

برنامه امتحانات مرحله نهایی بیست و هشتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - تیر ماه ۱۴۰۲

المپیاد زبان و ادبیات فارسی

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	نثر فارسی	۸ - ۱۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	نظم فارسی	۱۰/۱۵ - ۱۲/۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	فنون ادبی (بدیع، عروض، قافیه، تاریخ و ادبیات و سبک شناسی، دستور زبان، معانی و بیان)	۱۴ - ۱۶

المپیاد علوم جغرافیایی

تاریخ امتحان	دروس امتحانی	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	مجموعه علوم جغرافیایی انسانی (جغرافیای شهری (مبانی و ایران)، جغرافیای روستایی (مبانی و ایران)، جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران))	۸ - ۱۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	مجموعه علوم جغرافیای طبیعی (آب و هواشناسی (مبانی و ایران)، ژئومورفولوژی (مبانی و ایران))	۱۰/۱۵ - ۱۱/۴۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	مهارت‌ها و فناوری‌های جغرافیایی (سنجش از دور)	۱۴ - ۱۵

المپیاد علوم اقتصادی

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	اقتصاد خرد	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	اقتصاد کلان	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	آمار و اقتصاد سنجی	۱۳/۳۰ - ۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	ریاضیات و اقتصاد ریاضی	۱۵/۱۵ - ۱۶/۴۵

المپیاد الهیات و معارف اسلامی

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	تفسیر	۸ - ۱۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	علوم قرآنی	۱۰/۳۰ - ۱۲/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	حدیث	۱۴ - ۱۶

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

برنامه امتحانات مرحله نهایی بیست و هشتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - تیر ماه ۱۴۰۲

المپیاد علوم تربیتی

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	مدیریت آموزشی	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	برنامه ریزی درسی و آموزشی	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	روش‌ها و فنون تدریس	۱۱/۳۰ - ۱۳
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	تعلیم و تربیت اسلامی	۱۴ - ۱۵/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	تکنولوژی آموزشی	۱۵/۴۵ - ۱۷/۱۵

المپیاد حقوق

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	حقوق مدنی	۸ - ۹
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	فقه و اصول	۹/۱۵ - ۱۰/۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	حقوق اساسی	۱۰/۳۰ - ۱۱/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	حقوق بین الملل عمومی	۱۳ - ۱۴
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	حقوق جزای عمومی	۱۴/۱۵ - ۱۵/۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	آیین دادرسی کیفری	۱۵/۳۰ - ۱۶/۳۰

توجه: همراه داشتن کتاب قانون در جلسه آزمون‌های المپیاد حقوق ممنوع می‌باشد.

المپیاد روان‌شناسی

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	آمار و روش‌های تحقیق و روانسنجی	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	فیزیولوژی اعصاب غدد با تأکید بر روانشناسی شناختی	۹/۴۵ - ۱۰/۴۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	آسیب‌شناسی روانی (بالینی و استثنایی)	۱۱ - ۱۲
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	روانشناسی تحولی و شخصیت	۱۴ - ۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	مباحث اساسی در روانشناسی (عمومی)	۱۵/۱۵ - ۱۶/۱۵

توجه: در آزمون‌های المپیاد روانشناسی داشتن ماشین حساب ممنوع است.

برنامه امتحانات مرحله نهایی بیست و هشتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - تیر ماه ۱۴۰۲

المپیاد علوم زمین

ساعت امتحان	دروس امتحانی	تاریخ امتحان
۸ - ۹/۳۰	دفترچه شماره ۱: مجموعه آب و مهندسی (آبشناسی، زمین‌شناسی مهندسی) و مجموعه زمین ساخت (زمین‌شناسی ساختاری، زمین ساخت)	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۹/۴۵ - ۱۱/۱۵	دفترچه شماره ۲: مجموعه زمین‌شناسی اقتصادی (زمین‌شناسی اقتصادی، زمین شیمی، زمین‌شناسی زیست محیطی) و مجموعه پترولوژی (کانی‌شناسی، سنگ آذین، سنگ دگرگونی)	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۳ - ۱۴/۳۰	دفترچه شماره ۳: مجموعه رسوب‌شناسی (رسوب‌شناسی، سنگ‌شناسی رسوبی، زمین‌شناسی نفت) و مجموعه چینه نگاری (چینه نگاری و دیرینه‌شناسی)	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۴/۴۵ - ۱۶/۱۵	دفترچه شماره ۴: مهارت‌های زمین‌شناختی (سنجش از دور، سامانه اطلاعات جغرافیایی، نقشه‌های زمین‌شناسی، زمین‌شناسی صحرایی)	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰

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

المپیاد شیمی

ساعت امتحان	دروس امتحانی	تاریخ امتحان
۸ - ۹/۳۰	شیمی تجزیه ۱ و ۲ و ۳	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۹/۴۵ - ۱۱/۱۵	شیمی فیزیک ۱ و ۲ و ۳	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۳ - ۱۴/۳۰	شیمی معدنی ۱ و ۲	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۴/۴۵ - ۱۶/۱۵	شیمی آلی ۱ و ۲ و ۳	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰

المپیاد فیزیک

ساعت امتحان	نام درس	تاریخ امتحان
۸ - ۹/۳۰	ترمودینامیک و مکانیک آماری	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۹/۴۵ - ۱۱/۱۵	مکانیک کلاسیک	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۴ - ۱۵/۳۰	مکانیک کوانتومی	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۵/۴۵ - ۱۷/۱۵	الکترو مغناطیس	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰

برنامه امتحانات مرحله نهایی بیست و هشتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - تیر ماه ۱۴۰۲

المپیاد زیست شناسی

ساعت امتحان	نام درس	دفترچه	تاریخ امتحان
۸ - ۱۱	دسته سؤالات مجموعه گیاه شناسی، فیزیولوژی گیاهی، دسته سؤالات مجموعه جانور شناسی، فیزیولوژی جانوری دسته سؤالات میکروبیولوژی و ژنتیک، بیوشیمی و بیوفیزیک و سلولی و مولکولی	دفترچه شماره یک سؤالات اختصاصی	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۴ - ۱۶/۳۰	فیزیولوژی گیاهی، مجموعه گیاه شناسی، فیزیولوژی جانوری، مجموعه جانور شناسی، میکروبیولوژی، ژنتیک، سلولی و مولکولی، بیوشیمی و بیوفیزیک	دفترچه شماره دو سؤالات عمومی	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰

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

المپیاد آمار

ساعت امتحان	نام درس	تاریخ امتحان
۸ - ۹/۳۰	مبانی احتمال، احتمال ۱ و ۲	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۹/۴۵ - ۱۱/۱۵	آمار ریاضی ۱ و ۲	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۱/۳۰ - ۱۳	ریاضی عمومی ۱ و ۲، مبانی آنالیز ریاضی، مبانی ماتریس ها و جبر خطی	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۴ - ۱۷	مجموعه آمار کاربردی (رگرسیون، طرح و تجزیه آزمایشها، روش های چند متغیره گسسته، روش های چند متغیره پیوسته، سری های زمانی)	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰

توجه: پاسخگویی به سؤالات آمار کاربردی با استفاده از نرم افزارهای آماری در سایت کامپیوتری انجام می شود.

المپیاد ریاضی

ساعت امتحان	نام درس	تاریخ امتحان
۸ - ۹/۳۰	آنالیز ریاضی (ریاضی کاربردی و ریاضی محض)	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۹/۴۵ - ۱۱/۱۵	آنالیز عددی (ریاضی کاربردی و ریاضی محض)	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۳ - ۱۴/۳۰	تحقیق در عملیات (بهبودسازی خطی) (ریاضی کاربردی)، یا جبر (ریاضی محض)	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۴/۴۵ - ۱۶/۱۵	جبر خطی (ریاضی کاربردی و ریاضی محض)	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰

توجه: در درس سوم دانشجو به انتخاب خود یا به سؤالات تحقیق در عملیات (ریاضی کاربردی) باید پاسخ دهد یا به سؤالات جبر (ریاضی محض)

برنامه امتحانات مرحله نهایی بیست و هشتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - تیر ماه ۱۴۰۲

المپیاد مهندسی برق

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	مدارهای الکتریکی ۱ و ۲	۸ - ۹
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	کنترل خطی	۹/۱۵ - ۱۰/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	ماشینهای الکتریکی ۱ و ۲	۱۰/۴۵ - ۱۲
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	الکترونیک ۱ و ۲	۱۴ - ۱۵/۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	الکترو مغناطیس	۱۵/۳۰ - ۱۶/۴۵

