



دانشگاه رازی
معاونت آموزشی
و تحصیلات تکمیلی

بسم تعالیٰ

وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

دانشگاوارازی، اخلاقی محور و پیشرو در تحقیق جامد و انسانی

معاونین محترم آموزشی دانشگاه‌های منطقه ۵ کشور

با سلام و احترام، پیرو نامه شماره ۷۳۲۷۷ مورخ ۱۴۰۳/۱۰/۲۳ معاون محترم فنی و آماری سازمان سنجش و دبیر شورای المپاد دانشجویی کشور، جناب آقای دکتر علی صدر مبنی بر اجرای مصوبه شورای برنامه ریزی المپاد علمی - دانشجویی در سال ۱۴۰۴، دانشگاه رازی به عنوان مجری المپاد غیرمتصر کر علمی دانشجویی در منطقه ۵ سی امن المپاد غیرمتصر کر علمی دانشجویی کشور را در سال ۱۴۰۴ با مشارکت دانشگاه های منطقه ۵ کشور برگزار خواهد نمود. به متظور هماهنگی های لازم و دقت در اجرای برنامه های یادشده، روش اجرایی المپاد غیرمتصر کر منطقه ۵ در سال ۱۴۰۴ و برنامه امتحانات به حضور اعلام می گردد؛ بر این پایه مستدعی است دستور فرمایید ضمن انجام تمہیدات لازم برای برگزاری المپاد مذکور و ایجاد زمینه مشارکت کلیه دانشجویان و اجد شرایط، با عایات موارد زیر، اسماز دانشجویان متفاضل به این دانشگاه (دشخواهی المپاد علمی دانشجویی غیرمتصر کر منطقه ۵) اعلام گردد:

شماره تلفن: ثابت، اسما (حداکثر تا تاریخ: ۱۰/۱۱/۱۴۰۳)

۲. هریک از دانشگاه‌های مذکور مجاز است که تبع شرکت کننده (حداکثر ۵ نفر) خود را در زمان مقرر انتخاب و از طریق معاونت آموزشی به دیرخانه المپیاد علمی دانشجویی غیرمنظر کز منطقه ۵ اعلام کند. لازم به ذکر است دانشجویان باید سال سوم یا چهارم باشند و دانشجویانی که در نیم سال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴ دانشجوی ترم آخر بوده و تحصیلات خود را در ۷ ترم تحصیلی، به بیان رسانده‌اند، در صورت اولانه گاه فارغ‌التحصیل. مم تائید، در المساد دانشجو بر شرکت نهایت.

۳. دانشگاه‌های منطقه، تیم‌های دانشجویی خود را با رعایت شرایط اعلام شده از طرف سازمان سنجش (موجود در سایت سازمان سنجش) در قالب فایل اکسل (پیوست) شامل اطلاعات آموزشی دانشجویان معرفی نمایند.

^۴. آخرین مهلت ارسال اسامی دانشجویان ۱۴۰۳.۱۱.۱۰ خواهد بود.

۵. هزینه شرکت در آزمون طبق ابلاغیه سازمان سنجش (تصویر پیوست) بهارای هر داوطلب ۶۰۰۰/۰۰۰ ریال (معادل پانصد و شصت هزار تومان) است. شماره حساب دانشگاه رازی برای پرداخت هزینه ثبت نام داوطلبان:

شماره حساب در آمدهای اختصاصی، دانشگاه رازی IR 82010004001073303020547

شناسه وارن: معاونت آموزشی ۲

6. برنامه امتحانات پیوست است. محل برگزاری آزمون متعاقباً اعلام خواهد شد.

^۷ خواهشمند است همراه فایل اسامی، فیشر واریزی نیز ارسال گردد.

شجاع دلدار
معاون آموزشی و تخصصیات نکملی
دالشکاه

برنامه آزمون مرحله غیرمتتمرکز سی امین دوره المپیاد علمی دانشجویی کشور

تاریخ آزمون: روز جمعه ۲۹ فروردین ماه - سال ۱۴۰۴

المپیاد زبان و ادبیات فارسی

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	نشر فارسی	۸ - ۱۰
۲	نظم فارسی	۱۰/۱۵ - ۱۲/۱۵
۳	فنون ادبی (بیدع، عروض، قافیه، تاریخ و ادبیات و سبک شناسی، دستور زبان، معانی و بیان)	۱۴ - ۱۶

