؛ کلیه رشته‌های کارشناسی ارشد علوم پزشکی (با کارشناسی<br>مددکاری اجتماعی)؛ کارشناسی ارشد مددکاری اجتماعی؛ مدیریت خدمات<br>اجتماعی؛ رفاه اجتماعی   | نظریه‌های مددکاری اجتماعی (۵/۵)؛ روش تحقیق و<br>آمار (۳)؛ مدیریت و برنامه ریزی (۲)؛ مسائل و<br>آسیب‌های اجتماعی (۴/۵)   |
| ۵۴   | مشاوره توانبخشی                  | کارشناسی ارشد مشاوره و روانشناسی در کلیه گرایش‌ها؛ کاردرمانی؛ فیزیوتراپی؛<br>گفتاردرمانی؛ شنوایی شناسی؛ رفاه اجتماعی؛ روانشناسی سلامت؛ روانشناسی<br>نظامی؛ کودکان استثنایی؛ مدیریت توانبخشی؛ اعضای مصنوعی و وسایل کمکی؛<br>پرستاری و دکترای عمومی پزشکی   | نظریه‌های پیشرفته مشاوره و روان درمانی (۱/۵)؛ آسیب<br>های روانی (۱/۵)؛ آزمون‌های روانی (۱)؛ مشاوره در بحران<br>(۱/۵)؛ اصول توانبخشی روانی (۲/۵)؛ روانشناسی مثبت<br>گرا (۱/۵)؛ مشاوره در اعتیاد (۲)؛ مشاوره گروهی و<br>خانواده (۲)؛ آمار و روش تحقیق (۱/۵) |

| ردیف | رشته تحصیلی                       | مدارک تحصیلی مورد پذیرش   | مواد امتحانی و ضرایب مربوطه  |
|------|-----------------------------------|---|--|
| ۵۵   | مطالعات اعتیاد*                   | دکترای تخصصی روانپزشکی؛ دکترای تخصصی اعصاب داخلی؛ دکترای عمومی پزشکی؛ داروسازی و دندانپزشکی؛ کارشناسی ارشد روانشناسی (بالینی، عمومی، بالینی کودک)؛ فیزیولوژی؛ زیست شناسی؛ سم شناسی؛ آناتومی   | اختلالات روانپزشکی (۲)؛ روانشناسی پایه و بالینی (۲)؛ نوروفارماکولوژی (۲)؛ اپیدمیولوژی و آمار (۱)؛ نوروفیزیولوژی (۲)؛ جامعه شناسی (۱)                                 |
| ۵۶   | مهندسی پزشکی (بیوالکتریک)*        | کارشناسی ارشد مهندسی پزشکی؛ مهندسی برق (کلیه گرایش‌ها)؛ فیزیک (کلیه گرایش‌ها)؛ اعضای مصنوعی و وسایل کمکی؛ گفتار درمانی؛ کاردرمانی؛ ارگونومی؛ فیزیک پزشکی؛ انفورماتیک پزشکی؛ کامپیوتر (کلیه گرایش‌ها)؛ فناوری اطلاعات؛ شنوایی شناسی؛ بینایی سنجی؛ فیزیوتراپی ورزشی؛ فیزیوتراپی؛ مهندسی پرتوپزشکی و دکترای عمومی پزشکی  | ابزار دقیق پزشکی (۳)؛ پردازش سیگنال‌های دیجیتال (۲)؛ تصویربرداری پزشکی و پردازش تصویر (۳)؛ ریاضیات مهندسی و آمار و احتمال (۳)  |
| ۵۷   | مهندسی پزشکی (گرایش رباتیک پزشکی) | کارشناسی ارشد مهندسی پزشکی (کلیه گرایش‌ها)؛ مهندسی مکانیک (کلیه گرایش‌ها)؛ مهندسی مکاترونیک؛ مهندسی برق (کلیه گرایش‌ها)؛ مهندسی رباتیک؛ مهندسی و علوم کامپیوتر (کلیه گرایش‌ها)؛ اعضای مصنوعی و وسایل کمکی؛ انفورماتیک پزشکی؛ فناوری اطلاعات سلامت؛ فیزیوتراپی؛ فیزیوتراپی ورزشی؛ کاردرمانی؛ ارگونومی؛ مجموعه مهندسی هوا و فضا (شامل رشته‌های هوابرندگی، دینامیک پرواز و کنترل، سازه‌های هوایی، آیرودینامیک، سوانح هوایی و صلاحیت‌های پرواز)؛ مهندسی فضایی؛ مهندسی فناوری ماهواره و دکترای عمومی پزشکی   | بیومکانیک و رباتیک (۳)؛ پردازش تصاویر پزشکی (۲)؛ ابزار دقیق پزشکی (۲)؛ ریاضیات مهندسی و آمار و احتمال (۳)  |
| ۵۸   | مهندسی بافت*                      | کارشناسی ارشد علوم تشریحی (آناتومی، بافت شناسی و جنین شناسی)؛ زیست شناسی (کلیه گرایش‌ها)؛ بیوتکنولوژی؛ ایمنی شناسی پزشکی؛ مهندسی پزشکی (کلیه گرایش‌ها)؛ فیزیولوژی؛ بافت شناسی؛ فارماکولوژی؛ بیوپلیمر؛ بیومواد؛ بیوشیمی بالینی؛ ژنتیک انسانی؛ خون شناسی آزمایشگاهی و بانک خون؛ فیزیک پزشکی؛ نانوتکنولوژی؛ نانوتکنولوژی پزشکی؛ زیست فناوری پزشکی؛ مهندسی پلیمر؛ مهندسی شیمی؛ شیمی؛ مکانیک (بیومکانیک)؛ طراحی جامدات؛ تبدیل انرژی؛ ساخت و تولید)؛ زیست‌شناسی تکوینی؛ بافت شناسی دامپزشکی و دکترای عمومی پزشکی؛ داروسازی و دندانپزشکی؛ دامپزشکی و دکترای حرفه ای علوم آزمایشگاهی  | علوم تشریحی شامل آناتومی و جنین شناسی (۱)؛ بافت شناسی (۲)؛ فیزیولوژی سلول (۱)؛ بیولوژی سلولی و مولکولی (۲)؛ مبانی مواد (۲)؛ بیوفیزیک (۱)؛ بیوشیمی ماکرومولکول ها (۱) |
| ۵۹   | نانوفن آوری پزشکی*                | کارشناسی ارشد نانوفناوری پزشکی (نانوتکنولوژی پزشکی)؛ بیوفیزیک؛ فیزیک (همه گرایش‌ها)؛ شیمی (همه گرایش‌ها)؛ مهندسی شیمی؛ زیست شناسی (همه گرایش‌ها)؛ مهندسی مواد (کلیه گرایش‌ها)؛ مهندسی نساجی؛ بیوتکنولوژی (کلیه گرایش‌ها)؛ ایمونولوژی؛ اعضای مصنوعی؛ انگل شناسی؛ بیوشیمی؛ مهندسی بهداشت حرفه ای؛ حشره شناسی پزشکی و مبارزه با ناقلین؛ ژنتیک انسانی؛ علوم تغذیه؛ علوم و صنایع غذایی؛ علوم بهداشتی در تغذیه؛ فیزیولوژی؛ فیزیوتراپی؛ قارچ شناسی؛ میکروب شناسی؛ ویروس شناسی پزشکی؛ مهندسی بهداشت محیط؛ فیزیک پزشکی؛ سم شناسی؛ هماتولوژی؛ مهندسی پزشکی؛ زیست فناوری پزشکی؛ زیست فناوری دارویی؛ نانوبیوتکنولوژی؛ فوتونیک؛ شیمی دارویی؛ تکنولوژی گردش خون؛ دکترای عمومی پزشکی؛ دندانپزشکی و داروسازی؛ دکترای حرفه‌ای دامپزشکی | نانوزیمت فناوری (۴)؛ شیمی تجزیه دستگاهی (۲)؛ زیست شناسی سلولی - مولکولی (۳)؛ بیوفیزیک (۱)  |
| ۶۰   | ویروس شناسی پزشکی*                | کارشناسی ارشد ویروس شناسی؛ پاتوبیولوژی؛ باکتری شناسی؛ علوم آزمایشگاهی؛ دامپزشکی؛ ایمنی شناسی؛ بیولوژی سلولی و مولکولی؛ میکروب شناسی؛ دکترای عمومی پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی؛ دکترای حرفه ای علوم آزمایشگاهی؛ دامپزشکی  | ویروس شناسی (۶)؛ ایمنی شناسی (۱)؛ بیوشیمی عمومی (۱)؛ بیولوژی سلولی و ژنتیک مولکولی (۱)؛ آمار حیاتی و اپیدمیولوژی (۱)   |

\* رشته‌های ستاره‌دار دارای پذیرش دکتری پژوهشی نیز می‌باشند.

### تذکرات لازم:

۱. عنوان مدرک تحصیلی داوطلبان اعم از دانشنامه یا گواهی تحصیلی باید دقیقاً منطبق با نام رشته‌های قید شده به عنوان مدارک تحصیلی مورد پذیرش باشد.
۲. براساس مصوبه‌ی چهل و پنجمین جلسه مورخ ۱۳۸۹/۱۲/۲۷ شورای عالی برنامه‌ریزی علوم پزشکی دارندگان دانشنامه یا گواهی‌نامه‌ی تخصصی بالینی، یا فوق تخصصی بالینی در رشته‌هایی که دکترای عمومی پزشکی جزء مدارک مورد پذیرش است، مجاز به شرکت در آزمون مربوطه هستند.

### ۷- ضوابط و شرایط خاص برخی از دانشگاه‌ها

### ضوابط و شرایط دانشگاه علوم پزشکی بقیه‌اله (عج)

در رشته‌های مربوط به این دانشگاه، داوطلبان رسمی سپاه، سایر نیروهای مسلح (ارتش، ناجا و وزارت دفاع) در چند رشته به شرح زیر مجاز به انتخاب خواهند بود:

۱. سپاه: اعضاء رسمی سپاه پاسداران با ارائه‌ی مجوز شرکت در آزمون از رده‌ی خدمتی مربوطه
۲. سایر نیروهای مسلح: شامل اعضای رسمی ارتش، نیروی انتظامی و وزارت دفاع جمهوری اسلامی ایران با ارائه‌ی مجوز شرکت در آزمون از رده‌ی خدمتی مربوطه
۳. این دانشگاه تعهدی در خصوص تأمین خوابگاه ندارد.

