

برنامه امتحانات مرحله نهایی بیست و هفتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - شهریور ماه ۱۴۰۱

المپیاد زبان و ادبیات فارسی

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	نثر فارسی	۸ - ۱۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	نظم فارسی	۱۰/۱۵ - ۱۲/۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	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 ۱۴۰۱/۶/۴	مجموعه علوم جغرافیایی انسانی (جغرافیای شهری (مبانی و ایران)، جغرافیای روستایی (مبانی و ایران)، جغرافیای سیاسی (مبانی و ایران))	۸ - ۱۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	مجموعه علوم جغرافیای طبیعی (آب و هواشناسی (مبانی و ایران)، ژئومورفولوژی (مبانی و ایران))	۱۰/۱۵ - ۱۱/۴۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	مهارت‌ها و فناوری‌های جغرافیایی (سنجش از دور)	۱۴ - ۱۵

المپیاد علوم اقتصادی

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	اقتصاد خرد	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	اقتصاد کلان	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	آمار و اقتصاد سنجی	۱۳/۳۰ - ۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	ریاضیات و اقتصاد ریاضی	۱۵/۱۵ - ۱۶/۴۵

المپیاد الهیات و معارف اسلامی

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	تفسیر	۸ - ۱۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	علوم قرآنی	۱۰/۳۰ - ۱۲/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	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 هفتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - شهریور ماه ۱۴۰۱

المپیاد علوم تربیتی

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	مدیریت آموزشی	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	برنامه ریزی درسی و آموزشی	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	روش‌ها و فنون تدریس	۱۱/۳۰ - ۱۳
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	تعلیم و تربیت اسلامی	۱۴ - ۱۵/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	تکنولوژی آموزشی	۱۵/۴۵ - ۱۷/۱۵

المپیاد حقوق

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	حقوق مدنی	۸ - ۹
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	فقه و اصول	۹/۱۵ - ۱۰/۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	حقوق اساسی	۱۰/۳۰ - ۱۱/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	حقوق بین الملل عمومی	۱۳ - ۱۴
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	حقوق جزای عمومی	۱۴/۱۵ - ۱۵/۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	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 ۱۴۰۱/۶/۴	آمار و روش‌های تحقیق و روانسنجی	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	فیزیولوژی اعصاب غدد با تأکید بر روانشناسی شناختی	۹/۴۵ - ۱۰/۴۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	آسیب‌شناسی روانی (بالینی و استثنایی)	۱۱ - ۱۲
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	روانشناسی تحولی و شخصیت	۱۴ - ۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	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 هفتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - شهریور ماه ۱۴۰۱

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 ۱۴۰۱/۶/۴
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 ۱۴۰۱/۶/۴
۱۳ - ۱۴/۳۰	دفترچه شماره ۳: مجموعه رسوب‌شناسی (رسوب‌شناسی، سنگ‌شناسی رسوبی، زمین‌شناسی نفت) و مجموعه چینه نگاری (چینه نگاری و دیرینه‌شناسی)	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴
۱۴/۴۵ - ۱۶/۱۵	دفترچه شماره ۴: مهارت‌های زمین‌شناختی (سنجش از دور، سامانه اطلاعات جغرافیایی، نقشه‌های زمین‌شناسی، زمین‌شناسی صحرایی)	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴

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 ۱۴۰۱/۶/۴
۹/۴۵ - ۱۱/۱۵	شیمی فیزیک ۱ و ۲ و ۳	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴
۱۳ - ۱۴/۳۰	شیمی معدنی ۱ و ۲	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴
۱۴/۴۵ - ۱۶/۱۵	شیمی آلی ۱ و ۲ و ۳	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴

المپیاد فیزیک

ساعت امتحان	نام درس	تاریخ امتحان
۸ - ۹/۳۰	ترمودینامیک و مکانیک آماری	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴
۹/۴۵ - ۱۱/۱۵	مکانیک کلاسیک	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴
۱۴ - ۱۵/۳۰	مکانیک کوانتومی	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴
۱۵/۴۵ - ۱۷/۱۵	الکترو مغناطیس	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴

برنامه امتحانات مرحله نهایی بیست و هفتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - شهریور ماه ۱۴۰۱

المپیاد زیست شناسی

تاریخ امتحان	دفترچه	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	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
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	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

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	مبانی احتمال، احتمال ۱ و ۲	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	آمار ریاضی ۱ و ۲	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	ریاضی عمومی ۱ و ۲، مبانی آنالیز ریاضی، مبانی ماتریس ها و جبر خطی	۱۱/۳۰ - ۱۳
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	مجموعه آمار کاربردی (رگرسیون، طرح و تجزیه آزمایشها، روش های چند متغیره گسسته، روش های چند متغیره پیوسته، سری های زمانی)	۱۴ - ۱۷