المپیاد علوم جغرافیایی

ردیف	دروس امتحانی	ساعت امتحان
۱	مجموعه علوم جغرافیایی انسانی (جغرافیای شهری (مبانی و ایران)، جغرافیای رومستایی (مبانی و ایران)، جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران))	۸ - ۱۰
۲	مجموعه علوم جغرافیای طبیعی (آب و هواشناسی (مبانی و ایران)، ژئومورفولوژی (مبانی و ایران))	۱۰/۱۵ - ۱۱/۴۵
۳	مهارت‌ها و فناوری‌های جغرافیایی (سنجهش از دور)	۱۴ - ۱۵

المپیاد علوم اقتصادی

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	اقتصاد خرد	۸ - ۹/۳۰
۲	اقتصاد کلان	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
۳	آمار و اقتصاد سنجی	۱۳/۳۰ - ۱۵
۴	ریاضیات و اقتصاد ریاضی	۱۵/۱۵ - ۱۶/۴۵

المپیاد الهیات و معارف اسلامی

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	تفسیر	۸ - ۱۰
۲	علوم قرآنی	۱۰/۱۵ - ۱۲/۱۵
۳	حدیث	۱۴ - ۱۶

توجه: همراه داشتن کتاب قرآن مجید در جلسه آزمون‌های المپیاد الهیات و معارف اسلامی ممنوع می‌باشد.

المپیاد علوم تربیتی

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	مدیریت آموزشی	۸ - ۹/۳۰
۲	برنامه ریزی درسی و آموزشی	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
۳	روش‌ها و فنون تدریس	۱۱/۳۰ - ۱۳
۴	تعلیم و تربیت اسلامی	۱۴ - ۱۵/۳۰
۵	تکنولوژی آموزشی	۱۵/۴۵ - ۱۷/۱۵

برنامه آزمون مرحله غیرمتصرکزی امین دوره المپیاد علمی دانشجویی کشور

تاریخ آزمون: روز جمعه ۲۹ فروردین ماه - سال ۱۴۰۴

المپیاد حقوق

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	حقوق مدنی	۸ - ۹
۲	فقه و اصول	۹/۱۵ - ۱۰/۱۵
۳	حقوق اساسی	۱۰/۳۰ - ۱۱/۳۰
۴	حقوق بین الملل عمومی	۱۳ - ۱۴
۵	حقوق جزای عمومی	۱۴/۱۵ - ۱۵/۱۵
۶	آینین دادرسی کیفری	۱۵/۳۰ - ۱۶/۳۰

توجه: همراه داشتن کتاب قانون در جلسه آزمون های المپیاد حقوق ممنوع می باشد.

المپیاد روانشناسی

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	آمار و روش های تحقیق و روانسنجی	۸ - ۹/۳۰
۲	فیزیولوژی اعصاب غدد با تأکید بر روانشناسی شناختی	۹/۴۵ - ۱۰/۴۵
۳	آسیب شناسی روانی (بالینی و استثنایی)	۱۱ - ۱۲
۴	روانشناسی تحولی و شخصیت	۱۴ - ۱۵
۵	مباحث اساسی در روانشناسی (عمومی)	۱۵/۱۵ - ۱۶/۱۵

توجه: در آزمون های المپیاد روانشناسی داشتن ماشین حساب ممنوع است.

المپیاد علوم زمین

ردیف	دروس امتحانی	ساعت امتحان
۱	دفترچه شماره ۱: مجموعه آب و مهندسی (آبشناسی، زمین شناسی مهندسی) و مجموعه زمین ساخت (زمین شناسی ساختاری، زمین ساخت)	۸ - ۹/۳۰
۲	دفترچه شماره ۲: مجموعه زمین شناسی اقتصادی (زمین شناسی اقتصادی، زمین شیمی، زمین شناسی زیست محیطی) و مجموعه پترولولوژی (کانی شناسی، سنگ آذین، سنگ دگرگونی)	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
۳	دفترچه شماره ۳: مجموعه رسوب شناسی (رسوب شناسی، سنگ شناسی رسوبی، زمین شناسی نفت) و مجموعه چینه نگاری (چینه نگاری و دیرینه شناسی)	۱۳ - ۱۴/۳۰
۴	دفترچه شماره ۴: مهارت های زمین شناختی (سنگش از دور، سامانه اطلاعات جغرافیابی، نقشه های زمین شناسی، زمین شناسی صحرایی)	۱۴/۴۵ - ۱۶/۱۵

توجه: دانشجویان مجازند در جلسه آزمون خط کش - گونیا - نقاله و استریوونت و ماشین حساب غیر مهندسی (غیر برنامه ریزی) همراه داشته باشند.

