# پیک علوم
peike oulome

خبری، آموزشی، دانشجویی و فرهنگی

**صاحب امتیاز:** دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات
**مدیر مسئول و سردبیر :** علی سیاهوشی
**مدیر تحریریه :** زهرا روشنی
**امور هنری :** شرکت ارمغان
**حروف نگار:** راهبه سلیمانی
**عکاس :** ابراهیم سلیمانی، مازیار سهیلی
**همکاران این شماره:** پدرام فرجامی، آرش احمدی، امین فلاحتگر
**مترجم چکیده انگلیسی :** نازآفرین میرزاخلیلی
زیر نظر دفتر روابط عمومی
mail:khabar-nameh@hotmail.com
**تلفکس : ۴۴۸۶۵۱۹۵**
سایت اطلاع رسانی واحد علوم و تحقیقات
www.usrbpr.com

سال پنجم ◆فروردین ۱۳۸۹◆ ربیع الثانی ۱۴۳۱ ◆شماره۴۲


### از سوی دکتر جاسبی:

# آیین نامه پذیرش بدون آزمون فارغ التحصیلان ممتاز کارشناسی ارشد در مقطع دکترای تخصصی ابلاغ شد

با توجه به اهمیت ارتقاء کیفیت و در جهت بهبود شاخص های علم و فناوری دانشگاه و ضرورت بازنگری در پذیرش دانشجویان مقطع تحصیلات تکمیلی بالاخص دکتری تخصصی با محوریت فعالیت های علمی و پژوهشی ،آیین نامه پذیرش بدون آزمون فارغ التحصیلان ممتاز مقطع کارشناسی ارشد در مقطع دکترای تخصصی که به تأیید ریاست عالیه دانشگاه رسیده است، ابلاغ شد.

به گزارش روابط عمومی واحد علوم و تحقیقات در آیین نامه پذیرش بدون آزمون فارغ التحصیلات ممتاز مقطع کارشناسی ارشد در مقطع دکترای تخصصی آمده است: براساس ابلاغیه شماره ۳۵۳۶ / ۲۱ مورخ ۸۶/۶/۳۱ شورای هدایت استعدادهای درخشان وزارت علوم، تحقیقات و فناوری دانشگاه آزاد اسلامی فارغ التحصیلان ممتاز مقطع کارشناسی ارشد دانشگاه ها (اعم از دانشگاه های آزاد اسلامی و دولتی) را بر اساس ضوابط و مقررات این آیین نامه در مقطع دکترای تخصصی در همان رشته و گرایش پذیرش می کند.

ضوابط تعیین فارغ التحصیلان ممتاز شامل مواد و تبصره هایی است که در ذیل آمده است:

ماده ۱ . معدل : حداقل معدل کل فارغ التحصیلان کارشناسی ارشد برای رشته های علوم انسانی هجده ۱۸ و دکترای حرفه ای و سایر رشته ها هفده ۱۷ می باشد.

تبصره ۱:حداقل معدل برای رشته های حسابداری و مدیریت خدمات بهداشتی هفده ۱۷ می باشد.

تبصره۲: معدل و نمره پایان نامه فارغ التحصیلان واحدهای جامع دانشگاه آزاد اسلامی و دانشگاه های مادر دولتی با ضریب ۱/۰۵ در تنظیم فهرست اولیه امتیازبندی شده ارسال به گروه های تخصصی محاسبه خواهد شد. لیکن هر سال فهرست دانشگاه های مذکور ارائه خواهد شد.

ماده ۲ . نمره پایان نامه : حداقل نمره پایان نامه ۱۸/۵

ماده ۳ . امتیازمقالات و تولیدات علمی

عدم کسب حدنصاب امتیاز لازم جهت تولیدات علمی منجر به حذف داوطلب ازدوره بدون آزمون خواهد شد.

میزان امتیازات اختصاص یافته به فعالیت های آموزشی و پژوهشی براساس جدول امتیازات زیر می باشد.

تبصره۱: معاونت پژوهشی ( دفتر گسترش تولید علم ) براساس مدارک و مستندات و فهرست ارسالی

| نوع مقالات و تولیدات علمی | تعداد | حداکثر امتیاز هر مورد | حداکثر امتیاز |
|---|---|---|---|
| الف ) چاپ مقاله در مجلات ISI | هر مورد | ۴ | ۱۶ |
| ب) چاپ مقاله در مجلات علمی پژوهشی فارسی زبان و غیرفارسی زبان داخلی و خارجی با ISC | هر مورد | ۳ | ۹ |
| جمع کل | | | ۲۵ |

از طرف مرکز آزمون، در مهلت تعیین شده نسبت به ارزیابی و اختصاص امتیازات مندرج در ماده ۳ براساس

شیوه نامه مصوب شورای پژوهشی دانشگاه اقدام و نتایج را به مرکز آزمون اعلام خواهد نمود.

ماده۴ – سایر موارد

۴-۱ سن : حداکثر سن ۳۰ سال تا تاریخ ۳۱ شهریور ماه سال پذیرش

تبصره ۱: حداکثر سن برای اعضای هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی ۳۵ سال است

۴-۲ . فارغ التحصیلان واجد شرایط این آیین نامه ( غیر از اعضاء هیأت علمی دانشگاه آزاداسلامی ) مشروط به اینکه بیش از ۳ سال از فراغت از تحصیل آنها نگذشته باشد می توانند به عنوان داوطلب ثبت نام نمایند.

