



آیین نامه المپیاد علمی دانشجویان علوم پزشکی کشور

مقدمه

طراحی المپیاد علمی دانشجویان علوم پزشکی کشور^۱ از اواسط دهه هشتاد شمسی با انگیزه شناسایی و شکوفایی دانشجویان توسط جمعی از اعضای هیأت علمی علاقه مند در دانشگاه های علوم پزشکی کشور صورت گرفت و اولین دوره آن در سال ۱۳۸۶ برگزار شد. پس از چند دوره برگزاری المپیاد در دانشگاه های علوم پزشکی، برگزاری المپیاد از دوره هفتم تا کنون به صورت ستادی در وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی^۲ ادامه پیدا کرد. با توجه به تغییرات ایجاد شده در شرایط محیطی و نیز تجربیات کسب شده در نزدیک به یک دهه از برگزاری المپیاد، بازنگری در آیین نامه المپیاد علمی ضروری به نظر می رسد. آیین نامه حاضر به منظور شفاف سازی ابعاد مختلف المپیاد و تبیین تشکیلات و فرایند برگزاری آن تدوین شده است.

ماده ۱: هدف کلی

شناسایی، هدایت، رشد و شکوفایی و فراهم کردن زمینه های بهره مندی از توان دانشجویان مستعد حوزه علوم پزشکی در اولویت های مهم نظام آموزش علوم پزشکی یا نظام سلامت از طریق ارزیابی های چالشی و رقابتی برای فراهم کردن زمینه رشد کشور و حل مشکلات کلان کشور

ماده ۲: اهداف

۱. ترویج تفکر خلاق و انتقادی
۲. تشویق کار تیمی
۳. تقویت فعالیت های بین رشته ای
۴. تشویق تبادلات علمی بین دانشگاهی
۵. تلاش جهت ارتقای توانمندی دانشجویان در نقد و حل مسائل نظام سلامت کشور در جوی صمیمی، اخلاقی و پرنشاط
۶. تلاش در جهت دهی به فعالیت های علمی و توسعه حوزه های دانشی جدید در دانشگاه ها
۷. بستر سازی برای ارتقای آموزش و ارزیابی فراگیران در دانشگاه های علوم پزشکی

^۱ که در ادامه این آیین نامه، المپیاد خوانده می شود.

^۲ که از این پس در این آیین نامه، وزارت گفته می شود.



ماده ۳: ساختار تشکیلاتی المپیاد

ساختار تشکیلاتی المپیاد شامل موارد زیر است:

- شورای سیاستگذاری
- کمیته فنی
- کمیته‌های علمی تخصصی
- دبیرخانه دائمی
- کمیته اجرایی

۳-۱- شورای سیاستگذاری

بالاترین مرجع المپیاد است که مسئولیت بررسی و تصویب سیاست‌های کلی المپیاد را بر عهده دارد.

۳-۱-۱- اعضا:

۱. معاون آموزشی وزارت (رئیس شورا و رئیس المپیاد)
۲. معاون تحقیقات و فن‌آوری وزارت
۳. معاون دانشجویی و فرهنگی وزارت
۴. یک نفر نماینده معاونت علمی و فن‌آوری رییس جمهور
۵. مدیر امور نخبگان و دانشجویان استعداد درخشان معاونت آموزشی
۶. رییس مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی معاونت آموزشی
۷. رئیس مرکز سنجش آموزش پزشکی وزارت
۸. چهار نفر از اعضای هیات علمی دانشگاه‌ها دارای سوابق علمی و اجرایی در زمینه المپیاد به پیشنهاد مشترک مدیر امور نخبگان و دانشجویان استعداد درخشان معاونت آموزشی و رئیس مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی و موافقت معاون آموزشی وزارت

۳-۱-۲- وظایف:

۱. بررسی و تصویب سیاست‌ها و خط مشی‌های المپیاد و بازنگری ادواری آن بنابر پیشنهاد کمیته فنی
۲. تصویب شیوه‌نامه‌های کلی مربوط به برگزاری المپیاد و بازنگری ادواری آن بنابر پیشنهاد کمیته فنی
۳. تصویب برنامه‌های ارتقای کیفیت برگزاری المپیاد بنابر پیشنهاد کمیته فنی
۴. نظارت عالی بر روند برگزاری المپیاد



- ۳-۱-۳- احکام اعضای شورای سیاستگذاری توسط معاون آموزشی وزارت صادر می‌شود.
- ۳-۱-۴- مدیر امور نخبگان و دانشجویان استعداد درخشان معاونت آموزشی، دبیر شورای سیاستگذاری می‌باشد.
- ۳-۱-۵- مدت عضویت اعضای حقیقی شورای سیاستگذاری ۴ سال می‌باشد. انتخاب مجدد بلامانع خواهد بود.
- ۳-۱-۶- جلسات شورای سیاستگذاری با حضور دو سوم اعضا رسمیت می‌یابد و تصمیم‌های آن با اکثریت مطلق آرای اعضای دارای حق رای معتبر است.

۳-۲- کمیته فنی المپیاد:

- ۳-۲-۱- کمیته فنی متشکل از مسئولان و نیز صاحبان تجربه و تبحر در زمینه المپیاد است که تحت نظارت عالی شورای سیاستگذاری، مسئولیت هدایت المپیاد در جنبه‌های مختلف علمی و اجرایی را برعهده دارد.
- ۳-۲-۲- احکام اعضای کمیته فنی توسط معاون آموزشی وزارت صادر می‌شود.

۳-۲-۳- اعضا:

۱. مدیر امور نخبگان و دانشجویان استعداد درخشان معاونت آموزشی
۲. رئیس مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
۳. دبیر علمی المپیاد
۴. دبیر اجرایی المپیاد
۵. سه تا پنج نفر عضو هیأت علمی با تجربه و متخصص در حیطه‌های مختلف المپیاد به پیشنهاد مدیر امور نخبگان و دانشجویان استعداد درخشان معاونت آموزشی
۶. دو تا سه نفر از اعضای هیأت علمی متخصص/متبحر در آموزش پزشکی به پیشنهاد رئیس مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی
۷. یک نفر از دانشجویان برگزیده المپیادهای دوره‌های قبلی به پیشنهاد دبیرخانه المپیاد و موافقت بقیه اعضای کمیته فنی

۳-۲-۴- مدیر امور نخبگان و دانشجویان استعداد درخشان معاونت آموزشی وزارت، رییس کمیته فنی است.

۳-۲-۵- عضو هیأت علمی از هر یک از حیطه‌ها لازم است کلیه شرایط زیر را داشته باشد:

- سرآمدی در حیطه مربوطه
 - حداقل ۵ سال سابقه عضویت به عنوان هیأت علمی
 - تجربه همکاری در کمیته‌های علمی المپیاد در حیطه مربوط
- تبصره: هر یک از اعضای هیأت علمی کمیته فنی برای یک دوره چهار ساله انتخاب می‌شوند و انتخاب مجدد آنها بلامانع است.



۶-۲-۳- دانشجوی عضو کمیته فنی، در طول مدت عضویت در کمیته امکان شرکت در المپیاد را ندارد و در صورت شرکت در المپیاد، عضویت وی لغو می شود.

۷-۲-۳- دانشجوی عضو کمیته فنی برای یک دوره دو ساله انتخاب می شود و انتخاب مجدد وی مجاز نیست.

۸-۲-۳- وظایف:

۱. تهیه و پیشنهاد شیوه نامه های کلی درباره مقررات مربوط به برگزاری المپیاد علمی دانشجویی به شورای سیاست گذاری

۲. پیشنهاد حیطه های المپیاد به شورای سیاست گذاری

۳. بررسی و تصویب شیوه نامه های اجرایی پیشنهادی کمیته های علمی تخصصی در چارچوب شیوه نامه کلی

۴. تصویب موضوعات المپیاد در حیطه های مشخص شده به پیشنهاد کمیته علمی مربوط

۵. تایید دبیران حیطه های علمی تخصصی المپیاد به پیشنهاد رییس کمیته فنی

۶. بررسی و تصویب های پروتکل های اجرایی آزمون^۳ پیشنهاد شده توسط دبیرخانه دائمی المپیاد

۷. تایید اعضای کمیته های علمی تخصصی حیطه های المپیاد به پیشنهاد دبیر حیطه مربوط

۸. پیشنهاد برنامه ارتقای کیفیت برگزاری المپیاد علمی به شورای سیاست گذاری

۹. نظارت و ارزیابی اجرای المپیاد

۱۰. نظارت بر انتشارات علمی المپیاد

۱۱. تدوین سیاست های مربوط به فراهم کردن فرصت های برابر یادگیری برای شرکت کنندگان در المپیاد

۱۲. نظارت بر فعالیت های پژوهشی که بر روی اطلاعات و نتایج آزمون ها و شرکت کنندگان انجام می شود

تبصره: در زمان بررسی شیوه نامه ها یا پروتکل های مندرج در بند فوق، دبیر کمیته مربوط به عنوان عضو دارای حق رای در جلسه کمیته فنی شرکت می کند.

۹-۲-۳- جلسات کمیته فنی با حضور دو سوم اعضا رسمیت می یابد و تصمیم های آن با اکثریت مطلق آرای اعضای دارای حق رای معتبر است.

۳-۳-۳- کمیته های علمی تخصصی المپیاد:

۱-۳-۳- هر یک از حیطه ها دارای یک کمیته علمی تخصصی است.

۲-۳-۳- هر کمیته علمی تخصصی متشکل از اعضای هیات علمی دانشگاه های علوم پزشکی کشور است که به تناسب حیطه های المپیاد انتخاب می شوند.

^۳ از جمله پروتکل رسیدگی به اعتراضات و پروتکل رعایت حقوق معنوی



۳-۳-۳-۳- اعضا:

۱. حداقل پنج نفر و حداکثر ده نفر از متخصصان و صاحب نظران حیطه مورد نظر
۲. یک نفر هیأت علمی به عنوان مشاور آموزشی در خصوص آزمون‌ها و ابزارهای ارزشیابی فراگیر
- ۳-۳-۳-۱- هر یک از کمیته‌ها یک دبیر خواهد داشت که به پیشنهاد رییس و تایید کمیته فنی تعیین و حکم ایشان توسط رییس کمیته فنی صادر می‌شود.
- ۳-۳-۳-۲- به منظور تامین مشارکت حداکثری دانشگاه‌ها در کمیته‌های علمی، از بین اعضای هیأت علمی معرفی شده از مناطق آمایشی دارای سوابق علمی مرتبط با موضوع، دبیر کمیته اعضای کمیته علمی را به کمیته فنی پیشنهاد می‌نماید.
- ۳-۳-۳-۳- حداکثر یک پنجم اعضای هر یک از کمیته‌های علمی می‌توانند از یک دانشگاه باشند.
- تبصره: در صورت عدم امکان تامین پوشش مناسب آمایشی یا رعایت سقف مشارکت دانشگاه‌ها در کمیته علمی، کمیته فنی می‌تواند با بررسی دقیق دلایل ارایه شده بدون رعایت بندهای ۳-۳-۳-۲ و ۳-۳-۳-۳ این ماده، نسبت به تعیین ترکیب اعضای کمیته اقدام کند.
- ۳-۳-۳-۴- اعضای کمیته علمی برای هر دوره از المپیاد تعیین و حکم آنها پس از تایید کمیته فنی توسط رییس کمیته فنی صادر می‌شود. انتخاب مجدد آنها بلامانع است.
- ۳-۳-۳-۵- برای انتقال تجربه دوره قبل، تغییرات در اعضای کمیته علمی باید به گونه‌ای باشد که حداقل یک سوم اعضای کمیته علمی دوره قبل در دوره بعدی عضویت داشته باشند.
- ۳-۳-۳-۶- اعضای کمیته فنی و کمیته‌های علمی نباید هیچگونه فعالیتی در زمینه آماده سازی تیم های المپیاد در دانشگاه‌ها و مناطق آمایشی داشته باشند. در صورت عدم رعایت این بند، عضویت ایشان در کمیته فنی و کمیته‌های علمی لغو می‌شود.

۳-۳-۴- وظایف:

۱. پیشنهاد شیوه نامه اجرایی آزمون حیطه مربوط^۴ به کمیته فنی
۲. برگزاری کارگاه توجیه صاحب نظران و اساتید دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور در حیطه و موضوعات مربوط
۳. جمع آوری سوالات از دانشگاه‌ها و استفاده از آنها برای طراحی آزمون‌های المپیاد
۴. تهیه سوالات و پاسخنامه هر آزمون و تحویل آن به ستاد المپیاد

^۴ نحوه برگزاری آزمون، تعیین مواد امتحانی و ضریب آنها و شرایط حد نصاب نمره



۵. ارزیابی شرکت کنندگان^۵ و اعلام نتایج مطابق با پروتکل های مصوب به کمیته اجرایی
۶. بررسی و اعلام نظر در زمینه اعتراضات دانشجویان و دانشگاه ها مطابق پروتکل مصوب کمیته فنی
- ۳-۳-۵. جلسات کمیته های علمی با حضور دو سوم اعضا رسمیت می یابد و تصمیم های آن با اکثریت مطلق آرای اعضای دارای حق رای معتبر است.

۳-۴-۳ کمیته اجرایی المپیاد:

- ۳-۴-۱- کمیته اجرایی المپیاد مسئولیت حسن اجرا و امنیت هر دوره از المپیاد را بر عهده داشته و لازم است ضمن پیش بینی و تامین امکانات، اعتبار مورد نیاز آن را تامین نماید.

۳-۴-۲- اعضا:

۱. معاونت آموزشی (رییس المپیاد)
 ۲. معاون اجرایی معاونت آموزشی وزارت
 ۳. دبیر علمی المپیاد
 ۴. دبیر اجرایی المپیاد
 ۵. مدیر کل حراست وزارت
 ۶. مدیر روابط عمومی معاونت آموزشی
 ۷. دو نفر به نمایندگی از دانشگاه علوم پزشکی محل برگزاری المپیاد
 ۸. دو نفر کارشناس دبیرخانه دائمی المپیاد
- ۳-۴-۳- جلسات کمیته اجرایی با حضور دو سوم اعضا رسمیت می یابد و تصمیم های آن با اکثریت مطلق آرای اعضای دارای حق رای معتبر است.

۳-۵-۳ دبیرخانه دائمی المپیاد:

- ۳-۵-۱- دبیرخانه دائمی المپیاد در مدیریت امور نخبگان و دانشجویان استعداد درخشان معاونت آموزشی وزارت مستقر می باشد.

۳-۵-۲- وظایف دبیرخانه المپیاد عبارتند از:

۱. انجام کار کارشناسی مورد نیاز برای تدوین شیوه نامه ها و پروتکل های مربوط

^۵ مشتمل بر تصحیح اوراق و داوری آرایه ها و پروژه ها



جمهوری اسلامی ایران

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

معاونت آموزشی

شماره : ۵۰۰/۴۴۷۵/د

بسمه تعالی

تاریخ : ۱۳۹۶/۱۰/۱۸

۲. حمایت علمی از کمیته فنی و کمیته‌های علمی المپیاد در خصوص برگزاری آزمون‌ها و ارزیابی‌ها
۳. انجام کلیه مکاتبات و هماهنگی‌های اجرایی مورد نیاز شورای سیاست‌گذاری، کمیته فنی و کمیته‌های علمی
۴. انجام ارزشیابی المپیاد بر اساس چارچوب تعریف شده در کمیته فنی و ارائه نتایج به کمیته فنی
۵. حفظ و نگهداری مدارک و مستندات المپیادهای برگزار شده

۳-۶- دبیر علمی المپیاد:

- ۱-۳-۶- یک نفر از اعضای هیات علمی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور، به پیشنهاد رییس کمیته فنی و حکم معاونت آموزشی وزارت به عنوان دبیر علمی هر دوره المپیاد منصوب می‌شود.
- ۲-۳-۶- وظایف دبیر علمی المپیاد عبارتند از:

۱. انجام هماهنگی‌های لازم با دبیران کمیته‌های علمی تخصصی برای طراحی بهینه سوالات و ابزارهای ارزیابی
۲. برقراری هماهنگی لازم بین کمیته‌های علمی تخصصی و کمیته اجرایی برای برگزاری بهینه المپیاد
۳. حصول اطمینان از اجرای صحیح شیوه‌نامه‌های مربوط به هر یک از کمیته‌های علمی تخصصی

۳-۷- دبیر اجرایی المپیاد:

- ۱-۳-۷- یک نفر از اعضای هیات علمی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور، به پیشنهاد رییس کمیته فنی و حکم معاونت آموزشی وزارت به عنوان دبیر اجرایی هر دوره المپیاد منصوب می‌شود.
- ۲-۳-۷- وظایف دبیر اجرایی المپیاد عبارتند از:

۱. تهیه تفاهم‌نامه‌های برگزاری المپیاد
۲. تبلیغات، اطلاع‌رسانی و هماهنگی با دانشگاه‌ها
۳. فراهم کردن مقدمات و امکانات مربوط به برگزاری جلسات طراحی سوالات، آزمون‌ها، داوری و اعلام نتایج
۴. پیگیری امور مربوط به آماده‌سازی محل آزمون و امکانات مورد نیاز بر اساس شیوه‌نامه المپیاد
۵. دعوت از حمایت‌کنندگان و نظارت بر قوانین مربوط به تبلیغات و فعالیت‌های آنها
۶. انجام امور پشتیبانی اجرایی المپیاد (پذیرش، اسکان، ایاب و ذهاب، تغذیه، افتتاحیه، اختتامیه و فعالیت‌های فوق برنامه)
۷. دریافت و اعلام نتایج المپیاد بر اساس پروتکل مصوب کمیته فنی
۸. دریافت و مدیریت گردش کار رسیدگی به اعتراضات بر اساس پروتکل مصوب کمیته فنی
۹. تهیه هدایا و برگزاری مراسم تقدیر
۱۰. مستندسازی، گردآوری و ارائه مدارک مربوط به المپیاد برگزار شده به دبیرخانه المپیاد



ماده ۴: برگزاری المپیاد

۴-۱- شرایط شرکت کنندگان:

۴-۱-۱- کلیه دانشجویان مقاطع کارشناسی و دکترای حرفه‌ای دانشگاه‌ها/دانشکده‌های علوم پزشکی سراسر کشور شاغل به تحصیل و یا دانش‌آموختگانی که تا تاریخ برگزاری اولین آزمون از مجموعه آزمون‌های کشوری المپیاد در هر دوره کمتر از شش ماه از فارغ‌التحصیلی آنها گذشته باشد، می‌توانند بدون در نظر گرفتن معدل کل و سال تحصیل در المپیاد شرکت کنند.

تبصره ۱: مسئولیت انتخاب و معرفی دانشجویان شرکت کننده در هر حیطه بر عهده دانشگاه/دانشکده علوم پزشکی معرفی کننده می‌باشد و در صورت مغایرت با مقررات المپیاد، کمیته فنی موضوع را بررسی و تصمیم گیری می‌نماید و حکم این کمیته پس از کسب مدال و رتبه نیز قابل اجرا می‌باشد.

تبصره ۲: هر فردی که رتبه یک را در مرحله انفرادی در هر حیطه بگیرد، نمی‌تواند مجدداً در همان حیطه شرکت نماید.

تبصره ۳: شرکت در یک حیطه و کسب رتبه در آن منعی برای شرکت در سایر حیطه‌ها در دوره‌های بعدی المپیاد نیست.

۴-۲- حیطه‌ها و موضوعات المپیاد:

۴-۲-۱- تعداد و عناوین حیطه‌های المپیاد بنابر پیشنهاد کمیته فنی و تایید شورای سیاستگذاری برای یک دوره سه ساله تعیین می‌شود.

۴-۲-۲- کمیته فنی در انتخاب تعداد حیطه‌های المپیاد معیارهای زیر را مد نظر قرار می‌دهد:

۱. ظرفیت سیستم اجرایی برای برگزاری مطلوب المپیاد بر اساس گردش کار
۲. عرف تعداد حیطه‌ها در دوره‌های قبلی به منظور پرهیز از ایجاد تغییرات شدید
۳. پیش بینی تعداد شرکت کننده برای شرکت در هر یک از حیطه‌های مورد نظر
۴. فراهم بودن ظرفیت لازم در کشور برای آماده سازی دانشجویان برای شرکت در حیطه

۴-۲-۳- کمیته فنی در انتخاب حیطه‌های المپیاد معیارهای زیر را مد نظر قرار می‌دهد:

۱. مرتبط با حوزه علوم پزشکی باشد.
۲. به عنوان موضوع مهم در نظام سلامت یا آموزش کشور که مغفول مانده و نیازمند توجه باشد.
۳. قابلیت حل مساله و استدلال در آنها وجود داشته باشد.
۴. دارای منابع علمی قابل دسترس باشد.
۵. دارای حداقل اعضای هیأت علمی لازم برای فعالیت به عنوان عضو کمیته علمی و انجام ارزیابی‌های لازم باشد.
۶. از نظر مؤثر بودن و هزینه-اثربخشی، قرار گرفتن موضوع مورد نظر به عنوان حیطه المپیاد قابل توجیه باشد.



۴-۲-۴- موضوع مورد نظر در هر حیطه المپیاد بر اساس پیشنهاد کمیته تخصصی و تایید کمیته فنی به صورت سالانه تعیین و اعلام می‌شود. در هر حال زمان اعلام موضوعات المپیاد دوره بعد باید حداکثر تا دو ماه بعد از برگزاری مرحله نهایی المپیاد هر سال باشد.

۴-۳ - مراحل المپیاد:

۴-۳-۱- المپیاد در هر دوره شامل دو بخش انفرادی و گروهی می‌باشد.

۴-۳-۲- جزییات شیوه برگزاری مراحل انفرادی و گروهی المپیاد بر اساس شیوه نامه‌ای که توسط کمیته فنی تهیه و به تصویب شورای سیاستگذاری می‌رسد تعیین می‌شود.

۴-۴- انتخاب برگزیدگان و جوایز و تسهیلات المپیاد:

۴-۴-۱- انتخاب برگزیدگان و جوایز و تسهیلات المپیاد مترتب بر آن بر اساس شیوه نامه‌ای که توسط کمیته فنی پیشنهاد و به تصویب شورای سیاستگذاری المپیاد می‌رسد، تعیین می‌شود.

۴-۴-۲- استفاده از تسهیلات نخبگان و استعدادهای درخشان تابع شرایط آیین نامه مربوطه می‌باشد.

۴-۵- مدیریت و مالکیت اطلاعات المپیاد:

۴-۵-۱- دبیرخانه المپیاد متولی نگهداری و مدیریت اطلاعات مربوط به ادوار المپیاد می‌باشد.

۴-۵-۲- مالکیت حقوق معنوی کلیه اطلاعات علمی این المپیاد شامل نمرات آزمون‌ها، اطلاعات دموگرافیک و پرسشنامه-هایی که توسط شرکت کنندگان تکمیل شده است با معاونت آموزشی وزارت خواهد بود.

۴-۵-۳- هرگونه انتشار این اطلاعات یا ارائه آنها در قالب سخنرانی یا پوستر در همایش‌های داخلی و خارجی یا عرضه در جشنواره‌های مطهری، خوارزمی یا فارابی و یا نظایر آن منوط به کسب مجوز کتبی از معاونت آموزشی وزارت می‌باشد.

۴-۵-۴- شیوه نامه این امر توسط دبیرخانه المپیاد تهیه و پس از تصویب کمیته فنی به مرحله اجرا در می‌آید.

۴-۶- مشارکت دانشجویان در برگزاری المپیاد

۴-۶-۱- با عنایت به اهمیت مشارکت دانشجویان در روند طراحی و برگزاری المپیاد، دبیرخانه دائمی المپیاد موظف است برنامه مشخصی برای ارتقای مشارکت دانشجویی در سطوح مختلف طراحی، اجرا و ارزشیابی المپیاد را تهیه و برای تصویب به کمیته فنی ارائه کند.

این آیین نامه شامل ۴ ماده و ۶ تبصره از زمان ابلاغ لازم الاجرا می‌باشد.