المپیاد شیمی

ردیف	دروس امتحانی	ساعت امتحان
۱	شیمی تجزیه ۱ و ۲ و ۳	۸ - ۹/۳۰
۲	شیمی فیزیک ۱ و ۲ و ۳	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
۳	شیمی معدنی ۱ و ۲ و ۳	۱۳ - ۱۴/۳۰
۴	شیمی آلی ۱ و ۲ و ۳	۱۴/۴۵ - ۱۶/۱۵

برنامه آزمون مرحله غیرمتصرکزی امین دوره المپیاد علمی دانشجویی کشور
تاریخ آزمون: روز جمعه ۲۹ فروردین ماه - سال ۱۴۰۴

المپیاد فیزیک

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	ترمودینامیک و مکانیک آماری	۸ - ۹/۳۰
۲	مکانیک کلاسیک	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
۳	مکانیک کوانتومی	۱۴ - ۱۵/۳۰
۴	الکترو مغناطیس	۱۵/۴۵ - ۱۷/۱۵

المپیاد زیست شناسی

ردیف	دفترچه	نام درس	ساعت امتحان
۱	دفترچه شماره یک سوالات اختصاصی	دسته سوالات مجموعه گیاه شناسی، فیزیولوژی گیاهی ، دسته سوالات مجموعه جانور شناسی، فیزیولوژی جانوری دسته سوالات میکروبیولوژی و ژنتیک، بیوشیمی و بیوفیزیک و سلولی و مولکولی	۸ - ۱۱
۲	دفترچه شماره دو سوالات عمومی	فیزیولوژی گیاهی ، مجموعه گیاه شناسی، فیزیولوژی جانوری، مجموعه جانور شناسی، میکروبیولوژی، ژنتیک ، سلولی و مولکولی، بیوشیمی و بیوفیزیک	۱۴ - ۱۶/۳۰

توجه: در سوالات اختصاصی دانشجویان با توجه به گرایش به دسته سوالات مربوط به گرایش خود پاسخ دهند.
در سوالات عمومی، دانشجویان بدون توجه به گرایش خود باید به تمامی سوالات پاسخ دهند.

المپیاد آمار

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	مبانی احتمال، احتمال ۱ و ۲	۸ - ۹/۳۰
۲	آمار ریاضی ۱ و ۲	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
۳	ریاضی عمومی ۱ و ۲، مبانی آنالیز ریاضی، مبانی ماتریس ها و جبر خطی	۱۱/۳۰ - ۱۳

المپیاد ریاضی

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	آنالیز ریاضی	۸ - ۱۰
۲	آنالیز عددی	۱۰/۱۵ - ۱۲/۱۵
۳	تحقيق در عملیات یا جبر	۱۳/۱۵ - ۱۵/۱۵
۴	جبر خطی	۱۵/۳۰ - ۱۷/۳۰

المپیاد مهندسی برق

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	مدارهای الکتریکی ۱ و ۲	۸ - ۹/۱۵
۲	کنترل خطی	۹/۳۰ - ۱۰/۴۵
۳	ماشینهای الکتریکی ۱ و ۲	۱۱ - ۱۲/۱۵
۴	الکترونیک ۱ و ۲	۱۴ - ۱۵/۱۵
۵	الکترو مغناطیس	۱۵/۳۰ - ۱۶/۴۵

برنامه آزمون مرحله غیرمتصرکز سی امین دوره المپیاد علمی دانشجویی کشور

تاریخ آزمون: روز جمعه ۲۹ فروردین ماه - سال ۱۴۰۴

المپیاد مهندسی شیمی

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	ترمودینامیک	۸ - ۹/۳۰
۲	موازنۀ انرژی و مواد	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
۳	انتقال جرم	۱۱/۳۰ - ۱۳
۴	انتقال حرارت	۱۴ - ۱۵/۳۰
۵	مکانیک سیالات	۱۵/۴۵ - ۱۷/۱۵

المپیاد مهندسی صنایع

ردیف	دروس امتحانی	ساعت امتحان
۱	مدل سازی ریاضی و تحقیق در عملیات	۸ - ۱۰
۲	آمار و احتمالات و کنترل کیفیت آماری	۱۰/۱۵ - ۱۲/۱۵
۳	برنامه ریزی تولید و کنترل موجودی ها	۱۳/۳۰ - ۱۵
۴	اقتصاد مهندسی و طرح ریزی واحدهای صنعتی	۱۵/۱۵ - ۱۶/۴۵