### جدول شماره ۴ - رشته‌های پذیرش دانشگاه بقیه‌اله (عج)

| رشته               | عضو رسمی سپاه پاسداران |       | عضو رسمی سایر نیروهای مسلح (ارتش، ناجا و وزارت دفاع) (خواهر و برادر) |
|--------------------|------------------------|-------|--|
|                    | برادر                  | خواهر |  |
| پرستاری            | *                      |       | *  |
| روانشناسی نظامی    | *                      |       | *  |
| علوم تشریحی        | *                      |       | *  |
| فیزیولوژی          | *                      |       | *  |
| زیست فناوری پزشکی  | *                      |       | *  |
| فیزیولوژی ورزش     | *                      |       | *  |
| علوم اعصاب         | *                      |       | *  |
| توکسین های میکروبی | *                      |       | *  |

## شرایط، ضوابط و تسهیلات دانشگاه تربیت مدرس برای دانشجویان ورودی دانشکده علوم پزشکی

۱- به دانشجویان رتبه‌ی برتر دوره‌ی روزانه (در رشته‌هایی که حداقل ۳ دانشگاه در آن‌ها پذیرش دانشجو دارند) جایزه‌ای به شرح زیر پرداخت می‌شود:

- ۱-۱) به دانشجویان رتبه‌ی اول آزمون سراسری علوم پزشکی: ۱۵ میلیون تومان
- ۱-۲) به دانشجویان رتبه‌ی دوم آزمون سراسری علوم پزشکی: ۱۲ میلیون تومان
- ۱-۳) به دانشجویان رتبه‌ی سوم آزمون سراسری علوم پزشکی: ۱۰ میلیون تومان
- ۱-۴) در رشته‌هایی که دو دانشگاه در آنها پذیرش دانشجو دارند، تنها به رتبه‌ی اول (دوره‌ی روزانه) مبلغ ۱۲ میلیون تومان هدیه پرداخت می‌شود.

تبصره‌ی ۱- رتبه‌های فوق، رتبه‌ی داوطلب در آزمون کتبی سراسری دوره‌های دکتری تخصصی (برگزار شده از سوی سازمان سنجش) هستند؛ مشروط بر آن که دانشجو در مرحله‌ی مصاحبه‌ی دانشگاه نیز رتبه‌های یک تا سه را احراز نموده باشد.

تبصره- یک سوم مبلغ هدیه تا پایان نیمسال دوم تحصیلی و الباقی در نیمسال‌های بعد و براساس پیشرفت تحصیلی دانشجو در طول تحصیل پرداخت می‌شود.

۲- دانشگاه تربیت مدرس به دانشجویان رتبه‌های ۱ تا ۳ روزانه (که حداقل ۳ دانشگاه در آن رشته پذیرش دانشجو داشته باشند)، براساس ضوابط دانشگاه اعتبار ویژه پژوهشی (گِرانت) اختصاص خواهد داد.

۳- دانشگاه تربیت مدرس در سال ۹۶ مبلغ ۳/۵ تا ۷ میلیون تومان اعتبار پژوهشی برای حمایت از رساله‌های دانشجویان دوره روزانه در نظر گرفته است.

۴- به کلیه دانشجویان دوره‌های روزانه، براساس تبصره ۶ ماده ۵۵ آیین‌نامه استخدامی اعضای هیات علمی، (در صورت گذراندن دروس مربوط و شرکت در جلسه صلاحیت مدرسی) گواهی صلاحیت مدرسی اعطا خواهد شد. (این گواهی علاوه بر اعطای دو پایه اضافی هنگام جذب، می‌تواند امتیازی برای فارغ‌التحصیلان این دانشگاه در جذب به عنوان هیات علمی در سایر دانشگاهها محسوب گردد).

۵- دانشگاه تمهیدات لازم را به منظور استفاده دانشجویان دوره‌های دکتری از فرصت مطالعاتی خارج از کشور (بورس کوتاه مدت) با توجه به شرایط و ضوابط موجود فراهم نموده و در این راستا نهایت همکاری را به عمل خواهد آورد.

۶- در چارچوب ضوابط وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، میزان کمک هزینه تحصیلی دانشجویان مقطع دکتری تخصصی دانشکده علوم پزشکی دانشگاه تربیت مدرس هر ساله متناسب با بودجه‌ای که توسط مراجع ذی صلاح در سقف بودجه تخصیصی سالیانه دانشگاه بدین منظور اختصاص داده می‌شود تعیین و پرداخت خواهد شد.

- شیوه‌نامه پرداخت کمک هزینه‌ی تحصیلی دانشجویان در سایت دانشگاه قابل مشاهده است.

۷- به رتبه‌های ۱ تا ۵ آزمون سراسری دوره‌های دکتری روزانه، طبق ضوابط امتیاز بیشتری برای سکونت در خوابگاه مجردی از نیمسال دوم داده می‌شود.

۸- با توجه به محدودیت ظرفیت خوابگاه، واگذاری خوابگاه به صورت مجردی فقط به دانشجویان روزانه به طور تدریجی در طول نیمسال‌های اول و دوم خواهد بود و مدت سکونت حداکثر تا پایان نیمسال هشتم در مقطع دکتری با پرداخت نقدی اجاره بها در ابتدای هر نیمسال می باشد. ضمناً به دانشجویان روزانه شاغل و بورسیه (غیر از بورسیه‌های وزارت علوم و بهداشت) خوابگاه تعلق نمی گیرد.

۹- دانشگاه امکان تامین خوابگاه و امکانات رفاهی برای دوره‌های دوره‌های شهریه پرداز را ندارد و به دانشجویان مذکور تغذیه یارانه‌ای تعلق نمی گیرد.

۱۰- با توجه به محدود بودن تعداد خوابگاه‌های متاهلی، به دانشجویان ورودی ۹۶ واجد شرایط، صرفاً براساس ضوابط صندوق رفاه دانشجویان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، وام ودیعه مسکن پرداخت خواهد شد.

۱۱- تغذیه دانشجویی طبق ضوابط، صرفاً به دانشجویان روزانه در روزهای غیر تعطیل از شنبه تا چهارشنبه در سنوات مجاز تحصیلی ارائه می شود.

۱۲- پرداخت هرگونه وام بصورت محدود و براساس اعتبار تامینی از سوی صندوق رفاه دانشجویان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی می باشد.

۱۳- داوطلبان دوره‌های شهریه پرداز ضروری است قبل از انتخاب رشته برای آگاهی از میزان شهریه به پورتال معاونت آموزشی دانشگاه مراجعه نمایند. در ضمن این شهریه صرفاً بابت ارائه خدمات آموزشی بوده و شامل خدمات رفاهی نمی باشد.

۱۴- داوطلبان به منظور آگاهی از زمینه‌های پژوهشی اعضای هیات علمی دانشگاه، به سایت دانشگاه مراجعه نمایند.

نشانی اینترنتی دانشگاه: [www.modares.ac.ir](http://www.modares.ac.ir)

### شرایط و ضوابط اختصاصی پذیرش دانشجو در دانشگاه شاهد

- ۱ - اعتقاد به دین مبین اسلام و التزام عملی به احکام
  - ۲ - اعتقاد و التزام عملی به ولایت فقیه ، نظام جمهوری اسلامی و قانون اساسی
  - ۳ - عدم سابقه وابستگی تشکیلاتی ، هواداری از احزاب و سازمان ها و گروههای غیرقانونی
  - ۴ - نداشتن سابقه محکومیت کیفری موثر
  - ۵ - پابندی کامل به ضوابط و مقررات دانشگاه
  - ۶ - رعایت کامل ضوابط پوشش اسلامی و شئونات اسلامی برای خواهران و برادران (اعتقاد و التزام عملی به چادر به عنوان حجاب برتر برای خواهران ضروری است)
- بدیهی است در خصوص صلاحیت‌های عمومی متقاضیان دوره و احراز موارد فوق، بررسی لازم از سوی هسته‌ی گزینش دانشگاه صورت پذیرفته و پذیرش نهایی داوطلبان منوط به تأیید هسته‌ی گزینش دانشگاه خواهد بود.

### شرایط و ضوابط مربوط به پذیرش دانشجویان دکتری تخصصی در دانشگاه علوم پزشکی ارتش

- ۱ - تمامی داوطلبان متقاضی باید عضو رسمی ارتش جمهوری اسلامی ایران باشند. ارائه‌ی گواهی عضویت معتبر به تاریخ شهریور ماه ۱۳۹۴ به بعد
- ۲ - ارائه‌ی مجوز شرکت در آزمون از یگان مربوطه الزامی است.
- ۳ - حداقل ۵۰ درصد از ظرفیت پذیرش مربوط به داوطلبان مرد خواهد بود.
- ۴ - انتساب (مأموریت تحصیلی) برای مقطع PhD الزامی است.
- ۵ - تحصیل در دانشگاه غیرشبانه‌روزی بوده و دانشگاه تعهدی در قبال خوابگاه و ایاب و ذهاب ندارد.

### شرایط و ضوابط اختصاصی پذیرش دانشجو در دانشگاه آزاد اسلامی

متقاضیان ادامه تحصیل در دوره دکتری تخصصی در دانشگاه آزاد اسلامی می‌بایست در این آزمون شرکت نموده و جهت اطلاع از میزان شهریه و سایر شرایط پذیرش دانشجو به سایت دانشگاه آزاد اسلامی مراجعه نمایند.



