روزنامه صبح ایران
فرهنگی ـ اجتماعی ـ سیاسی ـ اقتصادی
صاحب امتیاز: سازمان خبرگزاری جمهوری اسلامی
مدیر مسئول: کاوه اشتیاری
نمابر: ۸۸۷۶۱۲۵۴ **تلفن:** ۸۸۷۶۱۷۲۰ **روابط عمومی:** ۸۸۷۶۷۰۷۵-۸۸۷۶۷۰۷۴
نشانی: تهران ـ خیابان خرمشهر ـ شماره ۲۱۲ **صندوق پستی:** ۱۵۸۷۵-۳۳۸۰
چاپ: اقست، بانک ملی، باامداد و کاریز
نشانی اینترنت: www.iran-newspaper.com
ارتباط با شبکه اینترانت: Tel: 021 88890000 user:iran pass:iran
مؤسسه شهرسانتها و توزیع: ۸۸۳۲۹۰۰۵-۹ **امور مشترکین** (تهران): ۸۸۳۲۹۰۰۲-۶
آگهی ها: تهران ـ خیابان خرمشهر ـ شماره ۱۴ **تلفن:** ۸۸۵۰۶۰۱۰-۴
ایران پیام (نیازمندیهای روزنامه ایران): ۸۸۷۴۸۸۰۱-۵

اذان ظهر ۱۲،۰۷ ـ اذان مغرب ۱۷،۲۰ ـ نیمه شب شرعی ۲۳،۲۲ ـ اذان صبح فردا ۵،۴۴ ـ طلوع آفتاب فردا ۷،۱۴

بنی اعتماد و مستند گزارشی

گروه فرهنگ و هنر ـ «هر نوع کار هنری باید تأثیرگذار باشد و صرف نظر از این موضوع انجام کارهای فرهنگی و هنری بی معنا خواهد بود.» رخشان بنی اعتماد کارگردان سینما در کارگاه مستند گزارشی که در خانه سینما برگزار شد، با اعلام این مطلب گفت: اگر در مستندی مثل «این فیلم ها را به کی نشون می دین؟» پس از مدت ها زندگی در میان مردم شهرک فاطمیه با آنها صمیمی شده اوج و کار با این شیوه جلو می رود، به آن معنا نیست که مسائل تکنیکی رعایت نمی شود. ما به هیچ عنوان مانند ناظری نبودیم که دست به ضبط وقایع می زند و جنبه های زیباشناسی در موقعیت های گوناگون معنای مختلف به خود می گیرند و نمی توان در موقعیتی چنین ناسامان دنبال خلق لحظه ای زیبا بود. در چنین آثاری، زیبایی معنای دیگری به خود می گیرد. این مستندساز ادامه داد: «همواره تأثیرگذاری اثر مهمتر از ماندگاری تاریخی اثر است. بهترین تأثیری که یک فیلم می تواند ایجاد کند، آن است که فضای بحث و توجه به موضوعی خاص را به وجود بیاورد.» کارگردان فیلم خون بازی افزود: «همین مسأله ای که به عنوان موضوع داستانی با مستند انتخاب می شود، نشان دهنده این موضوع است که آن مسأله دغدغه کارگردان بوده و آنچه در این میان مهم است، نگاه محققانه داشتن است. بنی اعتماد گفت: «من حدود دو سال روی مستند «این فیلم ها را به کی نشون می دین؟» تحقیق کرده ام.»