۴-۳ پذیرش دانشجو فقط در رشته هم نام امکان پذیر است.

تبصره۲. پذیرش در رشته های که فاقد رشته هم نام در مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته باشند با تشخیص مرکز آزمون صورت می پذیرد.

۴-۴ دانش آموختگانی که دارای بیش از ۵ واحد درسی از دروس معادلسازی شده در مقطع کارشناسی ارشد، باشند مشمول استفاده از این آیین نامه نمی شوند.

۴-۵ دانش آموختگان مشمول این آیین نامه براساس مقررات آموزشی کارشناسی ارشد ناپیوسته حداکثر ۶ نیمسال تحصیلی می باشد.

تبصره ۳: مرجع تأیید کننده بندهای ۴-۴ و ۴-۵ معاونت آموزشی واحد دانشگاهی محل تحصیل می باشد.

ماده ۵: ارزیابی نهایی و نحوه پذیرش:

مرکز آزمون براساس ۴۰درصد امتیاز معدل ۱۰ درصد امتیاز پایان نامه ، ۲۵ درصد امتیاز حاصل از مقالات و تولیدات علمی ، به انضمام ۲۵ درصد امتیاز عوامل ارزشیابی مصاحبه ، طبق مقررات مربوط و براساس ظرفیت اعلامی توسط گروه تخصصی گزینش نهایی را اعلام می نماید.

بر اساس این گزارش ظرفیت پذیرش بدون آزمون ۲۰درصد تعداد پذیرفته شدگان با آزمون خواهد بود. دراین صورت مرکز آزمون پس از محاسبه امتیازات به ترتیب نمره، دو برابر ظرفیت سهمیه پذیرفته شدگان با آزمون برای مصاحبه و تعیین امتیازات حاصل از مصاحبه را به گروه تخصصی معرفی خواهد کرد.

با ابلاغ این آیین نامه کلیه بخش نامه های صادره در خصوص پذیرش بدون آزمون فارغ التحصیلان ممتاز کارشناسی ارشد کان لم یکن تلقی می شود.

### در جلسه شورای راهبردی CAST مطرح شد:

# ایجاد آزمایشگاه مرجع آب شیرین کن ها در واحد علوم و تحقیقات

**بیست و دومین جلسه شورای راهبردی مرکز علوم و فن آوریهای پیشرفته با حضور دکتر جاسبی رئیس دانشگاه آزاد اسلامی ، دکتر مجید عباسپور مشاور ریاست عالی دانشگاه و اعضاء شورای راهبردی در محل مرکز (CAST) تشکیل شد.**

به گزارش روابط عمومی واحد علوم و تحقیقات دکتر عبدالله جاسبی رئیس دانشگاه آزاد اسلامی اظهار داشت: این جشنواره سال آینده پس از ارزیابی در صورت صلاحدید بصورت جداگانه برگزار شود.

دکتر جاسبی به برنامه بلند مدت کمیته علمی تخصصی آب شیرین کن های مرکز CAST اشاره کرد و گفت: موارد مطالعاتی باید توسط کمیته پیگیری شود همچنین پیشنهاد تاسیس رشته آب شیرین کن ها در مقطع کارشناسی ارشد در شورای برنامه ریزی سریعا مطرح شود و متعاقب آن برگزاری کارگاه های آموزشی با هدف آموزش مدیران و گروه های تخصصی مرتبط با زمینه صنعت آب صورت پذیرد.

وی همچنین در خصوص تاسیس آزمایشگاه مرجع آب شیرین کن ها در واحد علوم و تحقیقات تهران ، چاپ فصل نامه علمی تخصصی آب شیرین کن ها و تاسیس انجمن آب شیرین کن و نمک زدایی تاکید کرد.

دکتر مجید عباسپور مشاور ریاست عالی دانشگاه و سرپرست مرکز علوم و فن آوریهای پیشرفته نیز در این جلسه در رابطه با نقشه راه کمیته آب شیرین کن ها گفت: می توان با نصب آب شیرین کن در واحدهای ساحلی دانشگاه اقدام به استحصال آب شیرین کرد و بحث تاسیس R&D را متعاقب آن پیگیری نمود .

مهندس حمید رضا امیری نیا رئیس دفتر فناوری های ریاست جمهوری نیز گفت: بایستی مرکز بصورت موثر و فعال در جشنواره های ملی و بین المللی مانند جشنواره خوارزمی و جشنواره فارابی حضور یابد تا بدین ترتیب نقش چشمگیر آن در حوزه فن آوریهای نوین کشور نمایان گردد .

مهندس اکبر ترکان عضو شورای راهبردی نیز در این نشست با بیان این مطلب که مصرف آب شیرین کن ها در صنعت نفت بسیار پر کاربرد است گفت: در هنگام استخراج وقتی میزان نمک بیش از ۴ درصد می شود استخراج می بایستی قطع شود و جهت کم کردن غلظت نمک چاه باید آب شیرین به چاه تزریق شود.

وی ادامه داد: با توجه به فناوری CHP ( Combined Heat and Power ) می توان از مازاد حرارت بویلرها بعنوان انرژی حرارتی در آب شیرین کن ها به منظور تهیه آب شیرین ارزان استفاده کرد.