جدول شماره ۵: اطلاعات آزمون ورودی دوره دکتری تخصصی (Ph.D) رشته‌های دندان‌پزشکی

سال تحصیلی ۹۶-۹۷

| ردیف | رشته تحصیلی                      | مدارک تحصیلی مورد پذیرش | مواد امتحانی و ضرایب مربوطه  |
|------|----------------------------------|-------------------------|--|
| ۱    | سلامت دهان و دندان‌پزشکی اجتماعی | دکتری عمومی دندان‌پزشکی | دندان‌پزشکی کودکان (۱)، دندان‌پزشکی ترمیمی (۱)،<br>پریودانتیکس (۱) و دندان‌پزشکی اجتماعی (۲)                     |
| ۲    | مواد دندان‌پزشکی *               | دکتری عمومی دندان‌پزشکی | آمار و روش تحقیق (۱)، اندودنتیکس (۱)، پروتزهای دندان‌پزشکی (۱)،<br>مواد دندان‌پزشکی (۳) و دندان‌پزشکی ترمیمی (۱) |

\* رشته‌های ستاره‌دار دارای پذیرش دکتری پژوهشی نیز می‌باشند.

جدول شماره ۶- منابع آزمون Ph.D رشته سلامت دهان و دندان‌پزشکی اجتماعی سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶

| نام درس             | ضریب | تعداد سوال | منابع  |
|---------------------|------|------------|--|
| دندان‌پزشکی کودکان  | ۱    | ۲۰         | 1- Dentistry for the Child and Adolescent. McDonald, 9 <sup>th</sup> edition. 2011<br>فصول ۱، ۳، ۴، ۵، ۷، ۹، ۱۰، ۱۳، ۱۴، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۳، ۲۴، ۲۷، ۳۱  |
| دندان‌پزشکی ترمیمی  | ۱    | ۱۵         | 1- Sturdevant's Art and Science of Operative Dentistry. 6 <sup>th</sup> edition. 2013<br>فصل ۱ تا اول اکلوزن (صفحه ۱ تا ۱۶)<br>فصول ۲، ۳، ۴ (صفحه ۴۱ تا ۱۳۶)<br>فصول ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶ (صفحه ۳۳۹ تا ۴۵۴)  |
| پریودانتیکس         | ۱    | ۱۵         | 1- Clinical Periodontology. Caranza F. 12 <sup>th</sup> edition. 2015<br>فصول ۱، ۳، ۷، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۲۰، ۲۱، ۲۳، ۲۵، ۲۹، ۳۱، ۳۳، ۳۴، ۳۵، ۴۱، ۴۲، ۴۴، ۴۵، ۴۶، ۵۲ (و شامل قسمت های Online)   |
| دندان‌پزشکی اجتماعی | ۲    | ۵۰         | 1- Essential Dental Public Health (2013). Second Edition<br>Authors: Blanaid Daly, Paul Batchelor, Elizabeth Treasure, Richard Watt<br>فصول ۱ و ۵<br>۲- کتاب ملی سلامت دهان و دندان‌پزشکی اجتماعی (۱۳۹۴) تالیف نویسندگان- سازمان انتشارات جهاد دانشگاهی<br>کلیه فصول |

جدول شماره ۷-منابع آزمون Ph.D مواد دندان‌پزشکی سال تحصیلی ۹۷-۱۳۹۶

| نام درس              | ضریب | تعداد سوال | منابع  |
|----------------------|------|------------|--|
| آمار و روش تحقیق     | ۱    | ۱۵         | ۱- روش‌های آماری و شاخص‌های بهداشتی (دکتر کاظم محمد، دکتر حسین ملک افصلی، دکتر وارثکس نهپتیان، سال ۱۳۷۸)<br>۲- درسنامه پزشکی پیشگیری و اجتماعی جلد اول - Park & Parker   |
| اندودنتیکس           | ۱    | ۱۵         | Cohen's Pathways of the pulp. 11 <sup>th</sup> edition. Kenneth Hargreaves, Louis Berman (2016) (chapters: 5, 10, 12, 13, 14, 15)  |
| پروتزهای دندان‌پزشکی | ۱    | ۲۵         | Fundamental of Fixed Prosthodontics. 4 <sup>th</sup> edition. Herbert T., Jr. Shillingburg (2012) (chapters: 9, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27)  |
| مواد دندان‌پزشکی     | ۳    | ۳۰         | 1. Introduction to Dental Materials. 4 <sup>th</sup> edition. Van Noort R (2013).<br>2. Craig's restorative Dental Materials. 13 <sup>th</sup> edition. John powers, Ronald Sakagvch (2012)  |
| دندان‌پزشکی ترمیمی   | ۱    | ۱۵         | 1. Sturdevant's Art & Science of Operative Dentistry. 6 <sup>th</sup> edition. Harald Heymann (2013) (chapters:1,4)<br>2. Summitt's Fundamentals of Operative Dentistry. 4 <sup>th</sup> edition. Thomas J. Hilton (2013) (chapters: 9, 10, 11, 12, 14, 17, 18,20) |

## ۸- ضوابط و شرایط اختصاصی بیست و نهمین دوره آزمون دکتری تخصصی (Ph.D) رشته‌های تخصصی داروسازی سال تحصیلی ۹۶-۹۷

آزمون ورودی بیست و نهمین دوره‌ی پذیرش دانشجو در رشته‌های تخصصی داروسازی شامل دو بخش کتبی و شفاهی است. آزمون کتبی بیست و نهمین دوره‌ی پذیرش دانشجو در مقطع دکتری تخصصی (پی‌اچ‌دی) رشته‌های داروسازی در روز پنج‌شنبه ۹۶/۳/۴ برگزار خواهد شد. این آزمون برای پذیرش دانشجو در رشته‌های فارماسیوتیکس، شیمی دارویی، فارماکولوژی، بیوتکنولوژی دارویی، سم‌شناسی، داروسازی بالینی، داروسازی سنتی، اقتصاد و مدیریت دارو، کنترل دارو، داروسازی هسته‌ای، نانوفناوری دارویی و زیست‌مواد دارویی برگزار و ضوابط و نحوه‌ی برگزاری آن به شرح زیر اعلام می‌شود:

۱. دانشجویان داروسازی با ارائه‌ی گواهی از دانشگاه محل تحصیل مبنی بر فراغت از تحصیل تا پایان ۹۶/۶/۳۱ مجاز به شرکت در آزمون هستند.
۲. فارغ‌التحصیلان رشته‌ی داروسازی بدون محدودیت گذراندن طرح نیروی انسانی می‌توانند در این آزمون شرکت نمایند.
۳. آزمون دکتری تخصصی و پژوهشی رشته‌های داروسازی به صورت دوازده رشته با یک آزمون واحد برگزار می‌شود. ضرایب برای هر رشته‌ی تخصصی و تعداد سؤالات در جدول شماره‌ی ۱۱ آمده است. داوطلبان هنگام انتخاب رشته می‌توانند تا سه رشته‌ی تخصصی را (با رعایت مندرجات جدول شماره ۱۰) در تمام دانشگاه‌ها انتخاب نمایند.
۴. نداشتن نقص عضو مؤثر برای فعالیت حرفه‌ای.
۵. کلیه‌ی متقاضیان موظف هستند بر اساس ضوابط و مصوبات نشست شورای آموزش داروسازی و تخصصی، به شرح جدول زیر تعهد محضری به صورت خاص یا عام بپذیرند.

### جدول شماره ۸- تعهدات رشته‌های تخصصی داروسازی

| گروه | اسامی دانشکده‌های داروسازی  |
|------|---|
| ۱    | تهران، شهید بهشتی، البرز (طول مدت تعهد ۲/۵ برابر مدت تحصیل)                                   |
| ۲    | مشهد، تبریز، اصفهان، شیراز، مازندران، زنجان، رشت (طول مدت تعهد ۲ برابر مدت تحصیل)             |
| ۳    | یزد، همدان، اهواز، ارومیه، کرمانشاه، خرم‌آباد، کرمان، اردبیل (طول مدت تعهد ۱ برابر مدت تحصیل) |
| ۴    | زابل، بندر عباس (طول مدت تعهد نصف مدت تحصیل)  |

۶. کلیه‌ی کارکنان دولتی و نظامی کشوری فقط با ارائه‌ی معرفی‌نامه و موافقت رسمی از طرف مراجع ذیصلاح مربوطه مجاز به شرکت در آزمون خواهند بود.
۷. داوطلبان فقط مجاز به انتخاب یک سهمیه هستند که باید آن را در فرم ثبت نام مشخص نمایند.
۸. تحصیل در رشته‌های مربوط به دانشگاه آزاد اسلامی تابع قوانین و مقررات دانشگاه مربوطه بوده و داوطلبان جهت کسب اطلاعات باید به آن دانشگاه مراجعه نمایند.
۹. پذیرفته شدگان با سهمیه‌ی دوره‌های شهریه پرداز، موظف به پرداخت شهریه طبق مصوبه‌ی هیأت امنای دانشگاه محل پذیرش هستند.

### گزینش اخلاقی:

صدور حکم قطعی برای پذیرفته شدگان در دانشگاه محل تحصیل منوط به تأیید صلاحیت اخلاقی توسط هیأت مرکزی گزینش دانشجو است.

پذیرفته شدگانی که نتیجه‌ی صلاحیت اخلاقی آن‌ها «قبول با اخذ تعهد» باشد، می‌توانند با سپردن تعهد به کمیته‌ی انضباطی دانشگاه محل تحصیل و ارائه‌ی آن به دبیرخانه‌ی شورای آموزش داروسازی و تخصصی، دوره‌ی تحصیلی خود را در رشته‌ی مربوطه شروع نمایند.