وی افزود: درگیر شدن با موضوعات و مسائلی که درباره آنها فیلم ساخته می شود، باعث می گردد تأثیرگذاری فیلم بیشتر شود و درگیر شدن با مسأله و حضور در دل حادثه است که مستند گزارشی را از سایر کارها متمایز می کند. وی ادامه داد: «در مستندسازی، فردیت مستندساز و نوع ارتباط او با اطراف و محیط بسیار مهم است و به نظر من تحقیق معنایی جز زندگی کردن با آن شرایط ندارد.» وی همچنین استفاده نامناسب از برخی تکنیک ها را مشکل دانست که فیلم ها را پیچیده می کند. به اعتقاد بنی اعتماد، فیلم بایستی واقعیات را با زبانی ساده و قابل فهم بیان کند و استفاده مناسب از تکنیک های متعدد، دستیابی به این هدف را مشکل می کند و نه تنها هنر نیست، بلکه به نوعی خطر محسوب می شود. مازیار بهاری و ابراهیم مختاری نیز از دیگر مدرسان این کارگاه بودند که سخن گفتند.

لوح

نیکوکاری کامل آن است که در نهان همان رفتاری را داشته باشی که در آشکار انجام می دهی.

پیامبر اکرم(ص)

روی خط خبر

پکن از دیدگاه مجیدی
فیلم مستند «پکن از نگاه کارگردانان» که درباره میزبانی این شهر برای رقابت های المپیک ۲۰۰۸ توسط «مجید مجیدی» کارگردان ایرانی ساخته شده است، آماده نمایش شد.

مستند هفت زن نابینا
فیلم مستند اپیزودی ساخته هفت زن نابینا امروز ساعت ۷ در فرهنگسرای هنر به نمایش درمی آید.

جشنواره وارش
پنجمین جشنواره وارش از ۳۰ بهمن ماه تا ۳ اسفند در مازندران برگزار می شود.

نمایشگاه نقاشی
نمایشگاه نقاشی رنگ و روغن فریدون سنگستانی از ۷ الی ۱۲ دی ماه در نگارخانه مانی برپا است.

جشن بازیگر
دومین جشن بزرگ بازیگران سینمای ایران به دبیری داوود رشیدی روز شنبه ۱۵ دی ماه برگزار می شود.

پایان داوری سومین جشنواره فیلم پروین اعتصامی

رخشان بنی اعتماد، داریوش مهرجویی، تهمینه میلانی (هیأت داوران) و محمدرضا اصلانی (نماینده هیأت انتخاب) داوری فیلم های حاضر در سومین جشنواره فیلم پروین اعتصامی را به پایان رساندند.

برپایه این گزارش، در سومین جشنواره فیلم پروین اعتصامی به بهترین فیلم داستانی مستند، تجربی، پویانمایی و فیلم های برگزیده هیأت داوران در بخش زرین و سیمین و بهترین فیلم داستانی و مستند در بخش ویژه «دفاع مقدس» تندیس نیلوفر و پروین، دیپلم افتخار و جایزه نقدی اهدا می شود.

سومین جشنواره فیلم پروین اعتصامی ۱۰ تا ۱۳ دی در خانه هنرمندان ایران و مراسم اختتامیه نیز در روز جمعه ۱۲ دی (ساعت ۱۷ تا ۱۹) در تالار اندیشه حوزه هنری برگزار می شود.

عجله برای چاپ کتابی از بی نظیر بوتو

گروه فرهنگ و هنر ـ بنگاه انتشاراتی هارپر کالینز، چاپ هرچه سریع تر دست نوشته ای از بی نظیر بوتو که اخیرا به دست آنها رسیده بود را در دستور کار قرار داده است.

به گزارش رویتر این ناشر بزرگ امیدوار است بتواند «مصالحه: اسلام، دموکراسی و غرب» نوشته بی نظیر بوتو، نخست وزیر اسبق پاکستان را در ماه فوریه چاپ و روانه کتابفروشی های خود کند.

هارپر کالینز پیش از بازگشت بوتو به پاکستان در ماه اکتبر پس از سال ها زندگی در تبعید به او ۷۵ هزار دلار پیش پرداخت برای حق التحریر داده بود و گفته می شود که مارک سیگل در نوشتن این کتاب با بوتو همکاری داشت.

وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی گفت:

اعتبار سینماها در صورت تصویب مجلس دوبرابر می شود

وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی گفت: در صورت تصویب مجلس، اعتبار سینماهای کشور در سال آینده دو برابر می شود.