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

المپیاد ریاضی

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	آنالیز ریاضی (ریاضی کاربردی و ریاضی محض)	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	آنالیز عددی (ریاضی کاربردی و ریاضی محض)	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	تحقیق در عملیات (بهبودسازی خطی) (ریاضی کاربردی)، <b>یا</b> جبر (ریاضی محض)	۱۳ - ۱۴/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	جبر خطی (ریاضی کاربردی و ریاضی محض)	۱۴/۴۵ - ۱۶/۱۵

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

## برنامه امتحانات مرحله نهایی بیست و هفتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - شهریور ماه ۱۴۰۱

### المپیاد مهندسی برق

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	مدارهای الکتریکی ۱ و ۲	۸ - ۹
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	کنترل خطی	۹/۱۵ - ۱۰/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	ماشینهای الکتریکی ۱ و ۲	۱۰/۴۵ - ۱۲
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	الکترونیک ۱ و ۲	۱۴ - ۱۵/۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	الکترو مغناطیس	۱۵/۳۰ - ۱۶/۴۵

### المپیاد مهندسی شیمی

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	ترمودینامیک	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	موازنه انرژی و مواد	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	انتقال جرم	۱۱/۳۰ - ۱۳
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	انتقال حرارت	۱۴ - ۱۵/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	مکانیک سیالات	۱۵/۴۵ - ۱۷/۱۵

### المپیاد مهندسی صنایع

تاریخ امتحان	دروس امتحانی	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	مدل سازی ریاضی و تحقیق در عملیات	۸ - ۱۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	آمار و احتمالات و کنترل کیفیت آماری	۱۰/۱۵ - ۱۲/۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	برنامه ریزی تولید و کنترل موجودی ها	۱۳/۳۰ - ۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	* 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 ۱۴۰۱/۶/۴	مکانیک جامدات، مقاومت مصالح، تحلیل سازه ها	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	مکانیک خاک و پی	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	مکانیک سیالات و هیدرولیک	۱۳/۳۰ - ۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	طراحی سازه های فلزی و بتنی	۱۵/۱۵ - ۱۶/۴۵

## برنامه امتحانات مرحله نهایی بیست و هفتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - شهریور ماه ۱۴۰۱

### المپیاد مهندسی مکانیک

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	انتقال حرارت، ترمودینامیک، مکانیک سیالات	۸ - ۱۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	طراحی اجزاء، روشهای تولید، مقاومت مصالح	۱۰/۱۵ - ۱۲/۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	ارتعاشات، دینامیک، دینامیک ماشین، کنترل	۱۴ - ۱۶

### المپیاد مهندسی مواد و متالورژی

تاریخ امتحان	دروس امتحانی	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	شیمی فیزیک و ترمو دینامیک	۸ - ۹/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	خواص فیزیکی مواد	۹/۴۵ - ۱۱/۱۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	خواص مکانیکی مواد	۱۴ - ۱۵/۳۰

### المپیاد مهندسی کامپیوتر

تاریخ امتحان	نام درس	ساعت امتحان
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	نظریه زبانها و ماشینها	۸ - ۹
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	ساختمان داده ها و طراحی الگوریتم	۹/۱۵ - ۱۰/۴۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	سیستمهای عامل	۱۱ - ۱۲/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	معماری کامپیوتر و مدارهای منطقی	۱۴ - ۱۵/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	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 ۱۴۰۱/۶/۴	آمار و طرح آزمایش ها	۸ - ۱۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	ژنتیک	۱۰/۱۵ - ۱۲
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	اصلاح نباتات	۱۴ - ۱۵/۳۰
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	زراعت	۱۵/۴۵ - ۱۶/۴۵
جمعه ۱۴۰۱/۶/۴	فیزیولوژی گیاهان زراعی	۱۷ - ۱۸

برنامه امتحانات مرحله نهایی بیست و هفتمین المپیاد علمی دانشجویی کشور - شهریور ماه ۱۴۰۱

المپیاد طراحی صنعتی

ساعت امتحان	نام درس	تاریخ امتحان
۸ - ۱۰	اجرای عملی مراحل طراحی در چند موضوع معرفی شده (پروژه‌های سریع ۱)	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴
۱۰ - ۱۲	اجرای عملی مراحل طراحی در چند موضوع معرفی شده (پروژه‌های سریع ۲)	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴
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 ۱۴۰۱/۶/۴

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 ۱۴۰۱/۶/۴
۹/۱۵ - ۱۰/۱۵	زیست مواد (بیومتریال)	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴
۱۰/۳۰ - ۱۱/۳۰	پدیده‌های انتقال	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴
۱۱/۴۵ - ۱۲/۴۵	ژنتیک	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴
۱۴ - ۱۵	فیزیولوژی و ایمنولوژی	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴
۱۵/۱۵ - ۱۶/۱۵	بیوشیمی و شیمی آلی	جمعه ۱۴۰۱/۶/۴