دانشگاه‌های علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تعهدی نسبت به واگذاری **خوابگاه** به پذیرفته شدگان ندارند و مرکز سنجش آموزش پزشکی و دبیرخانه‌ی شورای آموزش داروسازی و تخصصی هیچ گونه مسئولیتی در قبال اخذ خوابگاه جهت پذیرفته شدگان در هیچ یک از دانشکده‌ها را ندارند.

www.Sanjesh3.com

جدول شماره ۹- منابع آزمون دکتری تخصصی رشته‌های داروسازی

سال ۱۳۹۶

|   |   |
|---|---|
| <p><b>1- Pharmaceutics; The Science of Dosage Form Design. Aulton, Last edition.</b></p>  | <p><b>فارماسیوتیکس</b></p> <p><b>۴۰ سؤال</b></p>              |
| <p><b>1- Trease and Evance' Pharmacognosy. Evance WC, Last edition:</b><br/>Part 5: Pharmacopoeia and Related drugs of biological origin</p> <p><b>2- Molecular Biotechnology. Glick et al, Last edition:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Chapter 2: DNA, RNA &amp; Protein Synthesis</li> <li>- Chapter 10: Protein Therapeutics</li> <li>- Chapter 11: Nucleic Acids as Therapeutic Agents</li> <li>- Chapter 12: Vaccines</li> </ul>   | <p><b>فارماکولوژی و بیوتکنولوژی</b></p> <p><b>۳۰ سؤال</b></p> |
| <p>کتاب درسنامه جامع درمان شناسی تألیف دکتر غلامی و دکتر مجتهدزاده</p> <p><b>عناوین:</b></p> <p>قلب و عروق: پرفشارخونی، اختلالات چربی، نارسایی قلبی، آنژین صدری، ترمبوآمبولی</p> <p>گوارشی: زخم پپتیک، ریفلاکس معده به مری، بیماری التهابی روده</p> <p>کلیوی: نارسایی مزمن کلیه، آب و الکترولیت‌ها</p> <p>مغز و اعصاب: صرع، سردرد، پارکینسون</p> <p>غدد درون ریز: دیابت، تیروئید</p> <p>روانپزشکی: اسکیزوفرونی، افسردگی، خلقی دوقطبی، اضطراب</p> <p>زنان: دیسمنوره و PMS، کنتراپتیوها</p> <p>استخوان و مفاصل: پوکی استخوان، آرتریت روماتوئید، نقرس</p> <p>عفونی: عفونتهای فوقانی دستگاه تنفس، عفونت مجاری ادراری (UTI)، عفونتهای انتقالی از راه جنسی (STD)، هپاتیت، سیستم اعصاب مرکزی (مننژیت)</p> <p>پوستی: آکنه و پسوریازیس</p> <p>خون: آنمی</p> <p>تنفسی: آسم و COPD</p> <p>انکولوژی: مروری بر عوارض جانبی داروهای شیمی درمانی</p> <p>*-لازم به ذکر است مباحثی که در کتاب درسنامه جامع درمان شناسی وجود ندارد از کتاب Applied Therapeutics چاپ سال ۲۰۱۳ استفاده شود.</p> | <p><b>داروسازی بالینی</b></p> <p><b>۴۵ سؤال</b></p>           |

|   |   |
|---|---|
| <p><b>Foye's Principles of Medicinal Chemistry. Last edition</b></p> <p><b>Chapters:</b></p> <p>Drug Design and Relationship of Functional Groups to Pharmacologic Activity (Chapter 2)</p> <p>Receptors as Targets for Drug Discovery (Chapter 7)</p> <p>Drug Discovery Through Enzyme Inhibition (Chapter 8)</p> <p>Drug Affecting Cholinergic Neurotransmission (Chapter 9)</p> <p>Adrenergic Receptors and Drug Affecting Adrenergic Neurotransmission (Chapter 10)</p> <p>Sedative-Hypnotics Drugs (Chapter 15)</p> <p>Antiseizure Drugs (Chapter 17)</p> <p>Antipsychotic and Anxiolytic Agents (Chapter 14)</p> <p>Central Analgesics (Chapter 20)</p> <p>Adrenocorticoids (Chapter 28)</p> <p>Men's Health (Chapter 40)</p> <p>Women's Health (Chapter 41)</p> <p>Thyroid Function and Thyroid Drugs (Chapter 29)</p> <p>Nonsteroidal Anti-Inflammatory Agents (Chapter 31)</p> <p>Antihistamines and Related Antiallergic and Antiulcer Agents (Chapter 32)</p> <p>Antibiotics and Antimicrobial Agents (Chapter 33)</p> <p>Cancer and Chemotherapy (Chapter 37)</p> <p>Antidepressant agents (Chapter 18)</p> | <p>شیمی دارویی</p> <p>۴۰ سؤال</p>                 |
| <p><b>1- Basic and Clinical Pharmacology. Katzung et al., Last edition:</b></p> <p>همه مباحث کتاب بجز قسمت سم شناسی و عناوین ویژه. البته در قسمت عناوین ویژه، مباحث داروهای گوارشی شامل امتحان است.</p> <p><b>2- Casarett &amp; Doull's Toxicology: The Basic Science of Poisons. Last edition.</b></p> <p>فصلهای:</p> <p>فلزات سنگین، توکسیکوکینتیک، سمیت حاد، تحت حاد و تحت مزمن، تحریک پذیری پوستی</p>   | <p>داروشناسی و</p> <p>سم شناسی</p> <p>۴۵ سؤال</p> |

جدول شماره ۱۰- فهرست نهائی رشته‌های مورد تأیید شرکت در آزمون دوره‌های دکترای تخصصی (پی‌اچ‌دی) و تخصصی داروسازی سال ۱۳۹۶

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| دکتری عمومی داروسازی و کارشناسی ارشد پیوسته داروسازی و کارشناسی ارشد ناپیوسته داروسازی ( به شرط دارا بودن کارشناسی داروسازی)  | <b>کنترل دارو</b>           |
| دکتری عمومی داروسازی و کارشناسی ارشد پیوسته داروسازی و کارشناسی ارشد ناپیوسته داروسازی ( به شرط دارا بودن کارشناسی داروسازی)  | <b>فارماسیوتیکس*</b>        |
| دکتری عمومی داروسازی و پزشکی، دکتری حرفه‌ای دامپزشکی، دکتری عمومی دندانپزشکی، دکتری حرفه‌ای علوم آزمایشگاهی و کارشناسی ارشد در رشته‌های بیوشیمی بالینی، بیوشیمی، زیست‌شناسی (گرایشهای علوم سلولی و مولکولی، ژنتیک، میکروبیولوژی، زیست فناوری)، داروسازی، سم‌شناسی، داروشناسی  | <b>سم‌شناسی*</b>            |
| دکتری عمومی داروسازی و کارشناسی ارشد پیوسته داروسازی و کارشناسی ارشد ناپیوسته داروسازی ( به شرط دارا بودن کارشناسی داروسازی)  | <b>داروسازی سنتی</b>        |
| دکتری عمومی داروسازی و کارشناسی ارشد در تمام گرایشهای شیمی، مهندسی شیمی، بیوشیمی، ایمونولوژی، داروشناسی، سم‌شناسی، کارشناسی ارشد پیوسته داروسازی و کارشناسی ارشد ناپیوسته داروسازی (به شرط دارا بودن کارشناسی داروسازی)   | <b>داروسازی هسته‌ای</b>     |
| دکتری عمومی داروسازی و پزشکی و کارشناسی ارشد رشته‌های: زیست فناوری دارویی، زیست فناوری پزشکی ( بیوتکنولوژی پزشکی )، مهندسی شیمی، بیوشیمی، زیست‌شناسی، میکروب‌شناسی، نانوتکنولوژی پزشکی و نانوتکنولوژی دارویی، زیست فناوری میکروبی و کارشناسی ارشد پیوسته داروسازی و کارشناسی ارشد ناپیوسته داروسازی ( به شرط دارا بودن کارشناسی داروسازی) | <b>بیوتکنولوژی دارویی*</b>  |
| دکتری عمومی در رشته‌های پزشکی و داروسازی و دامپزشکی، کارشناسی ارشد ناپیوسته اقتصاد و اقتصاد بهداشت و ارزیابی فناوری سلامت و مدیریت خدمات بهداشتی و درمانی و نظارت بر امور دارویی و کارشناسی ارشد پیوسته داروسازی و کارشناسی ارشد ناپیوسته داروسازی ( به شرط دارا بودن کارشناسی داروسازی)  | <b>اقتصاد و مدیریت دارو</b> |
| دکتری عمومی داروسازی و پزشکی، کارشناسی ارشد رشته فیتوشیمی و کارشناسی ارشد پیوسته داروسازی و کارشناسی ارشد ناپیوسته داروسازی (به شرط دارا بودن کارشناسی داروسازی)  | <b>فارماکوگنوزی*</b>        |



|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| <p>دکتری عمومی داروسازی، کارشناسی ارشد شیمی آلی، شیمی تجزیه، شیمی دارویی<br/>کارشناسی ارشد پیوسته داروسازی و کارشناسی ارشد ناپیوسته داروسازی ( به شرط دارا بودن<br/>کارشناسی داروسازی)</p>  | <p><b>شیمی دارویی*</b></p>       |
| <p>دکتری عمومی داروسازی و کارشناسی ارشد پیوسته داروسازی و کارشناسی ارشد ناپیوسته<br/>داروسازی ( به شرط دارا بودن کارشناسی داروسازی)</p>   | <p><b>داروسازی بالینی</b></p>    |
| <p>دکتری عمومی داروسازی و پزشکی و دامپزشکی و دندانپزشکی و دکتری علوم آزمایشگاهی<br/>کارشناسی ارشد: نانو تکنولوژی، بیوتکنولوژی (کلیه گرایش ها)، نانو تکنولوژی پزشکی، زیست<br/>فناوری پزشکی، فارماکولوژی، سم شناسی، فیزیولوژی، بیوشیمی، بیوفیزیک، علوم تغذیه، علوم<br/>بهداشتی در تغذیه، ایمنی شناسی پزشکی، ژنتیک، مهندسی ژنتیک، زیست شناسی (گرایش<br/>علوم سلولی- مولکولی، میکروبیولوژی، بیوشیمی، بیوفیزیک، ژنتیک)، میکروب شناسی پزشکی<br/>، مهندسی پزشکی (کلیه گرایش ها) شیمی (کلیه گرایش ها) ژنتیک انسانی، مهندسی پلیمر،<br/>بیومواد و بیوانفورماتیک و کارشناسی ارشد پیوسته داروسازی و کارشناسی ارشد ناپیوسته<br/>داروسازی ( به شرط دارا بودن کارشناسی داروسازی)</p> | <p><b>نانوفناوری دارویی*</b></p> |
| <p>دکتری عمومی داروسازی و پزشکی و دندانپزشکی و دامپزشکی<br/>کارشناسی ارشد زیست فن آوری پزشکی، نانوفناوری پزشکی، پلیمر، زیست شناسی سلولی<br/>ملکولی، فیزیک پزشکی، بیوفیزیک و بیوشیمی بالینی، بیوفیزیک و بیوشیمی پایه، کلیه<br/>گرایشهای شیمی، مهندسی داروسازی، مهندسی پزشکی، مهندسی بافت و زیست مواد و<br/>کارشناسی ارشد پیوسته داروسازی و کارشناسی ارشد ناپیوسته داروسازی (به شرط دارا بودن<br/>کارشناسی داروسازی)</p>  | <p><b>زیست مواد دارویی*</b></p>  |

\* رشته‌های ستاره‌دار دارای پذیرش دکتری پژوهشی نیز می‌باشند.

جدول شماره ۱۱- دروس امتحانی و ضرایب آنها برای هر رشته‌ی تخصصی داروسازی

| ردیف | نام درس                   | تعداد<br>سؤال | ضریب برای هر رشته    |                    |                 |               |                  |                  |          |             |            |              |             |                   |
|------|---------------------------|---------------|----------------------|--------------------|-----------------|---------------|------------------|------------------|----------|-------------|------------|--------------|-------------|-------------------|
|      |                           |               | اقتصاد و مدیریت دارو | بیوتکنولوژی دارویی | داروسازی بالینی | داروسازی سنتی | داروسازی هسته ای | زیست مواد دارویی | سم شناسی | شیمی دارویی | کنترل دارو | فارماسیوتیکس | فارماکولوژی | نانوفناوری دارویی |
| ۱    | شیمی دارویی               | ۴۰            | ۰/۵                  | ۰/۵                | ۱               | ۱             | ۳                | ۱                | ۳        | ۲           | ۱          | ۴            | ۱           | ۲                 |
| ۲    | فارماسیوتیکس              | ۴۰            | ۱                    | ۲                  | ۱               | ۱/۵           | ۱                | ۳                | ۱        | ۳           | ۱          | ۱            | ۳           | ۳                 |
| ۳    | داروسازی بالینی           | ۴۵            | ۲                    | ۱                  | ۳               | ۲             | ۱                | ۰/۵              | ۲        | ۱           | ۱          | ۱            | ۱           | ۱                 |
| ۴    | داروشناسی و سم شناسی      | ۴۵            | ۲                    | ۱                  | ۲               | ۲             | ۲                | ۳                | ۲        | ۲           | ۱          | ۲            | ۱           | ۲                 |
| ۵    | فارماکولوژی و بیوتکنولوژی | ۳۰            | ۰/۵                  | ۳                  | ۰/۵             | ۰/۵           | ۰/۵              | ۰/۵              | ۳        | ۰/۵         | ۱          | ۰/۵          | ۰/۵         | ۰/۵               |



|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>Chapter 59</b> | <b>Human Papillomavirus and the Management of the Abnormal Pap Smear</b> |
| <b>Chapter 62</b> | <b>Management of the Adnexal Mass</b>                                    |

## جراحی عمومی

جراحی شوارتز ۲۰۱۰ صفحات ۱۵-۲۳۴

## اخلاق و تاریخ پزشکی

الف- اخلاق پزشکی:

کتاب پزشک و ملاحظات اخلاقی- جلد اول (مروری بر مبانی اخلاق پزشکی تألیف آقای دکتر باقر لاریجانی- انتشارات «برای فردا»، ۱۳۸۳)

ب- تاریخ پزشکی ایران:

بخش‌های منتخب از کتاب تاریخ طب در ایران جلد ۲ تألیف مرحوم دکتر محمود نجم آبادی  
(به منظور سهولت دسترسی داوطلبان، تصویر صفحات مورد اشاره از این کتاب در پایگاه اینترنتی مرکز سنجش آموزش پزشکی قرار داده شده است).

منابع آزمون کتبی اطلاعات طب سنتی به شرح زیر است:

الف- قانونچه چغمینی ترجمه استاد اسماعیل ناظم- انتشارات المعی ۱۳۹۰

ب- مروری بر کلیات طب سنتی: تألیف دکتر محسن ناصری، دکتر حسین رضایی زاده، دکتر رسول چوپانی- نشر شهر و انتشارات طب سنتی ایران - بهار ۱۳۹۰ - شماره تماس: ۶۶۴۶۴۳۲۱

ج- کتاب الموجز ابن نفیس، چاپ مصر (بخش‌های منتخب)

(به منظور سهولت دسترسی داوطلبان، تصویر صفحات مورد اشاره از این کتاب در پایگاه اینترنتی مرکز سنجش آموزش پزشکی قرار داده شده است).

کتاب صرف و نحو عربی، تألیف دکتر خوانساری، انتشارات ناهید

صرف:

۱- اقسام کلمه و فعل: از صفحه ۲۹ تا ۸۱

۲- مبحث اسم: مذکر و مؤنث از صفحه ۹۶ تا ۹۹

مفرد و مثنی و جمع از صفحه ۱۰۲ تا ۱۰۷

جامد و مشتق از صفحه ۱۲۱ تا ۱۴۳

معرفه و نکره از صفحه ۱۴۴ تا ۱۶۰

متصرف و غیر متصرف از صفحه ۱۶۶ تا ۱۶۸

نحو:

۱- اعراب فعل: از صفحه ۱۷۷ تا ۱۹۰

۲- اعراب اسم: از صفحه ۱۹۱ تا ۲۲۷ و از ۲۳۹ تا ۲۴۸

۳- اقسام اعراب: از صفحه ۲۵۹ تا ۲۶۵

جدول شماره ۱۳: اسامی استان‌ها و شهرستان‌های ممنوعه برای اقامت اتباع خارجی

| ردیف | استان              | شهرستانهای ممنوعه   |
|------|--------------------|---|
| ۱    | آذربایجان شرقی     | اقامت اتباع افغانی در سطح استان ممنوع می باشد .   |
| ۲    | آذربایجان غربی     | اقامت اتباع افغانی در سطح استان و کلیه اتباع خارجی در شهرهای مرزی استان ممنوع می باشد .   |
| ۳    | اردبیل             | اقامت اتباع افغانی در سطح استان و اقامت اتباع عراقی در شهرستانهای پارس آباد، بیله سوار، گرمی، مشکین شهر و نمین ممنوع میباشد .   |
| ۴    | اصفهان             | اقامت اتباع افغانی در شهرستانهای نطنز ، فریدن، فریدون شهر، سمیرم، چادگان، خوانسار، بخش مرکزی، اصفهان، دهقان ، نائین، گلپایگان، خور و بیابانک، اردستان و بخش ابوزید از شهرستان آران و بیدگل ممنوع می باشد .  |
| ۵    | ایلام              | اقامت اتباع افغانی در سطح استان و اقامت کلیه اتباع خارجی در شهرستان های مهران و دهلران و و شهرهای مرزی ممنوع میباشد .   |
| ۶    | البرز              | فالق ممنوعیت  |
| ۷    | بوشهر              | اقامت اتباع افغانی در شهرستان های دیلم و گناوه ممنوع میباشد .   |
| ۸    | تهران              | فالق ممنوعیت به استثنای منطقه خجیر در منطقه ۱۳ شهرداری تهران برای اتباع افغانی  |
| ۹    | چهارمحال و بختیاری | اقامت اتباع افغانی در سطح استان ممنوع می باشد .   |
| ۱۰   | خراسان جنوبی       | اقامت کلیه اتباع خارجی در شهرستانهای مرزی نهبندان، سربیشه، درمیان ،قاین، زیرکوه، فردوس و سرایان و طبس ممنوع می باشد . اقامت اتباع افغانی در شهرستانهای بیرجند و خوسف مجاز است. اقامت اتباع عراقی در سطح استان ممنوع است .                                     |
| ۱۱   | خراسان شمالی       | اقامت اتباع افغانی و عراقی در سطح استان ممنوع می باشد .   |
| ۱۲   | خراسان رضوی        | اقامت اتباع افغانی در شهرستانهای مرزی تربت جام، قوچان، تایباد، خواف، سرخس، کلات نادری و درگز ممنوع است .  |
| ۱۳   | خوزستان            | اقامت اتباع افغانی در سطح استان به استثناء شهرستان گتوند ممنوع می باشند. اقامت و تردد اتباع خارجی در شهرستانهای آبادان، خرمشهر، دشت آزادگان ممنوع میباشد تبصره : اقامت اتباع خارجی دارای گذرنامه و اقامت معتبر در شهرستانهای آبادان و خرمشهر بلامانع میباشد . |
| ۱۴   | زنجان              | اقامت اتباع افغانی در سطح استان ممنوع می باشد صرفاً شهرستانهای زنجان و خدابنده برای اقامت اتباع عراقی مجاز میباشد .   |
| ۱۵   | سیستان و بلوچستان  | اقامت اتباع افغانی و عراقی در کل استان ممنوع می باشد. اقامت و تردد اتباع خارجی در شهرستانهای زابل، هیرمند، زهک و نیز بخش های مرزی شهرستانهای خاش، ایرانشهر، سراوان و چابهار ممنوع می باشد.  |
| ۱۶   | سمنان              | تردد و اقامت اتباع خارجی در منطقه گرمسار و ورودی قصر بهرام ، مرکز آزمایش معراج یک و منطقه دامغان از جاده جندق بطرف مرکز آزمایش سراج ممنوع می باشد. اقامت اتباع افغانی در شهرستانهای شاهرود و دامغان ممنوع است.  |

|    |                     |  |
|----|---------------------|--|
| ۱۷ | فارس                | اقامت اتباع افغانی در شهرستانهای فیروز آباد ، فراشبند،داراب،ارسنجان،فسا،مهر،رستم،نی ریز و خنج ممنوع میباشد .   |
| ۱۸ | قزوین               | به استثناء شهرستان قزوین ، سایر شهرهای استان برای اقامت اتباع افغانی ممنوع میباشد .  |
| ۱۹ | قم                  | فاقد ممنوعیت   |
| ۲۰ | کرمان               | اقامت اتباع افغانی در شهرستانهای منوجان،بافت، عنبرآباد،قلعه گنج، ریگان، بم، فهرج رودبار،فاریاب،نرماشیر،کهنوج،جیرفت،انار و اتباع عراقی در سطح استان ممنوع میباشد .              |
| ۲۱ | کرمانشاه            | اقامت اتباع افغانی در سطح استان و کلیه اتباع خارجی در شهرهای مرزی استان ممنوع میباشد .   |
| ۲۲ | کردستان             | اقامت اتباع افغانی در سطح استان و همچنین اقامت کلیه اتباع خارجی در بخش مرکزی شهرستان سقز و شهرستانهای بانه و مریوان و شهرهای مرزی استان ممنوع می باشد .(به استثنای مهمانشهرها) |
| ۲۳ | کهگیلویه و بویراحمد | اقامت اتباع افغانی در سطح استان ممنوع می باشد .  |
| ۲۴ | گیلان               | اقامت اتباع افغانی در سطح استان ممنوع می باشد .  |
| ۲۵ | گلستان              | صرفاً شهرستان‌های گرگان و گنبد برای اقامت اتباع افغانی مجاز میباشد .   |
| ۲۶ | لرستان              | اقامت اتباع افغانی در سطح استان ممنوع می باشد .  |
| ۲۷ | مازندران            | اقامت اتباع افغانی در کل استان ممنوع می باشد.  |
| ۲۸ | مرکزی               | اقامت اتباع افغانی در شهرستان های آشتیان، تفرش، فراهان،فرمهین،خمین، شازند، محلات، زرنديه، کميجان و بخش خنداب از توابع اراک ممنوع میباشد .                                      |
| ۲۹ | همدان               | اقامت اتباع افغانی در سطح استان ممنوع می باشد .  |
| ۳۰ | هرمزگان             | اقامت اتباع عراقی در شهرستانهای کیش،حاجی آباد،قشم،ابوموسی،جاسک ممنوع می باشد.کل استان برای اقامت اتباع افغانی ممنوع می باشد.   |
| ۳۱ | یزد                 | اقامت اتباع افغانی در شهرستان های خاتم و بافی ممنوع میباشد .   |

## ۹- نحوه محاسبه‌ی نمره کتبی هر درس به درصد و نمره‌ی کل تراز:

### ۱ - نمره کتبی هر درس به درصد:

در این آزمون به ازای هر پاسخ صحیح امتیاز ۳، پاسخ اشتباه و یا سؤالی که بیش از یک پاسخ داده شود یک امتیاز منفی و سؤالی که پاسخ داده نشده امتیاز صفر منظور می‌شود. اگر  $N$  تعداد سؤال هر درس،  $n$  تعداد سؤال پاسخ صحیح و  $n_1$  تعداد سؤال پاسخ غلط باشد، آنگاه نمره خام از رابطه‌ی زیر به دست می‌آید:

$$۱ \text{ نمره خام درس } = ۳n - n_1$$

این نمره با فرمول زیر به درصد تبدیل می‌شود:

$$NKH_i = \frac{3n - n_1}{3N} * 100$$

نمره‌ی خام به درصد درس  $i$  ام

**تبصره ۱:** اگر در یک درس طبق کلید نهایی تعدادی از سؤالات غلط باشد، این سؤالات حذف شده و  $N$  تعداد سؤال باقی مانده صحیح می‌شود.

به عنوان نمونه در رشته ای یک سؤال غلط باشد و کل سؤال ها چهل باشد از تعداد ۴۰ سؤال درس مذکور، ۳۹ سؤال صحیح ( $N=39$ ) خواهد بود.

### ۲ - محاسبه نمره‌ی کل تراز:

در آزمون هر رشته، به تعداد  $m$  درس امتحانی،  $m$  عدد نمره خام به درصد ( $NKH_i$ ) محاسبه می‌شود. [به عنوان نمونه رشته‌ی آمار زیستی دارای ۵ درس امتحانی بوده، لذا ۵ نمره خام به درصد (به تعداد دروس امتحانی) در کارنامه‌ی داوطلب درج می‌گردد.]

در هر درس با کمک ماکزیمم نمره‌ی اکتسابی، نمره‌ی خام به درصد ( $NKH_i$ )، تبدیل به نمره‌ی تراز ( $NT_i$ ) می‌شود. به عبارتی ( $NKH_i$ ) نمره‌ی خام به درصد درس  $i$  ام به نمره‌ی تراز ( $NT_i$ ) تبدیل می‌شود. با داشتن نمرات تراز ( $NT_i$ ) دروس مختلف و ضرایب آن‌ها در رشته‌ی مربوطه، نمره‌ی کل تراز ( $NKLT$ ) از طریق فرمول زیر محاسبه می‌شود.

$$NKLT = \frac{\sum k_i NT_i}{\sum k_i}$$

$k_i$  ضریب درس  $i$  ام می‌باشد.

پذیرش افراد براساس این نمره صورت می‌گیرد. این نمره‌ی کل در کارنامه درج و رتبه براساس این نمره‌ی کل تعیین می‌شود. تذکر مهم: در مجموعه‌ی امتحانی رشته‌های تخصصی داروسازی که ۱۲ رشته در یک مجموعه مشخص شده است، به تعداد رشته‌های آن مجموعه داوطلب دارای نمره‌ی کل خواهد بود. به عبارتی دارای یک نمره‌ی کل و یک رتبه‌ی کل برای هر یک از ۱۲ رشته خواهد بود. رتبه‌ی افراد در هر رشته براساس نمره‌ی اکتسابی آن رشته محاسبه می‌گردد.

بسمه تعالی

شماره.....

تاریخ.....

فرم شماره ۱

فرم مخصوص داوطلب دانشجوی ترم آخر متقاضی شرکت در آزمون دکترای تخصصی و پژوهشی سال تحصیلی ۹۶-۹۷

به : مرکز سنجش آموزش پزشکی

از : دانشگاه.....

بدینوسیله اعلام می دارد ..... آقای ..... شماره شناسنامه ..... متولد سال : .....  
کدملی ..... خانم

فرزند ..... متقاضی شرکت در آزمون دوره دکتری تخصصی و پژوهشی رشته ..... حداکثر تا

تاریخ ۹۶/۶/۳۱ در دوره ..... کارشناسی ارشد ..... رشته ..... گرایش ..... فارغ التحصیل خواهد  
دکتری حرفه ای

شد.

تعداد واحدهای گذرانده نامبرده تا کنون ..... و معدل کل واحدهای گذرانده ..... می باشد.

این گواهی صرفاً جهت اطلاع آن مرکز صادر گردیده و فاقد هر گونه اعتبار دیگر و ارزش ترجمه می باشد.

مهر و امضاء معاون آموزشی دانشگاه



بسمه تعالی

شماره.....

تاریخ.....

فرم شماره ۲

فرم مخصوص اعضای هیئت علمی مربی رسمی متقاضی شرکت در آزمون دکترای تخصصی و پژوهشی سال تحصیلی ۹۶-۹۷

به : مرکز سنجش آموزش پزشکی وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی

از.....

بدینوسیله اعلام می دارد آقای ..... به شماره شناسنامه ..... : متولد سال : .....  
خانم کدملی

فرزند ..... با مشخصات زیر متقاضی شرکت در آزمون دوره دکتری تخصصی و پژوهشی رشته ی .....  
 عضو هیأت علمی مربی رسمی / آزمایشی شاغل در دانشگاه علوم پزشکی ..... می باشد.

- ۱- نام خانوادگی : نام : نام پدر : شماره شناسنامه:
- ۲- رشته امتحانی: کدملی:
- ۳- رشته مقطع کارشناسی ارشد یا دکتری حرفه‌ای : دانشگاه محل تحصیل : رشته : معدل:
- ۴- محل خدمت کنونی ( دانشگاه علوم پزشکی ) تاریخ شروع: سال فراغت از تحصیل:
- ۵- در صورتیکه متعهد خدمت به وزارتخانه، سازمان یا مرکزی بوده و یا در حال حاضر تعهد خود را می‌گذارید  
 نام سازمان یا مرکز مورد تعهد ذکر نمائید : مدت تعهد : تاریخ شروع تعهد : تاریخ خاتمه:
- ۶- آیا خدمات قانونی پزشکان و پیراپزشکان را گذرانیده اید ؟  
 محل خدمت : تاریخ شروع : تاریخ خاتمه:
- ۷- بدینوسیله گواهی می‌شود خانم / آقای

| نوع رابطه استخدامی | تاریخ شروع | تاریخ خاتمه |
|--------------------|------------|-------------|
| الف : رسمی قطعی    |            |             |
| ب: رسمی آزمایشی    |            |             |

محل امضاء و مهر بالاترین مقام مسئول صادر کننده حکم کارگزینی

بسمه تعالی

فرم شماره ۳

شماره.....

تاریخ.....

مخصوص داوطلبان متقاضی استفاده از آئین نامه تسهیل ادامه تحصیل دانشجویان ممتاز و استعداد درخشان به مقاطع بالاتر وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در آزمون دکترای تخصصی و پژوهشی Ph.D (سال تحصیلی ۹۶-۹۷) به : مرکز سنجش آموزش پزشکی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی از دانشگاه علوم پزشکی .....