المپیاد مهندسی عمران

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	مکانیک جامدات، مقاومت مصالح، تحلیل سازه ها	۸ - ۹/۳۰
۲	مکانیک خاک و پی	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
۳	مکانیک سیالات و هیدرولیک	۱۳/۳۰ - ۱۵
۴	طراحی سازه های فلزی و بتنی	۱۵/۱۵ - ۱۶/۴۵

المپیاد مهندسی مکانیک

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	انتقال حرارت، ترمودینامیک، مکانیک سیالات	۸ - ۱۰
۲	طراحی اجزاء، روشهای تولید، مقاومت مصالح	۱۰/۱۵ - ۱۲/۱۵
۳	ارتعاشات، دینامیک، دینامیک ماشین، کنترل	۱۴ - ۱۶

المپیاد مهندسی متالورژی و مواد

ردیف	دروس امتحانی	ساعت امتحان
۱	شیمی فیزیک و ترمودینامیک	۸ - ۹/۳۰
۲	خواص فیزیکی مواد	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
۳	خواص مکانیکی مواد	۱۴ - ۱۵/۳۰

برنامه آزمون مرحله غیرمتصرکزی امین دوره المپیاد علمی دانشجویی کشور

تاریخ آزمون : روز جمعه ۲۹ فروردین ماه - سال ۱۴۰۴

المپیاد مهندسی کامپیوتر

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	نظریه زبان‌ها و ماشینها	۸ - ۹
۲	ساختمان داده‌ها و طراحی الگوریتم	۹/۱۵ - ۱۰/۴۵
۳	سیستم‌های عامل	۱۱ - ۱۲/۳۰
۴	معماری کامپیوتر و مدارهای منطقی	۱۴ - ۱۵/۳۰
۵	شبکه‌های کامپیوتری	۱۵/۴۵ - ۱۷/۱۵

توجه : با توجه به تصویب کمیته علمی المپیاد مهندسی کامپیوتر، هر یک از داوطلبان محترم مجاز به انتخاب و شرکت در آزمون چهار ماده امتحانی از پنج ماده فوق الذکر می‌باشند. لازم به ذکر است که در صورت عدم تمایل به شرکت در هر کدام از مواد امتحانی باید تصمیم خود را قبل از حضور در جلسه بگیرند و اگر در جلسه ماده امتحانی شرکت کرده و اعلام انصراف نمایند برای آنان نمره صفر در نظر گرفته می‌شود.

المپیاد مهندسی تولید و ژنتیک گیاهی

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	آمار و طرح آزمایش‌ها	۸ - ۱۰
۲	ژنتیک	۱۰/۱۵ - ۱۲
۳	اصلاح نباتات	۱۴ - ۱۵/۳۰
۴	زراعت	۱۵/۴۵ - ۱۶/۴۵
۵	فیزیولوژی گیاهان زراعی	۱۷ - ۱۸

المپیاد سلوهای بنیادی و مهندسی بافت

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	سلولی و مولکولی	۸ - ۹
۲	زیست مواد (بیومتریال)	۹/۱۵ - ۱۰/۱۵
۳	پدیده‌های انتقال	۱۰/۳۰ - ۱۱/۳۰
۴	ژنتیک	۱۱/۴۵ - ۱۲/۴۵
۵	فیزیولوژی و ایمونولوژی	۱۴ - ۱۵
۶	بیوشیمی و شیمی آلی	۱۵/۱۵ - ۱۶/۱۵

المپیاد طراحی صنعتی

ردیف	نام درس	ساعت امتحان
۱	اجرای عملی مراحل طراحی در چند موضوع معرفی شده (بروژه‌های سریع ۱)	۸ - ۱۰
۲	اجرای عملی مراحل طراحی در چند موضوع معرفی شده (بروژه‌های سریع ۲)	۱۰ - ۱۲
۳	مبانی نظری (تاریخ و سبک‌شناسی - مدیریت و ارزیابی تولیدات صنعتی - رویکردها - روش‌شناسی طراحی - جامعه‌شناسی صنعتی) - مواد و روش‌های ساخت - طراحی فنی / تجزیه و تحلیل محصولات - آشنایی با مسابقات بین‌المللی و طرح‌های برگزیده - ارگونومی	۱۴ - ۱۶

هر دو دفترچه سوالات صبح رشته طراحی صنعتی همزمان در ساعت ۸ صبح به همراه ۵ برگ کاغذ اشتباخ به داوطلبان تحويل می‌شود.