المپیاد مهندسی شیمی

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	ترمودینامیک	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	موازنه انرژی و مواد	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	انتقال جرم	۱۱/۳۰ - ۱۳
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	انتقال حرارت	۱۴ - ۱۵/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	مکانیک سیالات	۱۵/۴۵ - ۱۷/۱۵

المپیاد مهندسی صنایع

تاریخ امتحان	دروس امتحانی	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	مدل سازی ریاضی و تحقیق در عملیات	۸ - ۱۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	آمار و احتمالات و کنترل کیفیت آماری	۱۰/۱۵ - ۱۲/۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	برنامه ریزی تولید و کنترل موجودی ها	۱۳/۳۰ - ۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	* اقتصاد مهندسی و طرح ریزی واحدهای صنعتی (مطالعه موردی)	۱۵/۱۵ - ۱۶/۴۵

* یک مسأله برگرفته از دنیای واقعی به دانشجو داده می شود و سئوالات اقتصاد مهندسی و طرح ریزی واحدهای صنعتی از این مسئله داده خواهد شد. هدف، سنجش توان عملی و مهندسی دانشجو در مواجهه با مسائل دنیای واقعی مهندسی صنایع می باشد.

المپیاد مهندسی عمران

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	مکانیک جامدات، مقاومت مصالح، تحلیل سازه ها	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	مکانیک خاک و پی	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	مکانیک سیالات و هیدرولیک	۱۳/۳۰ - ۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	طراحی سازه های فلزی و بتنی	۱۵/۱۵ - ۱۶/۴۵

برنامه امتحانات مرحله نهایی بیست و هشتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - تیر ماه ۱۴۰۲

المپیاد مهندسی مکانیک

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	انتقال حرارت، ترمودینامیک، مکانیک سیالات	۸ - ۱۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	طراحی اجزاء، روشهای تولید، مقاومت مصالح	۱۰/۱۵ - ۱۲/۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	ارتعاشات، دینامیک، دینامیک ماشین، کنترل	۱۴ - ۱۶

المپیاد مهندسی مواد و متالورژی

تاریخ امتحان	درس امتحانی	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	شیمی فیزیک و ترمو دینامیک	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	خواص فیزیکی مواد	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	خواص مکانیکی مواد	۱۴ - ۱۵/۳۰

المپیاد مهندسی کامپیوتر

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	نظریه زبانها و ماشینها	۸ - ۹
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	ساختمان داده ها و طراحی الگوریتم	۹/۱۵ - ۱۰/۴۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	سیستمهای عامل	۱۱ - ۱۲/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	معماری کامپیوتر و مدارهای منطقی	۱۴ - ۱۵/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	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 می باشند. 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 می شود.

المپیاد مهندسی کشاورزی (زراعت - اصلاح نباتات)

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	آمار و طرح آزمایشها	۸ - ۱۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	ژنتیک	۱۰/۱۵ - ۱۲
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	اصلاح نباتات	۱۴ - ۱۵/۳۰
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	زراعت	۱۵/۴۵ - ۱۶/۴۵
جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰	فیزیولوژی گیاهان زراعی	۱۷ - ۱۸

برنامه امتحانات مرحله نهایی بیست و هشتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - تیر ماه ۱۴۰۲

المپیاد طراحی صنعتی

ساعت امتحان	نام درس	تاریخ امتحان
۸ - ۱۰	اجرای عملی مراحل طراحی در چند موضوع معرفی شده (پروژه‌های سریع ۱)	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۰ - ۱۲	اجرای عملی مراحل طراحی در چند موضوع معرفی شده (پروژه‌های سریع ۲)	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۴ - ۱۶	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	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰

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

المپیاد علوم و فناوری‌های سلول‌های بنیادی و مهندسی بافت

ساعت امتحان	نام درس	تاریخ امتحان
۸ - ۹	سلولی و مولکولی	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۹/۱۵ - ۱۰/۱۵	زیست مواد (بیومتریال)	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۰/۳۰ - ۱۱/۳۰	پدیده‌های انتقال	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۱/۴۵ - ۱۲/۴۵	ژنتیک	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۴ - ۱۵	فیزیولوژی و ایمنولوژی	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰
۱۵/۱۵ - ۱۶/۱۵	بیوشیمی و شیمی آلی	جمعه ۱۴۰۲/۴/۳۰