

مهلت انتخاب رشته در آزمون دکتری تخصصی

گروه علوم پزشکی ۱۴۰۴ تمدید شد



سنجش آموزش پزشکی منتشر شده است.

مهلت انتخاب رشته در آزمون دکتری تخصصی و دکتری پژوهشی (Ph.D) رشته‌های علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی، داروسازی و دندانپزشکی ۱۴۰۴ تمدید شد.

به گزارش مهر، براساس اعلام مرکز سنجش آموزش پزشکی فرصت انتخاب رشته در آزمون دکتری تخصصی و دکتری پژوهشی (Ph.D) رشته‌های علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی، داروسازی و دندانپزشکی سال ۱۴۰۴ ثبت نام کردند که از این تعداد ۸ هزار و ۱۶۵ نفر زن و ۴ هزار و ۲۲۱ نفر مرد در ۶۳ رشته امتحانی و ۳۴ حوزه امتحانی در روز ۸ آبان ۱۴۰۴ به رقابت پرداختند.

پس از برگزاری آزمون، کلیه اولیه روز ۱۱ آبان و کلیه نهایی آزمون روز ۲۶ آبان ۱۴۰۴ در سایت مرکز سنجش آموزش پزشکی منتشر شد و کارنامه علمی به همراه نتایج اولیه آزمون از چهارشنبه ۱۲ آذرماه ۱۴۰۴ در سایت مرکز

وزیر آموزش و پرورش در دیدار با وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات تاکید کرد؛

لزوم توسعه شبکه شاد با اولویت دسترسی دانش آموزان عشایری



کشور برجسته دانش.

وزیر آموزش و پرورش در دیدار با وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، بیان کرد: لزوم توسعه شبکه شاد و استاندارد سازی تجهیزات آموزشی تاکید کرد.

به گزارش مهر، وزیر آموزش و پرورش در آئین انعقاد تفاهنامه همکاری میان وزارت آموزش و پرورش و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، تاکید کرد: آموزش و پرورش امروز به مسئله نخست دولت تبدیل شده و نقش فناوری‌های نوین در ارتقای عدالت آموزشی و تقویت زیرساخت‌های یادگیری بیش از هر زمان دیگری حیاتی است.

علیرضا کاظمی در آئین انعقاد تفاهم نامه همکاری وزارت آموزش و پرورش و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات که با حضور احمدی نژاد، معاونان دو وزارتخانه و مدیران کل استانی آموزش و پرورش به طور ویدئویی برگزار شد، با تبریک فرارسیدن ولادت حضرت فاطمه (س)، نقش کارکنان زن دولت به‌ویژه فرهنگیان را در پیشبرد اهداف تربیتی و اجتماعی

جزئیات شرایط ثبت نام در آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۵



شرایط اختصاصی:

الف) داشتن مدرک کارشناسی (لیسانس) یا کارشناسی ارشد (فوق لیسانس) یا دکتری حرفه‌ای یا اشتغال به تحصیل در سال آخر مقطع کارشناسی (با فارغ التحصیلی حداکثر تا تاریخ ۳۱ شهریور ۱۴۰۵ که مدرک مذکور مورد تأیید وزارت علوم، تحقیقات و فناوری یا وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی یا شورای عالی انقلاب فرهنگی می‌شود. آزمون کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی در سال ۱۴۰۵ لازم است در این آزمون ثبت نام کنند.

ثبت نام در آزمون کارشناسی ارشد ناپیوسته سال ۱۴۰۵ آذر آغاز شده است. مهلت ثبت نام در آزمون تا ۲۳ آذرماه ۱۴۰۴ ادامه دارد. مشاهده، کنترل اطلاعات ثبت نامی با ویرایش همزمان با ثبت نام انجام می‌گیرد.