به گزارش پایگاه سینمای ایران، محمد حسین صفارهرندی در حاشیه جشنواره سیره نبوی و علوی، افزود: در دو سال اخیر حدود ۵۰ سینما در سراسر کشور از محل تسهیلات زودبازده بازسازی و احیا شدند.

وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی با اشاره به نوسازی بسیاری از سینماهای کشور، طی دو سال گذشته در دولت نهم، ادامه داد: در صورت تصویب مجلس، اعتبار سینماهای کشور، در سال آینده یک جهش مضاعف خواهد داشت.

صفارهرندی همچنین با اشاره به آغاز عملیات اجرایی ساخت پردیس های سینمایی در مراکز استان های کشور تصریح کرد: اعتبارات بخش سینما در حوزه نرم افزاری و تولید فیلم های با ارزش و فاخر ارتقای چشمگیری داشته است.

وی در پایان تأکید کرد: وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی از ساخت و تولید فیلم های فاخر حمایت جدی می کند.

برپایه این گزارش به همت وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و مؤسسه سینما شهر تاکنون سینماهای قدس بیرجند، فرهنگ (خمینی شهر)، استقلال (زنجان)، قیام (شیراز) و سینما جوان تهران بازسازی و آماده بهره برداری هستند.

همچنین سینما بهمن سنندج با احداث سه سالن سینما بازسازی شد و سینماهای بهمن در قزوین و سینما جوان ۳ در تهران تأسیس شدند.

آغاز نمایشگاه و پایان جشنواره موسیقی

گروه فرهنگ و هنر ـ نخستین نمایشگاه موسیقی و آثار شنیداری پنجشنبه کار خود را در تهران آغاز کرد و این در حالی بود که بیست و سومین جشنواره بین المللی موسیقی فجر آخرین روزهای فعالیت خود را پشت سر می گذارد و در نهایت شب گذشته با معرفی برگزیدگان به کار خود خاتمه داد. در نخستین نمایشگاه موسیقی که با حضور جمعی از مسئولان این رویداد به همراه مسئولان جشنواره موسیقی فجر و شرکت های فعال در امور موسیقایی و آثار شنیداری کارنامه فعالیت خود را ارائه داده اند. این نمایشگاه تا ۱۲ دی ماه در مرکز آفرینش های کانون پرورش آماده بازدید علاقه مندان خواهد بود.

در مراسم افتتاحیه این نمایشگاه محمدحسین ایمانی خوشخو، معاون هنری وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی گفت: در برنامه چهارم توسعه، قانونی مبنی بر یارانه محصولات فرهنگی وجود دارد در صورتی که تا به حال تنها این یارانه در بخش کتاب و مطبوعات مطرح بوده و سینما، موسیقی، تئاتر و هنرهای تجسمی نیز جزو محصولات فرهنگی هستند که تاکنون بخشی از این یارانه به آنها تعلق نگرفته است که امیدواریم در این یکی دو سال آخر دولت یارانه های فرهنگی به این بخش نیز تعلق بگیرد تا ما بتوانیم در قالب های مختلف از جمله بن های خرید محصولات فرهنگی مربوط به این حوزه ها را تأمین کنیم.

وی افزود: اگر تنها ده درصد از این یارانه تعدادی از گروه های تهرانی و شهرستانی نیز شایسته تقدیر اعلام شده بود، بنابراین گزارش اجرای ارکستر ملی به رهبری فرهاد فخرالدینی، ارکستر سمفونیک تهران که سمفونی مولانا و نیز کنسرتوی نی را اجرا کردند از دیگر نقطه اوج های جشنواره اسال به شمار می رفت، به خصوص اجرای ارکستر سمفونیک تهران (با آواز علیرضا قربانی) که نشان داد این ارکستر قابلیت اجرای موسیقی ایرانی با امکانات ارکستری کلاسیک و جهانی را دارا است. گفتنی است در مراسم اختتامیه از هنرمندانی همچون شهرام ناظری، حسین دهلوی، مجید انتظامی و لورس چکناوریان نیز تجلیل شد.