با سلام و احترام

بدینوسیله خانم / آقای ..... فارغ التحصیل دوره روزانه/شبانه ..... با شماره تلفن ..... و با مشخصات زیر جهت استفاده از آئین نامه استعدادهای درخشان در آزمون دکتری تخصصی سال ۹۶-۹۷ معرفی میگردد . ضمناً مدارک به شرح زیر پیوست می باشد .

| نام و نام خانوادگی | نام پدر | شماره شناسنامه | سال فارغ التحصیلی | رشته تحصیلی | دانشگاه محل تحصیل | دارا بودن شرایط ماده ۳ | دارا بودن شرایط ماده ۴ | توضیحات |
|--------------------|---------|----------------|-------------------|-------------|-------------------|------------------------|------------------------|---------|
|                    |         |                |                   |             |                   |                        |                        |         |

مدارک پیوست مربوط به احراز شرایط :

ماده ۳ :

ماده ۴ :

در صورت مغایرت هریک از موارد فوق با مفاد آئین نامه تسهیلات آموزشی ، پژوهشی و رفاهی ویژه استعدادهای درخشان وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی مسئولیت عواقب بعدی بعهدہ دانشگاه و خود داوطلب خواهد بود .

محل مهر و امضاء معاون آموزشی دانشگاه

شماره  
تاریخ  
پست

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

## آیین‌نامه تسهیل ادامه تحصیل دانشجویان ممتاز و استعداد درخشان به مقاطع بالاتر در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

### مقدمه

در اجرای بند ۱ ماده ۲ آیین‌نامه شورای هدایت استعدادهای درخشان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و به منظور تسهیل مسیر آموزشی دانشجویان ممتاز در جهت شکوفایی استعدادهای آنان، این آیین‌نامه تدوین و اجرا می‌گردد.

### ماده ۱- تعاریف:

در این آیین‌نامه واژه‌های زیر در معانی مربوطه به کار می‌رود.  
وزارت: منظور وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی است.  
دانشگاه: منظور هریک از دانشگاه‌های علوم پزشکی و موسسات وابسته به وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور و دانشکده‌های علوم پزشکی وابسته به دستگاه‌های اجرایی (شاهد، بقیه الله، ارتش و علوم پزشکی) می‌باشد.  
دانشجو: منظور کلیه دانشجویان شاغل به تحصیل و فارغ‌التحصیلان دانشگاه‌های علوم پزشکی و موسسات وابسته به وزارت و دانشکده‌های علوم پزشکی وابسته به دستگاه‌های اجرایی (شاهد، بقیه الله، ارتش و علوم پزشکی) می‌باشد.  
مقطع پایین‌تر: منظور دوره تحصیلی فعلی دانشجو است.  
مقطع بالاتر: منظور دوره تحصیلی بلافاصله بعدی دانشجو است.

### ماده ۲- پذیرش بدون آزمون

دانشجویان واجد شرایط مذکور در بند ۱-۲ این ماده می‌توانند با رعایت شرایط مقرر، بدون شرکت در آزمون ورودی برای تحصیل در دوره بالاتر در دانشگاه‌ها پذیرفته شوند.

شماره .....  
تاریخ .....  
پست .....

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

۲-۱- دانشجویان برای برخورداری از مزایای مقرر در ماده ۲ باید دارای شرایط زیر باشند:

**الف - مقطع کاردانی:**

۱- دانشجوی ممتاز دوره کاردانی (پذیرفته شده بر اساس آزمون سازمان سنجش آموزش کشور) که رتبه اول را با میانگین کل حداقل ۱۸ در بین دانشجویان هم رشته و هم ورودی دانشگاه محل تحصیل خود کسب نموده و ظرف مدت حداکثر چهار نیمسال تحصیلی دانش آموخته شود. (به تایید معاونت آموزشی دانشگاه)

۲- دانشجوی نمونه کشوری گروه پزشکی در مقطع کاردانی به تایید ستاد انتخاب دانشجوی نمونه کشوری

**تبصره:** دانشجویان مشمول بند الف-۱ توسط دانشگاه‌های پذیرش دهنده (مقصد) و بر اساس ضوابط مربوطه به سازمان سنجش آموزش کشور معرفی خواهند شد. و معرفی و جایابی دانشجویان نمونه کشوری بند الف-۲ از طریق مرکز سنجش آموزش پزشکی وزارت خواهد بود.

**ب - مقطع کارشناسی:**

۱- دانشجوی ممتاز دوره کارشناسی ناپیوسته که رتبه اول را با میانگین کل حداقل ۱۷ در بین دانشجویان هم رشته و هم ورودی دانشگاه محل تحصیل خود کسب نموده و ظرف مدت حداکثر چهار نیمسال تحصیلی دانش آموخته شود و در دوره کاردانی به لحاظ میانگین جزء ۱۰٪ برتر فارغ التحصیلان هم رشته با ورودی مشترک باشد.

۲- دانشجوی ممتاز دوره کارشناسی پیوسته که رتبه اول را با میانگین کل حداقل ۱۷ در بین دانشجویان هم رشته و هم ورودی دانشگاه محل تحصیل خود کسب نموده و ظرف مدت حداکثر هشت نیمسال تحصیلی دانش آموخته شود.

۳- دانشجوی نمونه کشوری گروه پزشکی در مقطع کارشناسی به تایید ستاد انتخاب دانشجوی نمونه کشوری

۲-۲ - معرفی دانشجویان مشمول بندهای (ب-۱) و (ب-۲) و (ب-۳) در رشته مرتبط به دانشگاه توسط مرکز سنجش آموزش پزشکی وزارت انجام خواهد شد و سهمیه دانشجویان نمونه کشوری جدا از سهمیه دانشجویان ممتاز (بند ب-۱ و ب-۲) خواهد بود.

دانشگاه باید رتبه‌های اول فارغ التحصیل با ورودی مشترک در مقطع کارشناسی را که واجد شرایط آیین نامه می باشند (مشمولین بندهای ب-۱ و ب-۲) بر اساس جدول تخصیص امتیاز مربوطه، امتیاز بندی نموده و با توجه به ظرفیت رشته‌ها و امتیاز کسب شده، متقاضیان را اولویت بندی و با مستندات مربوطه حداکثر تا پایان مردادماه هر سال به مرکز سنجش آموزش پزشکی معرفی نماید و پذیرش دانشجو بر اساس امتیازات مکتسبه و اولویت انتخاب رشته/محل و منوط به اعلام آن مرکز خواهد بود. معرفی متقاضیان واجد شرایط جهت بهره‌مندی از تسهیلات این ماده بر عهده معاونت آموزشی دانشگاه بوده و در صورت اثبات صدور گواهی خلاف واقع پس از پذیرش دانشجو، قبولی فرد کان لم یکن شناخته شده و مسئولیت آن بر عهده معاونت آموزشی دانشگاه می باشد.

بسمه تعالی

شماره .....  
تاریخ .....  
پست .....

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

۲-۳ - در صورتی که در بین متقاضیان واجد شرایط برای پذیرش در مقطع کارشناسی ارشد در یک رشته/محل، امتیازات مکتسبه یکسان باشد، معدل بالاتر در اولویت خواهد بود و در صورت برابری امتیازات و معدل کل، هر دو نفر پذیرش خواهند شد.

۲-۴ - در صورتی که به علت نحوه ارائه واحد های درسی توسط دانشگاه ها مدت زمان تحصیل دانشجویان یک دوره ، افزایش یابد با ارائه تاییدیه از معاون آموزشی دانشگاه یک نیمسال تحصیلی به حداکثر دوران تحصیل اضافه خواهد شد.

۲-۵ - در مواردی که زمان فارغ التحصیلی متقاضی به دلایل موجه که مورد تایید معاونت آموزشی دانشگاه باشد(از قبیل بیماری یا مرخصی زایمان و ...) به تعویق افتد حداکثر تا یک نیم سال تحصیلی به سنوات آموزشی او اضافه می گردد و در این صورت نیمسال فراغت از تحصیل ملاک عمل بوده و رتبه وی با گروهی که همزمان فارغ التحصیل شده اند محاسبه و مقایسه می گردد.

۲-۶ - دانشگاه ها موظفند حداکثر ۱۰٪ از ظرفیت پذیرش سهمیه آزاد هر یک از رشته/محل های کارشناسی ناپیوسته و کارشناسی ارشد ناپیوسته موجود در دانشگاه ها در هر دوره را به صورت مازاد به دانشجویان ممتاز مقطع پایین تر اختصاص دهند. در صورتی که ده درصد محاسبه شده در هر یک از رشته / محل های مورد پذیرش عدد صحیح نباشد گرد کرده علمی آن ملاک عمل خواهد بود در مورد رشته های با پذیرش کمتر از ۵ نفر، حداقل یک نفر پذیرفته می شود.

۲-۷ - ادامه تحصیل دانشجویان ممتاز مشمول این آیین نامه در مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته، در همان دانشگاه محل تحصیل دانشجو می باشد ولی در صورت وجود سهمیه بیش از یک نفر در هر دانشگاه، حداقل یک سهمیه به دانشجویان ممتاز دانشگاههای دیگر اختصاص می یابد و اولویت پذیرش با دانشجویی است که امتیاز مکتسبه وی بیشتر باشد.

۲-۸ - دانشجوی ممتاز هر رشته تحصیلی مجاز است فقط در مقطع بالاتر از همان رشته به تحصیل بپردازد و در صورتی که در مقطع کارشناسی ارشد رشته همنام رشته تحصیلی مقطع قبلی وجود نداشته باشد بر اساس مصوبات شورای عالی برنامه ریزی علوم پزشکی خواهد بود.

شماره  
تایخ  
پست

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی

۹-۲ - در صورتی که دانشجو از رشته پذیرفته شده انصراف دهد، مشمول محرومیت یکساله منع شرکت در آزمون نخواهد شد ولی نمی‌تواند مجدداً از تسهیلات با آزمون یا بدون آزمون ویژه استعدادهای درخشان استفاده نماید.

۱۰-۲ - دانشجویان مشمول ماده ۲ در مقطع کاردانی فقط یکبار و در مقطع کارشناسی نیز فقط یک مرتبه و آن هم صرفاً برای سال و دوره تحصیلی بلافاصله بعدی خود می‌توانند از تسهیلات آموزشی موضوع این ماده در مقطع بالاتر استفاده نمایند.

### ماده ۳ - پذیرش با آزمون

دانشجویان واجد شرایط مذکور در بند ۱-۳ می‌توانند با رعایت دیگر شرایط مقرر در این ماده و با شرکت در آزمون ورودی برای تحصیل در دوره بالاتر در دانشگاه‌ها پذیرفته شوند.

۱-۳ - دانشجویان واجد شرایط عبارتند از:

الف - برگزیدگان آزمون سراسری گروه آزمایشی علوم تجربی با کسب رتبه کشوری مساوی و کمتر از ۵۰۰ (با معرفی سازمان سنجش آموزش کشور)

ب - دارندگان مدال طلا، نقره و برنز کشوری از المپیادهای علمی دانش آموزی (با معرفی وزارت آموزش و پرورش)

ج - نفرات اول تا سوم انفرادی و رتبه اول تیمی کشوری المپیاد علمی دانشجویان علوم پزشکی کشور در هر یک از سه حیطه المپیاد مذکور (به شرط آنکه هر یک از اعضای تیم در مرحله فردی ۸۰٪ نمره نفر سوم انفرادی همان حیطه را کسب نموده باشند) با معرفی دبیرخانه المپیاد علمی وزارت

د - برگزیدگان حائز رتبه های اول تا سوم کشوری جشنواره رازی و جشنواره های خوارزمی و جوان خوارزمی (در زمینه علوم پزشکی) با معرفی دبیرخانه های مربوطه

ه - مالکان ابداع یا اختراع ثبت شده در زمینه علوم پزشکی با تأیید معاونت تحقیقات و فن آوری وزارت بر اساس ضوابط مربوطه

و - دانشجویان نمونه کشوری گروه پزشکی در هر مقطع با معرفی ستاد انتخاب دانشجوی نمونه کشوری

ز - ۵/۲٪ پذیرفته شدگان برتر کشوری در هر یک از آزمونهای متمرکز جامع علوم پایه پزشکی، دندان پزشکی و داروسازی؛ جامع پیش کارورزی پزشکی (حداقل سه نفر و حداکثر تا سقف ۴۰ نفر در هر آزمون)



شماره  
تاریخ  
نوبت

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت بهداشت، درمان و امور پزشکی

ح - رتبه‌های برتر پذیرفته شدگان در آزمون ورودی دوره‌های تحصیلات تکمیلی کارشناسی ارشد: تا ۲۰ نفر پذیرفته شده در هر رشته نفر اول کشوری، تا ۵۰ نفر پذیرفته شده در هر رشته دو نفر اول کشوری و در صورتی که تعداد پذیرفته شدگان بیش از ۵۰ نفر باشد در مجموع سه نفر اول کشوری.

ط - ۱۰٪ برتر فارغ التحصیلان هر رشته با ورودی مشترک در مقاطع کارشناسی و بالاتر در هر دانشگاه (حداقل یک نفر) با کسب معدل کل حداقل ۱۷.

**توضیح:** در مواردی که زمان فارغ التحصیلی متقاضی به دلایل موجه که مورد تایید معاونت آموزشی دانشگاه باشد (از قبیل بیماری یا مرخصی زایمان و ...) به تعویق افتد، حد اکثر تا یک‌نیم سال تحصیلی به سنوات آموزشی او اضافه می‌گردد و در این صورت نیمسال فراغت از تحصیل ملاک عمل بوده و رتبه وی با گروهی که همزمان فارغ التحصیل شده اند محاسبه و مقایسه می‌گردد.

ی - دانشجویان پژوهشگر برجسته به تایید شورای پژوهشی دانشگاه و بر اساس دستور العمل اجرایی که از سوی معاونت تحقیقات و فن آوری وزارت تدوین و به دانشگاهها ابلاغ گردیده است.

۲-۳ - دانشجویان استعداد درخشان مشمول هر یک از موارد مذکور در بند ۱-۳ در مقطع تحصیلی کارشناسی و بالاتر برای استفاده از مزایای مقرر در این ماده مجازند فقط یک نوبت در آزمون ورودی مقطع بالاتر شرکت کنند و برای فارغ التحصیلان حائز شرایط، آخرین مصوبات کمیسیون موضوع مواد ۲ و ۳ قانون خدمت پزشکان و پیراپزشکان ملاک عمل خواهد بود.

۳-۳ - دانشجویان واجد شرایط هر یک از موارد مذکور در بند ۱-۳ در مقطع کارشناسی باید در پایان دوره معدل کل حداقل ۱۷ و در مقاطع کارشناسی ارشد و بالاتر در پایان دوره معدل کل حداقل ۱۶ را کسب نمایند.

۳-۴ - دانشجویان واجد شرایط هر یک از موارد مذکور در بند ۱-۳ که در مقطع کارشناسی ناپیوسته بیش از یک ترم معدل کمتر از ۱۶، در مقطع کارشناسی پیوسته بیش از دو ترم متوالی یا متناوب معدل کمتر از ۱۶، در مقطع کارشناسی ارشد بیش از یک ترم معدل کمتر از ۱۵ و در مقطع دکترای حرفه ای بیش از سه ترم معدل کمتر از ۱۵ کسب نمایند مشمول آیین نامه و تسهیلات مربوطه نخواهند شد.

شماره  
تاریخ  
پوست

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

- ۳-۵- شرط معدل مذکور باید در کل دوران تحصیل خواه قبل یا بعد از شمول آیین نامه حفظ شده باشد.
- ۳-۶- دانشجویان حائز شرایط مقرر در این ماده می توانند به شرط شرکت در آزمون و کسب ۹۰٪ نمره آخرین نفر پذیرفته شده آزاد در رشته محل مورد تقاضا و حداکثر تا ۱۰ درصد از ظرفیت پذیرش سهمیه آزاد پذیرفته شوند.
- الف-** این ظرفیت، ملازاد بر ظرفیت رسمی پذیرش دانشجو در هر رشته/محل (مندرج در دفترچه پذیرش دانشجو) است.
- ب-** در صورتی که ده درصد محاسبه شده در هر یک از رشته/محل های مورد پذیرش عدد صحیح نباشد گرد کرده علمی آن ملاک عمل خواهد بود و در مورد رشته های با پذیرش کمتر از ۵ نفر حداقل یک نفر پذیرفته می شود.
- ج-** کسب ۹۰٪ نمره آخرین نفر پذیرفته شده آزمون کف نمره بوده و پذیرش دانشجوی استعداد درخشان بر مبنای اولویت نمره و اولویت محل و همچنین ظرفیت پذیرش تعیین شده خواهد بود.
- د-** پذیرش و معرفی دانشجویان واجد شرایط به دانشگاه ها توسط مرکز سنجش آموزش پزشکی صورت می گیرد.
- ه-** برای استفاده از سهمیه ملازاد در پذیرش دستیار پزشکی و دندان پزشکی Ph.D داروسازی، کسب حداقل ۴۰ امتیاز از حیطه های آموزشی، پژوهشی، فردی و اجتماعی لازم است که بالاترین امتیاز کسب شده ملاک عمل خواهد بود.
- و-** چگونگی محاسبه امتیازات فوق الذکر در شیوه نامه ای که توسط دبیرخانه های برگزار کننده آزمون تدوین شده است ارائه خواهد شد.
- ز-** در صورت عدم پذیرش دانشجویان استعداد درخشان واجد شرایط توسط دانشگاه ها به صورت سهمیه ملازاد، دبیرخانه مجاز است حداقل یک نفر از ظرفیت پذیرش آزاد رشته/محل مورد تقاضا کم نموده و آن را به دانشجویان استعداد درخشان اختصاص دهد.

۳-۷- دانشجویان حائز شرایط مقرر در این ماده می توانند در هر یک از مقاطع تحصیلی فقط یک مرتبه (اعم از قبولی یا عدم قبولی) مشروط بر اینکه بیش از دو سال از زمان فارغ التحصیلی آنها نگذشته باشد از این تسهیلات بهره مند گردند.



شماره  
تاریخ  
پرست

بسمه تعالی

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

**۸-۳-** فیلخ التحصیلان رشته های گروه پزشکی دانشگاه آزاد اسلامی که مطابق بندهای ج - ه - ز - ی در ماده ۳ آیین نامه رتبه کسب نموده اند با رعایت سایر شرایط آیین نامه می توانند از تسهیلات این ماده بهره مند شوند.

**ماده ۴-** دانشجویانی که دارای حکم محکومیت قطعی از کمیته انضباطی دانشگاه یا هیئت بدوی تخلفات آزمون ها (مبنی بر تخلف آموزشی یا اخلاقی) باشند مشمول این آیین نامه و تسهیلات مربوطه نخواهند شد.

**ماده ۵-** متقاضیان استفاده از تسهیلات استعداد درخشان، در هر یک از مقاطع تحصیلی باید شرایط آیین نامه را احراز نموده باشند و برای استفاده از تسهیلات ادامه تحصیل در مقطع بالاتر کسب عنوان استعداد درخشان در مقطع پایین تر الزامی است.

**تبصره:** متقاضیان واجد شرایط مجازند فقط از یک نوع از تسهیلات (یا آزمون یا بدون آزمون) برای پذیرش استفاده نمایند و استفاده از هر دو روش برای پذیرش در یک سال امکانپذیر نمی باشد. اما می توانند به صورت آزاد در آزمون شرکت نمایند.

**ماده ۶-** نحوه اجرای این آیین نامه به موجب دستورالعملی است که توسط مرکز سنجش آموزش پزشکی تدوین و تنظیم می گردد.

**ماده ۷-** نظارت بر حسن اجرای این آیین نامه برعهده معاونت آموزشی وزارت بوده و در شرح و تفسیر مفاهیم آن، نظر معاونت آموزشی مورد استناد خواهد بود.

این آیین نامه که مشتمل بر یک مقدمه، ۷ ماده و ۳ تبصره است در تاریخ ۸۹/۱۰/۲۱ به تصویب شورای هدایت استعداد های درخشان رسید و جایگزین مصوبات قبلی ادامه تحصیل دانشجویان ممتاز و استعداد درخشان (ورود بدون آزمون و با آزمون) می گردد و برای پذیرش دانشجو از سال تحصیلی ۹۱-۱۳۹۰ به بعد قابل اجرا می باشد.

↓

↓