کارت ورود به جلسه و برگ راهنمای آزمون کارشناسی ارشد ناپیوسته سال ۱۴۰۵ در روزهای ۱۴ تا ۱۷ اردیبهشت ۱۴۰۵ در سایت سازمان سنجش آموزش کشور منتشر می‌شود. آزمون کارشناسی ارشد ناپیوسته سال ۱۴۰۵ در پنجشنبه ۱۷ اردیبهشت یا جمعه ۱۸ اردیبهشت ماه ۱۴۰۵ برگزار خواهد شد.

پس از برگزاری آزمون، نتایج اولیه آزمون به صورت کارنامه هفته سوم خرداد ماه ۱۴۰۵ اعلام می‌شود. انتخاب رشته اینترنتی برای متقاضیان مجاز به انتخاب رشته هفته آخر خرداد ماه ۱۴۰۵ انجام می‌شود و نتایج نهایی هفته آخر مرداد ماه ۱۴۰۵ اعلام خواهد شد.

شرایط عمومی:

الف) اعتقاد به دین اسلام یا یکی از ادیان مصرح در قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران.

ب) التزام نسبت به احکام عملی اسلام (انجام دادن واجبات و پرهیز کردن از محرمات).

تبصره: اقلیت‌های دینی (ادیان رسمی) مندرج در قانون اساسی از این شرط مستثنی هستند به شرط آنکه متجاهر به نقض احکام اسلامی نباشند.

ج) نداشتن سابقه عضویت در گروه‌های محارب و عدم احراز عناد نسبت به نظام جمهوری اسلامی ایران.

تبصره: در صورتی که متقاضی سابقه عضویت در گروه‌های محارب یا سابقه عناد با نظام جمهوری اسلامی ایران را داشته باشد، باید تغییر نظر او احراز شود.

د) عدم احراز فساد اخلاقی.

ه) عدم اشتباه در ارتکاب اعمال خلاف شئون شغلی و تحصیلی در طول تحصیل یا زمان اشتغال.

همچنین داوطلبان باید برای ارسال مدارک و سوابق آموزشی و پژوهشی خود تا فرداچهارشنبه ۱۹ آذر با مراجعه به سامانه اینترنتی مرکز سنجش نسبت به این کار اقدام کنند. از آنجا که فرایند پذیرش نهایی بر اساس نمره و سهمیه داوطلب و با توجه به ترتیب اولویت انتخاب‌های وی صورت می‌گیرد، لذا توصیه می‌شود اولویت‌های انتخابی هر داوطلب بر اساس علاقه فردی انجام پذیرد.

توجه ۱: داوطلبان دوره آموزشی (تخصصی) که مجاز به شرکت در مصاحبه شده‌اند، در زمان دریافت کارت ورود به جلسه مصاحبه ملزم به پرداخت هزینه مرحله مصاحبه به مبلغ ۴ میلیون و ۷۰۰ هزار ریال (۴۷۰۰ هزار تومان) خواهند بود.

توجه ۲: داوطلبان دوره پژوهشی (Research by D.Ph) که در مرحله اول مجاز شده‌اند، پس از انتخاب رشته/محل و ارسال مدارک و مستندات خود، در صورتی که مدارک آنها از سوی معاونت تحقیقات وزارت بهداشت تأیید شد و مجاز به شرکت در مصاحبه شدند، در زمان دریافت کارت ورود به جلسه مصاحبه ملزم به پرداخت هزینه مصاحبه به مبلغ ۴ میلیون و ۷۰۰ هزار ریال (۴۷۰۰ هزار تومان) خواهند بود.

وزیر آموزش و پرورش در دیدار با وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات تاکید کرد؛

لزوم توسعه شبکه شاد با اولویت دسترسی دانش آموزان عشایری

کاظمی به تأکید بر این که آموزش و پرورش در دولت کنونی به اولویت اصلی کشور بدل شده است، از همراهی مجموعه‌های مختلف دولت قدرانی کرد و افزود: وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات یکی از دستگاه‌های است که توجه ویژه‌ای به آموزش و پرورش داشته و نگاه راهبردی دکتر هاشمی در نظام تعلیم و تربیت کم‌نظیر است.

وزیر آموزش و پرورش با اشاره به ضرورت تقویت همکاری‌های بین‌بخشی، گفت: در حوزه ایجاد زیرساخت‌های فناوریانه، خلا‌های جدی در برخی مناطق محروم وجود دارد. برای استمرار آموزش باکیفیت، باید استانداردسازی تجهیزات آموزشی، توسعه فناوری‌های نوین آموزشی و تجهیز مدارس را در اولویت قرار دهیم.

وی تأکید کرده‌همه دانش آموزان کشور باید با اولویت‌بندی مشخص زیر پوشش شبکه‌های آموزشی قرار گیرند و مدارس شبانه‌روزی و عشایری در صدر این اولویت‌ها قرار دارند.

جزئیات شرایط ثبت نام در آزمون کارشناسی ارشد ۱۴۰۵

بر اساس مصوبه جلسه ۵۴۸ به تاریخ ۱۳۸۳.۰۷.۲۸ شورای عالی انقلاب فرهنگی در مورد مدارک تحصیلی صادر شده از سوی مرکز مدیریت حوزه‌های علمیه یا مرکز مدیریت حوزه علمیه خراسان یا اصفهان، فضلا و طلاب حوزه‌های علمیه که بر اساس مدرک صادر شده از سوی مراکز فوق، دوره سطح ۲ را گذرانده‌اند یا تا تاریخ ۳۱ شهریور ۱۴۰۵ فارغ التحصیل می‌شوند، منحصرا می‌توانند در هر یک از مجموعه‌های امتحانی گروه علوم انسانی ثبت نام و در آزمون آن شرکت کنند و در صورت پذیرفته شدن مشروط به گذراندن دروس پیشیناز به تشخیص گروه آموزشی، ادامه تحصیل دهند.

درضمن این دسته از متقاضیان باید تصویر مدرک فراغت از تحصیل خود را که از سوی مرکز مدیریت حوزه‌های علمیه یا مرکز مدیریت حوزه علمیه خراسان یا اصفهان صادر شده است در اختیار داشته باشند. دانشجویان سال آخر و دانش آموختگان مقطع کارشناسی پیوسته یا ناپیوسته که از تاریخ ۳۱ شهریور ۱۳۸۶ به بعد فارغ التحصیل شده‌اند، در صورتیکه معدل آنان کمتر از ۱۲ باشد، حق ثبت نام و شرکت در این آزمون را ندارند.

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به هیچ یک از دانشجویان مقطع کارشناسی ارشد بورس تحصیلی اعطا نمی‌کند.

بر اساس مصوبه جلسه ۹۰۴ به تاریخ ۱۴۰۳.۰۶.۲۰ شورای عالی انقلاب فرهنگی، پذیرفته شدگان دوره روزانه (آموزش رایگان) آزمون کارشناسی ارشد ناپیوسته سال ۱۴۰۴ که در دانشگاه یا مؤسسه قبولی ثبت نام کرده و چه ثبت نام کرده باشند، اجازه شرکت مجدد در آزمون سال ۱۴۰۵ را ندارند.

این متقاضیان برای شرکت مجدد در آزمون سال ۱۴۰۶ و بعد از آن، باید تا پایان زمان ثبت نام آزمون، از دانشگاه یا مؤسسه محل قبولی خود انصراف قطعی دهند. همچنین همه پذیرفته شدگان دوره روزانه در سال ۱۴۰۳ و قبل از آنکه در حال تحصیل هستند، برای شرکت مجدد در آزمون سال ۱۴۰۵ باید تا پایان زمان ثبت نام آزمون سال ۱۴۰۵ در دانشگاه یا مؤسسه محل قبولی خود انصراف قطعی دهند. این دسته از متقاضیان پس از اعلام نتایج نهایی در صورت قبولی در رشته جدید، باید فرم انصراف قطعی از رشته قبلی خود را به دانشگاه محل قبولی جدید ارائه دهند.