گروه فرهنگ و هنر ـ نخستین نمایشگاه موسیقی و آثار شنیداری پنجشنبه کار خود را در تهران آغاز کرد و این در حالی بود که بیست و سومین جشنواره بین المللی موسیقی فجر آخرین روزهای فعالیت خود را پشت سر می گذارد و در نهایت شب گذشته با معرفی برگزیدگان به کار خود خاتمه داد. در نخستین نمایشگاه موسیقی که با حضور جمعی از مسئولان این رویداد به همراه مسئولان جشنواره موسیقی فجر کار خود را آغاز کرد، مؤسسات، هنرمندان و شرکت های فعال در امور موسیقایی و آثار شنیداری کارنامه فعالیت خود را ارائه داده اند. این نمایشگاه تا ۱۲ دی ماه در مرکز آفرینش های کانون پرورش آماده بازدید علاقه مندان خواهد بود.

در مراسم افتتاحیه این نمایشگاه محمدحسین ایمانی خوشخو، معاون هنری وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی گفت: در برنامه چهارم توسعه، قانونی مبنی بر یارانه محصولات فرهنگی وجود دارد در صورتی که تا به حال تنها این یارانه در بخش کتاب و مطبوعات مطرح بوده و سینما، موسیقی، تئاتر و هنرهای تجسمی نیز جزو محصولات فرهنگی هستند که تاکنون بخشی از این یارانه به آنها تعلق نگرفته است که امیدواریم در این یکی دو سال آخر دولت یارانه های فرهنگی به این بخش نیز تعلق بگیرد تا ما بتوانیم در قالب های مختلف از جمله بن های خرید محصولات فرهنگی مربوط به این حوزه ها را تأمین کنیم.

وی افزود: اگر تنها ده درصد از این یارانه تعدادی از گروه های تهرانی و شهرستانی نیز شایسته تقدیر اعلام شده بود، بنابراین گزارش اجرای ارکستر ملی به رهبری فرهاد فخرالدینی، ارکستر سمفونیک تهران که سمفونی مولانا و نیز کنسرتوی نی را اجرا کردند از دیگر نقطه اوج های جشنواره اسال به شمار می رفت، به خصوص اجرای ارکستر سمفونیک تهران (با آواز علیرضا قربانی) که نشان داد این ارکستر قابلیت اجرای موسیقی ایرانی با امکانات ارکستری کلاسیک و جهانی را دارا است. گفتنی است در مراسم اختتامیه از هنرمندانی همچون شهرام ناظری، حسین دهلوی، مجید انتظامی و لورس چکناوریان نیز تجلیل شد.

درخواست کمک شجریان برای تکمیل باغ هنر یم

گروه فرهنگ و هنر ـ محمدرضا شجریان از سازمان های دولتی و شرکت های خصوصی خواست در تکمیل پروژه باغ هنر یم کمک کنند.

این استاد آواز ایران با اشاره به پروژه باغ هنر یم افزود: بودجه لازم برای به پایان رسیدن این کار چهار ونیم تا پنج میلیارد تومان است که تابه حال با توجه به کمک های مردمی و فروش بلیت های کنسرت و دی وی دی و سی دی های آن و کمک انجمن صنفی مهندسان توانستیم ۹۰۰ میلیون تومان جمع آوری کنیم. باغ هنر یم در زمینی به مساحت ۱۴ هکتار ساخته می شود که ۱۳ هکتار آن شامل فضای سبز و باغ های سنتی ایرانی است. شجریان با اشاره به اهدای تابلوهای خوشنویسی با پس زمینه های تذهیب و منبت کاری از سوی علیرضا کدخدایی تصریح کرد: ۶۰ تابلو از میان آثار خوشنویسی کدخدایی در قطعات بزرگ و حاشیه های تذهیب کاری شده و ۲۰ تابلوی منبت کاری شده تا به حال آماده شده است که تا زمان برگزاری نمایشگاه به یکصد عدد افزایش خواهد یافت.