تاریخ: ۱۴۰۳/۱۰/۲۳

شماره: ۷۳۲۷۷

پیوست: دارد

معاونین محترم آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه (طبق فهرست پیوست)

با سلام و احترام

به استحضار می‌رساند مرحله غیرمت مرکز سی امین المپیاد علمی دانشجویی کشور سال ۱۴۰۴ در رشته‌های «زبان و ادبیات فارسی»، «الهیات و معارف اسلامی»، «علوم اقتصادی»، «علوم تربیتی»، «حقوق»، «شیمی»، «فیزیک»، «زیست‌شناسی»، «ریاضی»، «آمار»، «مهندسی شیمی»، «مهندسی عمران»، «مهندسی مکانیک»، «مهندسی کامپیوتر»، «مهندسی تولید و ژنتیک گیاهی»، «علوم جغرافیایی»، «علوم زمین»، «مهندسی متالورژی و مواد»، «روانشناسی»، «مهندسی صنایع»، «طراحی صنعتی» و «سلول‌های بنیادی و مهندسی بافت» در صبح و عصر روز جمعه ۲۹ فروردین ماه سال ۱۴۰۴ (مطابق با برنامه زمانی پیوست) در ۱۰ منطقه دانشگاهی کشور (پیوست) برگزار خواهد شد.

با توجه به موارد فوق، خواهشمند است مقرر فرمایید اقدامات لازم درخصوص اطلاع‌رسانی به دانشجویان علاقه‌مند به شرکت در المپیاد دانشجویی انجام پذیرد. یادآوری می‌شود شرکت‌کنندگان در المپیاد غیرمت مرکز حتماً باید دانشجوی سال سوم یا چهارم بوده و در حال تحصیل باشند و گواهی اشتغال به تحصیل در نیمسال دوم سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴ خود را پس از ثبت‌نام به مراکز مناطق دهگانه ارسال کنند. در ضمن دانشجویانی که در نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴ دانشجویی ترم آخر بوده و تحصیلات خود را در ۷ ترم به پایان رسانده‌اند، در صورت ارائه گواهی فارغ‌التحصیلی می‌توانند در المپیاد علمی دانشجویی کشور شرکت نمایند. دانشجویان علاقه‌مند به شرکت در المپیاد علمی دانشجویی که واجد شرایط هستند، ضروری است با نظرت هر یک از مناطق دهگانه، آزمون داخلی برگزار و نتایج نهایی در قالب یک تیم ۵ نفره در هر رشته المپیاد به صورت جداگانه به دانشگاه‌های مجری المپیاد در مراکز مناطق دهگانه معرفی شوند.

شایان ذکر است هزینه‌های هماهنگی و اجرای آزمون‌های المپیاد غیرمت مرکز بر عهده مناطق دانشگاهی دهگانه است و به ازای هر دانشجوی شرکت‌کننده در آزمون المپیاد غیرمت مرکز سال ۱۴۰۴، مبلغ ۵۶۰۰۰۰۰ ریال (معادل پانصد و شصت هزار تومان) هزینه ثبت‌نام در نظر گرفته شده که باستی به شماره حسابی که از طرف مراکز مناطق دهگانه متعاقباً اعلام خواهد شد، واریز شود.

علی صدر

معاون آزمونها



تهران: خیابان کریمخان زند-

بن خیابان استاد نجات‌اللهی

و سپهبد قرنی - پلاک ۲۰۴

تلفن: ۸۸۹۳۳۹۵۰-۳

نمبر: ۸۸۹۲۲۲۵۳-۰۲۱

۳۶۲۷۰۴۹ - ۰۲۶

صندوق پستی تهران: ۱۵۸۷۵-۴۳۷۸

صندوق پستی کوچ: ۳۱۶۶-۳۱۵۳۵

وب سایت:

WWW.Sanjesh.org

(E-mail:)

Dabir@sanjesh.org

- معاون محترم آموزشی دانشگاه‌های تربیت مدرس، مازندران، تبریز، بوعلی سینا همدان، رازی کرمانشاه، اصفهان،

شیراز، شهید باهنر کرمان، فردوسی مشهد، شهید چمران اهواز جهت استحضار و اقدام لازم

رونوشت: