گزارش آماری «شرق» از مهاجرت نخبگان ایرانی المپیادهای جهانی

۶۲ درصد مدال‌آوران المپیادها رفتند

محمدحسین نجاتی

۶۲درصد از دانش‌آموزان مدال‌آور المپیادی کشور طی ۱۴ سال گذشته به کشورهای توسعه‌یافته دنیا اعم از آمریکا و کانادا مهاجرت کرده‌اند. طی بررسی صورت گرفته در روزنامه «شرق» از مجموع ۲۲۵ دانش‌آموز ایرانی که طی سال‌های ۱۳۷۲ (۱۹۹۳م) تا ۱۳۸۶ (۲۰۰۷م) در ۵۳ المپیاد جهانی شرکت کرده‌اند بیش از ۱۴۰ نفر معادل ۶۲/۲درصد آنها هم‌اکنون در یکی دانشگاه‌های مطرح دنیا در آمریکا و کانادا تحصیل می‌کنند. دانش‌آموزان و مدال‌آوران دوره ابتدایی و دانشجویان، اساتید و متخصصان امروز کشورهای توسعه‌یافته طی ۱۴ سال گذشته در چهار زیرگروه المپیادهای جهانی ریاضی، فیزیک، شیمی و کامپیوتر مدال‌آور بودند و بنا به هر شرایطی بخش عظیمی از آنها هم‌اکنون کشور دیگری را به عنوان محل تحصیل و زندگی خود انتخاب کرده‌اند. نخبگانی که به دلیل کسب رتبه‌های بین‌المللی در المپیادهای معتبر علمی در دنیا مصداق یا نشانه روشنی برای فرار مغزها یا مهاجرت نخبگان هستند. آنها در کنار بسیاری از نخبگان ایرانی که مارک یا برچسب حضور در المپیادهای جهانی را ندارند و با چراغ خاموش یا از جغرافیای مرزی کشور بیرون می‌گذارند، بخش عمده‌ای از جامعه نخبگان ایرانی در کشورهای توسعه‌یافته را تشکیل می‌دهند. براساس بررسی‌های صورت گرفته طی سال‌های ۱۹۹۳ تا ۲۰۰۶ همه ساله تیم‌های سه تا پنج نفره دانش‌آموزان ایرانی پای ثابت المپیادهای جهانی بودند. طی این سال‌ها در گروه فیزیک ۶۵ نفر، ریاضی ۵۶ نفر، کامپیوتر ۵۶، شیمی ۴۸ نفر شرکت کرده و مدال‌آور بوده‌اند. ۹/۲درصد المپیاد فیزیک، ۷۶/۷درصد ریاضی، ۵۰درصد کامپیوتر و ۵۰درصد شیمی هم‌اکنون با خروج از ایران در دانشگاه‌های مطرح و درجه اول دنیا در کشورهای آمریکا، کانادا، فرانسه و آلمان مشغول تحصیل، تدریس و پژوهش هستند. میزبان آنها دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی برتر و نام‌آورند که در دنیا هم‌چون دانشگاه هاروارد، استنفورد، اام‌ای‌تی، کالیفرنیا، کمبریج، جان هاپکینز و پرینسون در آمریکا و دانشگاه تورنتو و سایمون‌فریز در کانادا هستند.

صندوق بین‌المللی پول در گزارش سال ۲۰۰۹ خود اعلام کرده‌است ایران به لحاظ مهاجرت نخبگان، با رتبه سالانه ۱۵۰ تا ۱۸۰هزار متخصص در میان ۹۱ کشور در حال توسعه با توسعه نیافته جهان، مقام نخست را دارد. همچنین طبق آمار ارایه شده توسط مجلس شورای اسلامی در سال ۱۳۸۹ نیز، ۶۰هزار نفر از ایرانیانی که در این سال مهاجرت کرده‌اند در زمره مهاجران نخبه دسته‌بندی می‌شوند و بخش عظیمی از آنها را متخصصان ایرانی تشکیل می‌دهند. نکته قابل توجه دیگر عدم تمایل به بازگشت به کشور با توجه به فراهم شدن موقعیت بالای شغلی و زندگی برای متخصصان ایرانی در کشورهای میزبان به‌خصوص آمریکا و کانادا است. به طوری که بسیاری از دانش‌آموزان دیروز و متخصصان امروز در حال حاضر در دوره فراغت از تحصیل و مشغول به انجام امور تخصصی و پژوهشی شده‌اند.

مبدا کجاست؟ دانشگاه شریف

براساس بررسی‌های صورت گرفته در صفحات اینترنتی نخبگان ایرانی در دانشگاه‌ها و دریافت رزومه‌های علمی از بخش زیادی از آنان بیش از ۹۴درصد نخبگان ایرانی که هم‌اکنون در دانشگاه‌های مطرح دنیا در حال تدریس یا تحصیل هستند، دوره لیسانس خود را در دانشگاه صنعتی شریف تهران گذرانده‌اند. این نسبت در شرکت‌کنندگان المپیاد فیزیک، ریاضی و کامپیوتر بیش از المپیاد شیمی معنادار است. چرا که در رشته شیمی با توجه به توسعه نسبی دانشگاه‌های علوم پزشکی کشور، نخبگان بیش از دانشگاه شریف جذب این دانشگاه‌ها به‌خصوص در رشته‌های علوم پزشکی می‌شوند. اما این مساله چیزی از امپراتوری شریف در میان دانشگاه‌های فنی - مهندسی کم نمی‌کند. امپراتوری‌ای که به گواه بسیاری از اساتید و مسوولان آن دانشجویانش مانند برگربزان پایبزی از این دانشگاه کم می‌شوند و پس از طی دوران لیسانس با اولین پاسخ مثبت دانشگاه‌های آمریکایی و کانادایی با شریف خداحافظی می‌کنند. اگرچه دانشگاه شریف طی سال‌های اخیر یکی از برترین کرسی‌های دانشگاهی کشور را در زمینه‌های فنی و مهندسی پرورش داده است، اما در کنار این اقدام شاید بتوان این دانشگاه را به بزرگ‌ترین صادرکننده نخبگان به کشورها و کرسی‌های دانشگاهی توسعه‌یافته خواند.

مقصد کجاست؟ آمریکا

اقبال آمریکا برای جذب نخبگان ایرانی بالاتر از کشورهای اروپایی است. این اقبال بیش از پیش ناشی از توسعه‌یافتگی بالای کرسی دانشگاهی در این کشور و سهم پنج دانشگاه آمریکایی از مجموع ۱۰ دانشگاه برتر دنیا در بسیاری از رده‌بندی‌های معتبر بین‌المللی است. در حال حاضر از میان ۱۴۰ دانش‌آموزی که طی سال‌های ۱۹۹۳ تا ۲۰۰۷ با شرایط نخبگی جذب دانشگاه‌های معتبر دنیا شده‌اند، سهم آمریکا با سایر کشورهای دنیا قابل قیاس نیست. دانشگاه‌های آمریکا در زیر گروه‌های مختلف میزبان ۶۴/۴درصد از نخبگان بررسی شده بودند. سهم دانشگاه‌های آمریکا از جذب دانش‌آموزان مدال‌آور در المپیاد فیزیک ۷۵درصد، در المپیاد شیمی ۴۰/۷درصد، المپیاد کامپیوتر ۸۴ و در المپیاد ریاضی ۹۰/۹درصد از نخبگان ایرانی بوده است. آماری که اثبات می‌کند کشور آمریکا و کرسی‌های دانشگاهی آن بزرگ‌ترین میزبان نخبگان درجه اول ایرانی طی سال‌های اخیر بوده است.

پس از آمریکا کشور کانادا با اختلافی معنادار در زیر گروه‌های المپیاد فیزیک میزبان ۱۵درصد، در المپیاد شیمی ۵۹/۳درصد، المپیاد کامپیوتر ۱۶ و در المپیاد ریاضی ۹/۱درصد از نخبگان ایرانی بوده است. (موارد اندکی نیز از حضور نخبگان بررسی شده در کشورهای فرانسه، آلمان، برزیل و انگلیس نیز وجود داشته که به دلیل اختلاف آماری معنادار بسیار زیاد در گزارش به آن اشاره نشده است.) با توجه به آمارهای مطرح شده بیشترین کانادا در رشته شیمی از آمریکا در جذب نخبگان ایرانی قابل مشاهده است. براساس بررسی صورت گرفته نیاز کشور کانادا نسبت به جذب دانشجویان پزشکی و تقویت جامعه پزشکی این کشور دلیل روشنی برای جذب نخبگان ایرانی در رشته شیمی است.

۶۵درصد نخبگان در دانشگاه‌های درجه یک آمریکا

رده‌بندی‌های معتبر بین‌المللی همه ساله پنج دانشگاه درجه یک آمریکا در میان ۱۰ دانشگاه برتر دنیا را از قلم نمی‌اندازند؛ دانشگاه‌های هاروارد، استانفورد، موسسه تکنولوژی هاروارد (اام‌ای‌تی) شیکاگو و پرینستون که سهم بالایی در تولید علوم در این کشور دارند.

براساس بررسی صورت گرفته از رزومه علمی ۱۴۰ نخبه ایرانی که در المپیادهای کانادا طی سال ۱۹۹۳ تا ۲۰۰۷ مدال‌آور بودند، ۶۴/۴درصد در دانشگاه‌های آمریکا مشغول به تدریس، تحصیل و پژوهش هستند. نکته حایز اهمیت آن است که از مجموع کل آنها بیش از ۶۵/۳درصد از دانش‌آموزان دیروز و متخصصان امروز در چهار دانشگاه درجه اول آمریکا جذب شده‌اند.

در این میان سهم موسسه تکنولوژی هاروارد (اام‌ای‌تی) ۲۲/۵درصد، سهم دانشگاه استانفورد ۲۲/۵درصد، سهم دانشگاه کالیفرنیا ۱۳/۹درصد، سهم دانشگاه پرینستون ۲/۱ و دانشگاه شیکاگو در کالیفرنیا ۴/۳درصد است.

پرسشگر نخبگان ایرانی در دانشگاه‌های کانادا نیز همچون دانشگاه آمریکا با دانشگاه‌های مطرح این کشور همراه شده است. به طوری که از مجموع ۱۴۰ نخبه بررسی شده ۲۳/۵درصد یا ۳۳ نفر در چهار دانشگاه مطرح کانادا یعنی دانشگاه تورنتو، واترلو، سایمون فریز و مونترال در حال تحصیل، تدریس و پژوهش هستند.

آغوش باز «گوگل» و «مایکروسافت» روی نخبگان

شاید به جرات بتوان گفت که دانشگاه‌های آمریکا ایستگاه اول نخبگان ایرانی هستند. در حال حاضر بسیاری از این نخبگان و متخصصان جذب شرکت‌های غول بزرگ فناوری، زیر گروه‌های صنعت و دانشکاران (knowledge workers) شده‌اند. براساس بررسی صورت گرفته در روزنامه شرق نشان می‌دهد شرکت‌های بزرگ گوگل و مایکروسافت، بیشترین سهم را در این میان دارند. هم‌اکنون بهشاد بهزادی فوق دکترای زیست‌شناسی مولکولی ماحساباتی از موسسه ماکس پلانک و دارنده مدال نقره المپیاد کامپیوتر در سال ۱۹۹۸ در کشور پرتغال و محمدحسین باطنی فارغ‌التحصیل دانشگاه پرینستون آمریکا و دارنده مدال طلای المپیاد کامپیوتر در سال ۲۰۰۲ در کشور فنلاند هر دو از اعضای اصلی تیم تحقیقاتی شرکت فناوری اطلاعات گوگل در کشور آمریکا هستند. همچنین امید اعتصامی فارغ‌التحصیل دانشگاه برکلی ایالت کالیفرنیای آمریکا دارنده مدال نقره المپیاد کامپیوتر در سال ۲۰۰۱ در کشور چین، محمدعلی ایام فوق دکترای مهندسی کامپیوتر دانشگاه دورتموند آلمان، دارنده مدال برنز المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۵ در کشور کانادا و محسن بیاتی فوق دکترای فناوری اطلاعات از دانشگاه استانفورد، دارنده مدال طلای المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۷ در کشور آرژانتین و شاهد حاجی علی احمد دکترای علوم رایانی در دانشگاه میشیگان آمریکا، دارنده مدال طلای المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۸ در کشور تایوان نیز هر چهار نفر از اعضای گروه تحقیقاتی شرکت مایکروسافت در کشور آمریکا هستند.

زبان تلخ آمار

براساس آمارهای منتشر شده از سوی محققان هم‌اکنون چهار تا پنج‌میلیون مهاجر ایرانی در ۳۲ کشور جهان حضور دارند. آمارها با نزدیک به یک‌میلیون ایرانی بیشترین سهم را دارد و بیش از یک چهارم ایرانی تبارهای آمریکا دارای مدرک فوق لیسانس و دکترا هستند که در میان ۶۷ گروه نژادی آمریکا این بالاترین شاخص تحصیلات است. از سوی دیگر ایرانیان مقیم خارج از کشور دست‌کم سرمایه‌ای بالغ بر ۸۰۰میلیارد دلار را دارا هستند که معادل با بیش از یک دهه پول فروش نفت در کشور است. صندوق بین‌المللی پول نیز در سال ۲۰۰۹ می‌گوید بیش از ۵۰۰ بوفور ایرانی در ایالت متحده وجود دارد که در آن‌ها ایرانی با استانفورد یا دیگر مراکز علمی و دانشگاهی آمریکا تاثیرگذار هستند و این رقم معادل با یک پنجم کل استادان در حال حاضر کشور است. چرا که در حال حاضر کل استادان در داخل کشور در سال ۹۰-۸۹ برابر با دهوزار و ۵۶۰ نفر بوده است. چندی پیش نیز سازمان توسعه ملل متحد گزارشی را منتشر کرد و براساس آن مشخص شد که ایران با ۱۵۰ تا ۱۸۰هزار نفر خروجی رکورددار مهاجرت نیروی متخصص است. براساس معادله‌های اقتصادی خروج سالانه این میزان نیروی متخصص برابر است با خروج ۱۵۰میلیارد دلار سرمایه در هر سال است.

غیاث‌گیرتز آنکه براساس پژوهش صورت گرفته در دانشکده علوم اجتماعی دانشگاه تهران بیش از ۷۰درصد دانشجویان دکترای آن دانشگاه که موفق به دریافت مدرک دکترای خود شده‌اند به فکر مهاجرت هستند.

وضعیت مهاجرت دانش آموزان نخبگان بررسی شده روزنامه «شرق» از المپیادی‌ها

نام المپیاد	مقاطع زمانی بررسی‌شده	تعداد سال‌ها	تعداد کل نفرات بررسی شده	تعداد نخبگان مهاجر	درصد مهاجرت نسبت به کل
فیزیک	۱۹۹۳ تا ۲۰۰۶	۱۳ سال	۶۵	۴۵	۶۹/۲
ریاضی	۱۹۹۲ تا ۲۰۰۶	۱۴ سال	۵۶	۴۳	۷۶/۷
کامپیوتر	۱۹۹۳ تا ۲۰۰۷	۱۴ سال	۵۶	۲۸	۵۰
شیمی	۱۹۹۳ تا ۲۰۰۵	۱۲ سال	۴۸	۲۴	۵۰
		جمع	۲۲۵	۱۴۰	۶۲/۲

نام تعدادی از مدال‌آوران ایرانی در المپیادهای بین‌المللی ریاضی و سرنوشت آنها

نام	عنوان در المپیاد	وضعیت کنونی تحصیل و زندگی
کسری رفیعی	دارنده مدال نقره المپیاد ریاضی در سال ۱۹۹۲ در کشور روسیه	استاد کوره ریاضی دانشگاه اوکلاهاما در آمریکا
رامین تکلوبیغش	دارنده مدال نقره المپیاد ریاضی در سال ۱۹۹۲ در کشور روسیه	فارغ‌التحصیل دانشگاه جان هاپکینز آمریکا و استاد دانشگاه پرینستون
محمد مهدیان	دارنده مدال طلای المپیاد ریاضی در سال ۱۹۹۳ در کشور ترکیه	دکترای مهندسی ریاضی از دانشگاه ماساچوست آمریکا
افشین عبدالهی	دارنده مدال نقره المپیاد ریاضی در سال ۱۹۹۳ در کشور ترکیه	دکترای مهندسی برق از دانشگاه کالیفرنیا آمریکا و دستیار ساخت کامپیوتر پیشرفته در این دانشگاه
مریم میرزاخانی	دارنده مدال طلا المپیاد ریاضی در سال ۱۹۹۴ و مدال طلا المپیاد ریاضی در سال ۱۹۹۵	راینیدان و استاد دانشگاه استنفورد آمریکا
رویا بهشتی‌زواره	دارنده مدال نقره المپیاد ریاضی در سال ۱۹۹۴ و دارنده مدال برنز کامپیوتر در سال ۱۹۹۵	استاد دانشگاه تکنولوژی ماساچوست آمریکا و استاد ریاضی دانشگاه واشنگتن
محمد جواهری	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۵ در کشور کانادا	استاد راینیدان دانشگاه تریتی هارتفورد آمریکا
کیوان ملاحی	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۵ در کشور کانادا	استاد ریاضی دانشگاه آمریکایی و آلمانی ژاکوب برمن
ایمان افتخاری	دارنده دو مدال طلا المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۶ و ۱۹۹۷ در کشور هند و آژرانتین	استاد علوم ریاضی دانشگاه هاروارد آمریکا
علیرضا ملک‌آلی‌کل‌سفیدی	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۶ در کشور هند	استاد علوم ریاضی و آمار دانشگاه اوتاوای آمریکا
هادی سلماسیان	دارنده مدال برنز و طلا دو المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۶ و ۱۹۹۷ در کشور هند و آژرانتین	دکترای علوم ریاضی دانشگاه ماساچوست آمریکا
محسن بهرام‌گیری	دارنده مدال طلا المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۷ در کشور آژرانتین	فوق دکترای فناوری اطلاعات از دانشگاه استنفورد و عضو تیم تحقیقاتی شرکت مایکروسافت
محسن بیاتی	دارنده مدال طلا المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۷ در کشور آژرانتین	پژوهشگر مرکز ملی تحقیقات علمی فرانسه بزرگ‌ترین مرکز علمی - پژوهشی فرانسه
امید امینی	دارنده مدال طلا المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۸ در کشور تایوان	دکترای علوم ریاضی در دانشگاه میشیگان آمریکا و عضو گروه تحقیقاتی شرکت مایکروسافت
شاهدحاجی‌علی‌احمد	دارنده مدال طلا المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۸ در کشور تایوان	دکترای مکانیک از دانشگاه فناوری کالیفرنیا و برنده جایزه بهترین پایان‌نامه سال دانشگاهی آمریکا
جواد ادابی‌پاسنی	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۹ در کشور رومانی	استادیار اقتصاد دانشگاه نیویورک
علی شوریده	دارنده دو مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۹ و ۲۰۰۰ در کشور رومانی و کره‌جنوبی	دکترای ریاضی و مهندسی کنترل از دانشگاه پاریس فرانسه
مازیار میررحیمی	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۱۹۹۹ در کشور رومانی	دانشجوی دوره دکترای دانشگاه برکلی کالیفرنیا
امین امین‌زاده‌گوهری	دارنده مدال طلا المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۰ در کشور کره‌جنوبی	دانشجوی دکترای موسسه فناوری لوزان سویس
آرش امینی	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۰ در کشور کره‌جنوبی	دانشجوی دکترای علوم ریاضی دانشگاه پرینستون آمریکا
ایمان ستایش	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۱ در کشور آمریکا	دکترای مهندسی برق و کامپیوتر در دانشگاه آستین ایالت تگزاس آمریکا
امین جعفریان	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۱ در کشور آمریکا	دانشجوی دکترای دانشکده ریاضی دانشگاه هاروارد
امین خواجه‌زاد	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۳ در کشور ژاپن	دانشجوی دکترای موسسه تکنولوژی دانشگاه کالیفرنیا
احمد پیوندی	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۳ در کشور ژاپن	دانشجوی دکترای دانشگاه نورث وسترن آمریکا
محمدعباس رضایی	دارنده مدال برنز المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۳ در کشور ژاپن	دانشجوی دکترای علوم ریاضی دانشگاه شیکاگو
بهزاد مهرداد	دارنده مدال طلا المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۴ در کشور یونان	دانشجوی علوم ریاضی دانشگاه نیویورک
علی‌اکبر دایمی	دارنده مدال نقره و طلا المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۴ و ۲۰۰۵ در کشور یونان و مکزیک	دانشجوی دکترای دانشکده ریاضی دانشگاه هاروارد
محمد قررخانی	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۴ در کشور یونان	دانشجوی تحصیلات تکمیلی دانشکده ریاضی دانشگاه شیکاگو
عادل جوانمرد	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۴ در کشور یونان	دانشجوی دکترای مهندسی برق دانشگاه استنفورد آمریکا
امید حاتمی‌ورزنه	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۵ در کشور مکزیک	دانشجوی دکترای علوم ریاضی در دانشگاه استنفورد آمریکا
جابر زارع‌زاده	دارنده مدال طلا المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۶ در کشور اسلوونی	دانشجوی تحصیلات تکمیلی دانشکده نورث وسترن آمریکا
محمد باوریان	دارنده مدال نقره المپیاد جهانی ریاضی در سال ۲۰۰۶ در کشور اسلوونی	دانشجوی تحصیلات تکمیلی دانشکده علوم ریاضی دانشگاه ماساچوست آمریکا «اام‌آی‌تی»

نام تعدادی از مدال‌آوران ایرانی در المپیادهای شیمی و سرنوشت آنها

نام	عنوان در المپیاد	وضعیت کنونی تحصیل و زندگی
علی ایرانلی	دارنده مدال برنز در سال ۱۹۹۳ در کشور آژرانتین	فارغ‌التحصیل مهندسی کامپیوتر در دانشگاه کالیفرنیای آمریکا
مهران مهر	دارنده مدال برنز کامپیوتر در سال ۱۹۹۵ در کشور هلند و ۱۹۹۶ در کشور مجارستان	استاد دانشگاه ماساچوست در آمریکا
بابک فرزاد	دارنده مدال برنز المپیاد جهانی کامپیوتر در سال ۱۹۹۵ در کشور هلند	فارغ‌التحصیل دانشگاه تورنتو کانادا و استاد دانشگاه بروک آمریکا
سارا بهشتی	دارنده مدال برنز المپیاد جهانی کامپیوتر در سال ۱۹۹۵ در کشور هلند	استاد دانشگاه تکنولوژی ماساچوست آمریکا
امین صبری	دارنده مدال برنز المپیاد کامپیوتر در سال ۱۹۹۶ در کشور مجارستان	استاد موسسه مهندسی محاسباتی و ریاضی و برق و مهندسی دانشگاه استنفورد
محمدتقی حاجی‌آقایی	دارنده مدال نقره المپیاد کامپیوتر در سال ۱۹۹۷ در کشور آفریقای‌جنوبی	محقق الگوریتم نظری و علوم نظری دانشگاه مریلند آمریکا
بهشاد یزدانی	دارنده مدال نقره المپیاد کامپیوتر در سال ۱۹۹۸ در کشور پرتغال	فوق دکترای زیست‌شناسی مولکولی محاسباتی و عضو تیم تحقیقاتی شرکت گوگل
ناصر فرامرزپور	دارنده مدال نقره المپیاد کامپیوتر در سال ۱۹۹۸ در کشور پرتغال	فارغ‌التحصیل دانشگاه هیلتون کانادا و دانشجوی دوره دکترای دانشگاه مک مستر در رشته مهندسی برق
احسان فروغی	دارنده مدال طلای المپیاد کامپیوتر در سال ۱۹۹۹ در کشور ترکیه	فارغ‌التحصیل دانشگاه تورنتو کانادا و عضو شرکت معتبر مخابراتی TELUS کانادا
امید اعتصامی	دارنده مدال نقره المپیاد کامپیوتر در سال ۲۰۰۱ در کشور چین	فارغ‌التحصیل دانشگاه برکلی ایالت کالیفرنیای آمریکا و عضو گروه بورسیه شرکت مایکروسافت
محمدحسین باطنی	دارنده مدال طلا المپیاد کامپیوتر در سال ۲۰۰۲ در کشور فنلاند	فارغ‌التحصیل دانشگاه پرینستون آمریکا و عضو تیم تحقیقاتی گوگل
شایان اویس‌قرن	دارنده مدال نقره المپیاد کامپیوتر در سال ۲۰۰۴ در کشور یونان	فارغ‌التحصیل دکترای دانشگاه مهندسی اطلاعات و فن‌آوری استانفورد آمریکا
وحید لیاقت	دارنده مدال طلا المپیاد کامپیوتر در سال ۲۰۰۶ در کشور مکزیک	دانشجوی دکترای مهندسی کامپیوتر در دانشگاه مریلند آمریکا
شایان احسانی	دارنده مدال نقره المپیاد کامپیوتر در سال ۲۰۰۶ در کشور مکزیک	فارغ‌التحصیل دوره دکترای دانشگاه استانفورد آمریکا
سپیده مه‌آبادی	دارنده مدال طلا المپیاد کامپیوتر در سال ۲۰۰۷ در کشور کرواسی	دانشجوی دکترای دانشکده تکنولوژی ماساچوست و محقق هوش مصنوعی آزمایشگاهی

نام تعدادی از مدال‌آوران ایرانی در المپیادهای شیمی و سرنوشت آنها

نام	عنوان در المپیاد	وضعیت کنونی تحصیل و زندگی
محمدرضا اکبری	دارنده مدال برنز المپیاد شیمی سال ۱۹۹۳ در ایتالیا	دکترای مولکولی ژنتیک انسانی، دانشگاه تورنتو و عضو انجمن ژنتیک انسانی آمریکا
علی جلالی	دارنده مدال طلای المپیاد شیمی سال ۱۹۹۵ در چین	دکترای مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تگزاس در آستین
روزبه کیانی	دارنده مدال المپیاد شیمی سال ۱۹۹۵ در چین نفر اول جهان	استاد آزمایشگاهی دانشگاه استنفورد آمریکا
مهرداد ملیحی	دارنده مدال نقره المپیاد شیمی سال ۱۹۹۶ در روسیه	دکتر چشم‌پزشک در ایالت مریلند آمریکا
سیاوش پورکمالی	دارنده مدال نقره المپیاد شیمی سال ۱۹۹۷ در کانادا	دکترای مهندسی برق، استادیار دانشکده برق و علوم کامپیوتر دانشگاه دنور آمریکا
کاوه جوراپچی	دارنده مدال نقره المپیاد شیمی سال ۱۹۹۷ در کانادا	استاد دانشگاه در آمریکا
امیر قاسمی	دارنده مدال برنز المپیاد جهانی شیمی ۱۹۹۸ استرالیا	دکترای مهندسی برق، دانشگاه تورنتوی کانادا
امیر ضابط‌خصوصی	دارنده مدال نقره المپیاد شیمی سال ۲۰۰۰ در کشور دانمارک	فوق‌دکترای شیمی در دانشگاه تورنتوی کانادا و استاد برتر کانادا در سال ۲۰۰۹
شادی رجبی	نفر اول جهان در المپیاد جهانی شیمی سال ۲۰۰۱ در کشور هند	دکترای مهندسی پزشکی از دانشگاه تورنتوی کانادا
سپهر فدایی	برنده مدال طلای المپیاد شیمی در سال ۲۰۰۱ در کشور هند	استاد دانشگاه در ایالت کلوریدا آمریکا در دانشگاه استنفورد آمریکا
نورالسادات ترابی	دارنده مدال طلای المپیاد شیمی در سال ۲۰۰۲ در کشور هلند	دکترای زیست‌شناسی مولکولی، از دانشگاه پرینستون آمریکا
نوا قرایی	برنده مدال طلای المپیاد شیمی در سال ۲۰۰۳ در کشور یونان	دانشجوی دکترای دانشگاه هاروارد آمریکا
امیر صابری	دارنده مدال نقره المپیاد شیمی در سال ۲۰۰۴ در کشور آلمان	استاد مهندسی محاسباتی ریاضی در دانشگاه استانفورد آمریکا
امیرحسین خوشامن	برنده مدال نقره المپیاد شیمی در سال ۲۰۰۵ در کشور تایوان	دانشجوی دکترا در دانشگاه سایمون‌فریز کانادا

نام تعدادی از مدال‌آوران ایرانی در المپیادهای شیمی و سرنوشت آنها

نام	عنوان در المپیاد	وضعیت کنونی تحصیل و زندگی
مهدی یحیی‌نژاد	دارنده مدال برنز المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۳ در کشور آمریکا	دکترای فیزیک در دانشگاه ماساچوست «ام‌آی‌تی» آمریکا
علی کیایی	دارنده مدال برنز المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۴ در کشور چین	دکترای مهندسی برق در دانشگاه استانفورد آمریکا
یاسر کراچیان	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۵ در کشور استرالیا	دکترای فیزیک از دانشگاه واترلو کانادا و محقق فوتونیک، اپتیک کوانتومی و فیزیک لیزر
علیرضا خلیلی	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۵ در کشور استرالیا	فوق دکترای مهندسی برق از دانشگاه استانفورد آمریکا و محقق مرکز میکروبشناسی کاربردی و بیوتکنولوژی
پریسا فلاحی	دارنده مدال نقره المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۵ در کشور استرالیا	دکترای فیزیک کوانتوم از دانشگاه هاروارد، نویسنده کتاب کاربردی تحقیقات کوانتوم در دانشگاه هاروارد
وحید شهرشرازاده	دارنده مدال نقره المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۵ در کشور استرالیا	استاد دانشگاه مکگیل ایالت مونترال کانادا و دکترای فیزیک از دانشگاه سایمون فریز کانادا
امیرحسین پورسینا	دارنده مدال نقره المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۵ در کشور استرالیا	استاد دانشگاه تورنتو کانادا
نیایش افشوردی	دارنده مدال نقره المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۶ در کشور نروژ	سازمانده و فیزیکدان و استاد دانشگاه تورنتو کانادا و برنده ۱۰ جایزه علمی در سال ۲۰۱۰ برای طرح اختراع‌شناسی
کاوه خجسته	دارنده مدال نقره المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۶ در کشور نروژ	دکترای فیزیک از دانشگاه کالیفرنیای جنوبی و استاد فیزیک دانشگاه دارتموث هانوفر آلمان
علی فرهنگ‌مهر	دارنده مدال نقره المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۶ در کشور نروژ	محقق دانشگاه مریلند آمریکا
فرزاد پروش	دارنده مدال نقره المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۷ در کشور کانادا	دکترای فیزیک از دانشگاه کالیفرنیا
رضا سالم	دارنده مدال نقره المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۷ در کشور کانادا	استاد دانشگاه مریلند و محقق فوق دکترای فیزیک کوانتوم در این دانشگاه
یاشار تهرانی	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۸ در کشور ایسلند	فارغ‌التحصیل دانشگاه اام‌آی‌تی هاروارد و محقق دانشگاه مریلند
محمد حافظی	دارنده مدال نقره المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۸ در کشور ایسلند	دکترای دانشگاه کالیفرنیا و استاد گروه وها و فضای دانشگاه نوتردام ایندیانای آمریکا
صادق دبیری	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۹ در کشور ایتالیا	دکترای مهندسی برق و کامپیوتر از دانشگاه کالیفرنیا و محقق مرکز اینترنتی و جهانی QUALCOMM
محمدحسین تقوی	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۹ در کشور ایتالیا	فارغ‌التحصیل دانشگاه اام‌آی‌تی
علی سعادت	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۹ در کشور ایتالیا	فارغ‌التحصیل و استاد دانشگاه مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه واترلو
شروان فشندی	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۹ در کشور ایتالیا	دکترای مهندسی برق و کامپیوتر از دانشگاه کالیفرنیا
آیدین بابائیانی	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۱۹۹۹ در کشور ایتالیا	دکترای مهندسی برق و کامپیوتر از دانشگاه شیکاگو
پیام صیفی	دارنده مدال نقره المپیاد فیزیک در سال ۲۰۰۰ در کشور انگلیس	دکترای مهندسی برق و کامپیوتر از دانشگاه کالیفرنیا و محقق
احسان اردستان‌زاده	دارنده مدال نقره المپیاد فیزیک در سال ۲۰۰۰ در کشور انگلیس	دکترای مهندسی برق از دانشگاه استنفورد و دانشجوی برتر تحصیلات تکمیلی دانشگاه استانفورد در سال ۲۰۰۴
مهدیه‌باقرشمیرانی	دارنده مدال برنز المپیاد فیزیک در سال ۲۰۰۰ در کشور انگلیس	دکترای فیزیک از دانشگاه نیویورک آمریکا
علی فراهانچی	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۲۰۰۱ در کشور ترکیه	دکترای مهندسی برق و فیزیک از موسسه تکنولوژی ماساچوست «ام‌آی‌تی»
ایمان آکنج	دارنده مدال نقره المپیاد فیزیک در سال ۲۰۰۱ در کشور ترکیه	استاد گروه مهندسی برق و فیزیک موسسه تکنولوژی ماساچوست «ام‌آی‌تی»
امیررضا محسن‌کرمانی	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۲۰۰۲ در کشور مالزی	دکترای مهندسی اقتصاد از موسسه تکنولوژی ماساچوست «ام‌آی‌تی»
محمد فغفورمحرابی	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۲۰۰۲ در کشور مالزی	استاد مرکز فیزیک نظری آزمایشگاه علوم هسته‌ای و گروه فیزیک در دانشگاه «ام‌آی‌تی»
بهتاش بابادی	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۲۰۰۲ در کشور مالزی	فوق دکترای گروه بیوهشی، مراقبت‌های ویژه و درد پزشکی و انگشناسی مغز از دانشگاه هاروارد
آرمان اکبریان	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۲۰۰۳ در کشور تایوان	استاد گروه فیزیک و نجوم دانشگاه بریتیش کلمبیا
هادی قطامی‌شریعت‌پناهی	دارنده مدال طلا المپیاد فیزیک در سال ۲۰۰۳ در کشور تایوان	دانشجوی دکترای مهندسی پزشکی دانشگاه جان هاپکینز
بهروز ابیری	دارنده مدال طلای المپیاد فیزیک در سال ۲۰۰۴ در کشور کره‌جنوبی	استاد دانشگاه مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه واترلو کانادا
مهرداد میربابایی	دارنده مدال طلای المپیاد فیزیک در سال ۲۰۰