پیکر رادی تشییع شد

گروه فرهنگ و هنر ـ پیکر اکبر رادی نمایشنامه نویس معاصر در میان همراهی مسئولین وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و هنرمندان در قطعه هنرمندان بهشت زهرا به خاک سپرده شد.

محمدحسین ایمانی خوشخو معاون امور هنری وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی در این مراسم گفت: «ضایعه درگذشت این نمایشنامه نویس بسیار دردناک است. مرگ واقعیتی انکارناپذیر است، اما در میان انسان ها افرادی هستند که مرگ آنها آغاز جاودانگی شان است و اکبر رادی یکی از همین انسان هاست. او با آثار بزرگش که نشانگر جایگاه ارزشمند او در فرهنگ و هنر ما بود همواره زنده خواهد ماند.» وی در پایان افزود: «امیدوارم برنامه ریزی هایی انجام شود که هر سال نام این بزرگمرد ادبیات نمایشی به مناسبتی خاص زنده شود. وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و اداره کل هنرهای نمایشی اقدام لازم را برای عملی شدن این طرح انجام خواهد داد.

با تو می گویم

اگر صخره و سنگ در مسیر رودخانه زندگی نباشد، صدای آب هرگز زیبا نخواهد بود.
وین دایر

معرفی هیأت انتخاب بخش سینمای ایران جشنواره فیلم فجر

اعضای هیأت انتخاب بخش سینمای ایران در بیست وششمین جشنواره بین المللی فیلم فجر از سوی دبیر این رویداد معرفی شدند.

به گزارش روابط عمومی جشنواره بین المللی فیلم فجر، ۹ هنرمند و کارشناس فرهنگی فیلم های بخش سینمای ایران را انتخاب می کنند. برپایه این گزارش، «محمد بزرگ نیا» نویسنده و کارگردان سینما، «محمدرضا تخت کشیان» تهیه کننده سینما، «پوران درخشنده» نویسنده و کارگردان سینما، «مجید رضاللاه» کارشناس فرهنگی، «جمال شورجه نویسنده و کارگردان سینما»، «محمد ابراهیم صلواتی فر» کارشناس فرهنگی، «داریوش فرهنگ» نویسنده و کارگردان سینما، «مجتبی مشیری» کارشناس فرهنگی و «محمدحسین نیرومند» کارشناس فرهنگی اعضای هیأت انتخاب بخش سینمای ایران جشنواره هستند. این هیأت انتخاب از روز یکشنبه نهم دی ماه، کار گزینش آثار بخش سودای سیمرغ ـ مسابقه سینمای ایران، نگاه اول ـ مسابقه نخستین فیلم بلند فیلمساز و بخش غیررقابتی فیلم های بلند ایرانی بیست وششمین دوره جشنواره را از میان بیش از ۹۰ فیلم رسیده به دبیرخانه این رویداد، آغاز می کنند. در بخش «سودای سیمرغ ـ مسابقه سینمای ایران» یک سیمرغ زرین و ۱۵ سیمرغ بلورین در دو بخش به برگزیدگان جشنواره اهدا می شود و در بخش نگاه اول نیز یک سیمرغ به فیلم برگزیده اهدا می شود.

به گزارش دیگر «ایرج تقی پور» از سوی دبیر جشنواره به عنوان دبیر اجرایی بخش مواد تبلیغی و اطلاع رسانی سینمای ایران بیست وششمین جشنواره بین المللی فیلم فجر معرفی شد. هنرمندان می توانند آثار خود را در این بخش، تا بیست وپنجم دی ماه به دبیرخانه جشنواره ارسال نمایند. بخش مواد تبلیغی و اطلاع رسانی سینمای ایران در زیرمجموعه های رقابتی عکس، پوستر فیلم، گرافیک محیطی و آنونس و تیزر برگزار می شود و به برگزیدگان جوایزی اهدا می شود. آثار ارائه شده به این بخش شامل مواد تبلیغی فیلم هایی خواهد بود که در فاصله زمانی بیست و پنجمین تا بیست وششمین جشنواره بین المللی فیلم فجر به نمایش عمومی درآمده باشند. بیست وششمین جشنواره بین المللی فیلم فجر از ۱۲ تا ۲۲ بهمن در تهران برگزار می شود.

دکتر پرویز: آمار دقیقی از سرانه مطالعه در کشور وجود ندارد

معاون امور فرهنگی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی گفت: آمار دقیقی از میزان سرانه مطالعه در کشور وجود ندارد. دکتر محسن پرویز به ایرنا گفت: دفتر مطالعات و برنامه ریزی معاونت فرهنگی وزارت ارشاد و پژوهشگاه این وزارتخانه درصدد تعیین سرانه مطالعه در کشور هستند. وی افزود: نتایج بررسی میزان سرانه مطالعه در کشور تا پایان سال آینده اعلام می شود. وی با اشاره به اختصاص ۵۴۰ میلیارد ریال یارانه به مطبوعات و نشریات در سال جاری افزود: این یارانه مربوط به مخاطبان است تا بتوانند با قیمت ارزان تری روزنامه و نشریات را بخرند. دکتر پرویز گفت: پیش بینی می شود امسال میزان خرید کتاب از سوی این معاونت نسبت به سال گذشته چهار برابر رشد داشته باشد. وی افزود: در ۹ ماه اول امسال ۱۲۰ میلیارد ریال کتاب خریداری شده که این رقم تا پایان امسال به ۲۰۰ میلیارد ریال می رسد. وی همچنین از برگزاری جشن های ۳۰ سالگی انقلاب اسلامی در حوزه های شعر و داستان در سال آینده خبر داد و افزود: برنامه ریزی این جشن ها آغاز شده است.

با ۲۰۰ هزار تومان نقد صاحب ویلا بشوید
الباقی وام تا سقف ۵/۸۰۰/۰۰۰ تومان
شیراز- خیابان ولیعصر- روبروی پارک ملت- کوچه آرامش- پلاک ۱۹- واحد ۱
شرکت انبوه سازان افق بهارستان شماره ثبت ۳۰۲۲۰۰
www.iranbaharestan.com
تلفن تماس: ۲۲۰۱۳۱۰۵-۲۲۰۳۵۷۷۱-۲۲۰۳۶۳۲۰
۲۲۰۲۶۵۶۲-۸۸۲۰۹۱۴۵-۷-۰۹۱۲۸۰۸۹۴۱۰ تا ۱۷

معرفی آژانس های هواپیمایی و جهانگردی و هتل ها و رستوران ها
هر روز در روزنامه ایران
رجوع به صفحه ۱۱
رستوران بلک شاپ ۸۸۲۱۱۰۱۴
بزرگان ۸۸۳۲۷۲۸۵
تیراس ۸۸۳۲۵۳۳۳
شفیعی ۸۸۹۷۰۳۹۰
کلوبال ۸۸۷۵۸۴۷۴
نیکیاری ۸۸۹۵۶۷۴۱
جهت کسب اطلاعات بیشتر و یا سفارش آگهی با تلفن های ۴۱-۸۸۵۰۳۴۳۹-۹ و ۸۸۵۰۶۵۲۶ و ۰۹۱۲۱۰۸۵۱۵۴
تماس حاصل فرمایید.

دنیایی بزرگ در کارتی کوچک
خدمات کارت سفر دانشجویان ایران:
۱- اعطای وام‌های قرض الحسنه و بانکی جهت گردشگری ۲- تخفیف جهت استفاده از هتل‌های گروه‌های هما و پارسیان
۳- امکان اخذ و استفاده از خدمات گسترده سفر کارت ملی ۴- دسترسی و استفاده اعضا، از پایگاه اطلاع رسانی گردشگری و ایرانشناسی
۵- برنامه ریزی و اجرای سفرهای خاص و ارزان قیمت داخلی و خارجی ۶- ارسال هدایایی شامل بسته‌های گردشگری و ایرانشناسی و کارتهای اینترنت رایگان
۷- ۸۸۸۸ اقامت رایگان مشهد و هزاران تسهیلات دیگر در حوزه گردشگری
(کلیه خدمات فوق ویژه دانشجویان و خانواده‌های ایشان که عضویت TCIS را دارند می باشد.)
و اکنون سفر به شمال و جنوب سرزمین عجایب، هندوستان
منتظر خدمات و برنامه‌های جدید ما باشید.
۸۸۹۹۳۰۴۰
۸۸۹۶۲۵۹۰
۸۸۹۵۶۳۷۵
کارت سفر دانشجویان ایران
TRAVEL CARD for IRANIAN STUDENTS
www.tcis.ir

دانستنی‌های قطعات خودرو
سیستم ترمز(۳)
مایع ترمز(قسمت اول):
با توجه به اهمیت سیستم ترمز کلیه اجزاء و قطعاتی که با این سیستم مرتبط هستند بایستی با حداکثردقت، تولید و به دور از هر گونه ملاحظات اقتصادی مصرف شوند. با توجه به نقش حیاتی مایع ترمز در سیستم ترمز هیدرولیکی، اطلاع داشتن از خواص و عملکرد آن ضروری می‌باشد.
از آنجایی که مایع ترمز به شدت جاذب رطوبت می‌باشد، باید از تماس آنها با آب و محیط‌های مرطوب جلوگیری کرد. رطوبت موجود در مایع ترمز در حین ترمزگیری و به هنگام داغ‌شدن چرخها و اجزاء سیستم به بخار تبدیل شده و باعث می‌شود سیستم ترمز به خوبی عمل نکند. این مایعات در سیستم‌های ترمز دیسک یا کاسه‌ای خودرو که در آن استفاده از مایع ترمز توصیه شده، قابل کاربرد می‌باشد.
نمایندگیهای مجاز ایران خودرو می‌توانند با استفاده ازتجهیزات مخصوص، شما را از میزان رطوبت موجود در روغن ترمز خودرو آگاه نموده و در صورتیکه رطوبت موجود در آن خارج از حد استاندارد باشد نسبت به تعویض آن اقدام نمایند. به علت جذب رطوبت توصیه می‌شود روغن ترمز را حداقل هر دو سال یا ۶۰/۰۰۰ کیلومتر بطور کامل تعویض کنید.
مایعهای ترمز بر اساس سطوح کارآیی مورد نیاز و نوع خودرو از طرف شرکت سازنده خودرو در دو سطح کارآیی DOT3 و DOT4 توصیه می‌شوند.
ارتباط با ما ۸۲۲۷۱
تأمین قطعات
تضمین خدمات
منتظر خبرهای بعدی ما باشید

نوبت دوم
شرکت ملی گاز ایران
شرکت گاز استان تهران
آگهی مناقصه
موضوع: احداث خط تغذیه ۱۲ اینچ باقیمانده کرج (حد فاصل فلکه پنجم تا شهرک ناز فردیس)
جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت شرکت گاز استان تهران به آدرس www.nigc-tpgc.ir مراجعه فرمایید.
روابط عمومی شرکت گاز استان تهران
۲/۸۴۴۲

نوبت دوم
شرکت ملی گاز ایران
شرکت گاز استان تهران
آگهی مناقصه
موضوع: خرید سه راهی انشعاب گرم
جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت شرکت گاز استان تهران به آدرس www.nigc-tpgc.ir مراجعه فرمایید.
روابط عمومی شرکت گاز استان تهران
۲/۸۴۵۲