یادآور می‌شود، متقاضیانی که در ردیف پذیرفته شدگان نهایی دوره روزانه (آموزش رایگان) آزمون کارشناسی ارشد ناپیوسته سال ۱۴۰۵ قرار گیرند، چه در دانشگاه یا مؤسسه قبولی خود ثبت نام کنند و چه ثبت نام نکنند، اجازه شرکت مجدد در آزمون ورودی کارشناسی ارشد ناپیوسته سال ۱۴۰۶ را نخواهند داشت.

یک فرض ۱۸۰ ساله در مورد «نور» اشتباه از آب درآمد



دانشمندان اخیراً برهمکنش بین موج الکترومغناطیسی و مؤلفه مغناطیسی آن را هنگام عبور از یک ماده کشف کرده‌اند و این فرضیه ۱۸۰ ساله را که تنها برهمکنش بین نور و میدان الکتریکی آن را در نظر می‌گرفت، به‌روزرسانی کردند.

به گزارش ایسنا، پدیده‌ای به نام «اثر فارادی» (FE)، اولین بار در سال ۱۸۴۵ توسط «مایکل فارادی» توصیف شد و برخی از اولین شواهد برهمکنش بین مغناطیس و امواج نوری را ارائه داد.

این پدیده توضیح می‌دهد که چگونه یک پرتو نور که از یک ماده شفاف عبور می‌کند، هنگامی که آن ماده در معرض یک میدان مغناطیسی قرار می‌گیرد، تحت تأثیر قرار می‌گیرد. این امر به طور خاص، جهت قطبش آن پرتو نور را تغییر می‌دهد.

به عبارت ساده‌تر، نور می‌تواند غیرقطبی یا قطبی باشد. وقتی نور غیرقطبی است، نوسانات الکترومغناطیسی آن در جهات مختلف (عمود بر صفحه حرکت آن) رخ می‌دهد. با این حال، وقتی نور قطبیده می‌شود، این نوسانات در یک جهت واحد مرتب می‌شوند. مثلا تصور کنید که یک ژاکت چین‌دار و پرزدار را از کم‌بیزون می‌کشید و الباف آن را صاف می‌کنید. مدت‌ها تصور می‌شد که تأثیر «اثر فارادی» بر قطبش نور صرفاً مربوط به مؤلفه الکتریکی موج الکترومغناطیسی است که با مغناطیس ماده و میدان مغناطیسی اضافی در تعامل است.

سال گذشته، تیم تحقیقاتی دانشگاه عبری اورشلیم به صورت تجربی تأثیر ظریف اما واضحی از سمت مغناطیسی را در نقطه مقابل «اثر فارادی» نشان داد، جایی که قطبش نور یک گشتاور مغناطیسی در یک ماده ایجاد می‌کند.

محققان در مطالعه جدید خود، یافته‌های آزمایش خود را با محاسبات پیچیده‌ای بر اساس معادله «لاندائو-لیفشیتز-گیلبرت» (Landau-Lifshitz-Gilbert) که دینامیک مغناطیس را در مواد جامد توصیف می‌کند، ترکیب کردند تا مشخص کنند که آیا همین تعامل ظریف ممکن است در خود «اثر فارادی» نیز مؤثر باشد یا خیر.

آنها از مدل‌های فیزیکی «تربیوم - گالیوم - گارنت» (Terbium-Gallium-Garnet) که بلوری است که قابلیت مغناطیسی شدن دارد و معمولاً در فیبر نوری و فناوری‌های مخابراتی استفاده می‌شود، برای محاسبات خود استفاده کردند.

محاسبات نشان می‌دهد که میدان مغناطیسی نور حدود ۱۷ درصد از میدان مغناطیسی را در طول موج‌های مرئی و ۷۰ درصد را در طول موج‌های فرورسرخ تشکیل می‌دهد که برخلاف تصور قبلی، به هیچ وجه ناچیز نیست.

در نتیجه، میدان مغناطیسی مستقیماً تحت تأثیر میدان مغناطیسی نوسانی نور قرار می‌گیرد و برخلاف آنچه تاکنون تصور می‌شد، فقط میدان الکتریکی آن را تحت تأثیر قرار نمی‌دهد.

مهلت معرفی نامزدها به فراخوان مدال دانشمند جوان ۲۰۲۶

فراخوان مدال دانشمند جوان ۲۰۲۶ برای دریافت اثرمؤثر دانشمندان زیر ۴۰ سال منتشر شده.نهادهای شخصیت‌های علمی تا ۲۰ ژانویه ۲۰۲۶ (۳۰ آذر ۱۴۰۴) فرصت دارند اثرهای مورد نظر را نامزد کنند.

به گزارش ستاد ارتباطات و ترویج بنیاد علم و فناوری مصطفی(ص)، مدال دانشمند جوان از برنامه های این بنیاد است که با وقف جایزه نقدی برگزیدگان ادوار جایزه مصطفی(ص) در سال‌های ۲۰۱۹، ۲۰۲۲ و ۲۰۲۵؛ اوگور شاهین، امید فروزخاد و وهاب میرکنی پایه گذاری و نخستین آیین اعطای آن در شهریورماه ۱۴۰۴ برگزار شد. این مدال شامل یک لوح تقدیر و جایزه نقدی ۱۰ هزار دلار برای هر کدام از حوزه‌ها می‌شود.

مدال دانشمند جوان ۲۰۲۶، به اثرهای تأثیرگذار در حوزه‌های «علوم و فناوری پزشکی و زیستی»، «علوم مهندسی و پایه»، «علوم رایانه» اعطا خواهد شد و دانشمندان جوان کشورهای اسلامی، می‌توانند نامزد دریافت این مدال شوند.

بر اساس آیین نامه این جایزه، سن نامزدهای دریافت کننده مدال دانشمند جوان در پایان سال اعطای این مدال، باید کمتر از ۴۰ سال باشد و بر این اساس نامزدهای دریافت مدال دانشمند جوان ۲۰۲۶، متولد سال ۱۹۸۷ و بعد از آن باشند. همچنین صاحب اثرهای علمی می‌بایست توسط شخص ثالث علمی و فناوری شامل دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی، انجمن‌ها و مراکز علمی و فناوری برجسته، فرهنگستان های علوم و یا پارک‌های علم و فناوری معرفی شوند.

مراکز علمی و تحقیقاتی یاد شده تا ۲۰ ژانویه ۲۰۲۶ (۳۰ آذر دی ۱۴۰۴) فرصت دارند نامزدهای مورد نظر را به دبیرخانه مدال دانشمند جوان معرفی کنند. آیین اعطای مدال دانشمند جوان نوامبر ۲۰۲۶ (آبان ۱۴۰۵) برگزار خواهد شد.

مدال دانشمند جوان پیشران جهش‌های علمی و فناوری دانشمندان جوان جهان اسلام و ارج نهادن به دستاوردهای تأثیرگذار آن هاست. این مدال به‌عنوان نماد شایستگی و برتری علمی نسل جوان و نخبه بنیان نهاده شده است.

معافیت سرویس مدارس از محدودیت تردد در طرح زوج و فرد در دستور کار پلیس



معاون اجتماعی پلیس راهور گفت: با ارسال فهرست رسمی پلاک سرویس مدارس از سوی آموزش و پرورش، این خودروها برای تردد در طرح زوج و فرد از اعمال قانون ممنوعیت تردد معاف می‌شوند.

سرهنگ فیروز کشیور با اشاره به اجرای طرح زوج و فرد و هم‌زمانی آن با بازگشایی مدارس، اظهار کرد: با توجه به اینکه بخشی از دانش‌آموزان از سرویس مدارس استفاده می‌کنند، این وسایل نقلیه در صورت احراز مجوز رسمی سرویس مدارس می‌توانند در محدوده طرح زوج و فرد تردد کنند.

بر اساس گزارش سایت شهر، معاون اجتماعی پلیس راهور تهران بزرگ افزود: با اعلام رسمی فهرست پلاک‌های سرویس مدارس توسط وزارت آموزش و پرورش به شهرداری تهران و اعلام شهرداری تهران به پلیس راهور تهران بزرگ، امکان تردد قانونی این خودروها در طرح زوج و فرد فراهم می‌شود.