

# پاریس ۲۰۲۴ به روایت پژوهشگران



نژاد اظهروی مترجم

رویدادهای بزرگ ورزشی مانند جام‌های جهانی، المپیک و پارالمپیک که برگزار می‌شوند، از ابعاد مختلف مورد بررسی قرار می‌گیرند که بخش مهمی از آن، بعد علمی است که غالباً به صورت مقالات علمی منتشر می‌شوند.

## افزایش جذابیت بین‌المللی مناطق محلی در المپیک

می‌کنند. این امر نقش آژانس‌های ترویج سرمایه‌گذاری را به عنوان فعالان کلیدی برجسته کرده و زنجیره‌ای از روابط بین سازمانی (IOR) را معرفی می‌کند که انواع مختلف همکاری احتمالی بین سازمان‌ها را مشخص می‌کند. بخشی از مقاله به پرونده «انتخاب منطقه پاریس» تمرکز کرده است و کمیت آن به هماهنگی پروژه‌های مرتبط با جذابیت در آستانه بازی‌های المپیک و پارالمپیک ۲۰۲۴ اختصاص دارد. این مقاله به عنوان مطالعه‌ای موردی پیرامون منطقه پاریس در زمان برگزاری مسابقات المپیک ۲۰۲۴، نظرات ارزشمندی را در مورد مکانیسم‌های هماهنگی به کار گرفته شده، ارائه می‌دهد. این دستورکار تحقیقاتی به درک این موضوع کمک می‌کند که مناطق محلی چگونه می‌توانند به‌طور موثر جذابیت‌های بین‌المللی خود را هماهنگ کنند و مزیت رقابتی خود را در عرصه جهانی افزایش دهند.

«اتین دوره-لساچی» استاد دانشگاه «اکس مارسی» در مقاله‌ای با عنوان «مدیریت جذابیت بین‌المللی مناطق محلی: نظراتی درباره مدیریت جذابیت بین‌المللی منطقه پاریس در آستانه بازی‌های المپیک و پارالمپیک ۲۰۲۴» که در کتاب «جذابیت و تصویر مکانی. یک دستورکار پژوهشی» در آوریل ۲۰۲۴ از سوی دانشکده تحصیلات تکمیلی مدیریت عمومی سوتیس، دانشگاه لوژان منتشر شد، به این موضوع اشاره کرده که به رغم اهمیت رقابت در مکان‌ها و گسترش آژانس‌های ترویج سرمایه‌گذاری، شکاف پژوهشی در درک چگونگی هماهنگی فعالان در مناطق محلی برای افزایش تلاش‌های خود جهت افزایش جذابیت بین‌المللی وجود دارد. این مقاله یک دستورکار پژوهشی ارائه می‌دهد که مدیریت و مکانیسم‌های به‌کارگرفته شده را برای اطمینان از هماهنگی موثر بین همه ذی‌نفعان درگیر بررسی

## تدوین پروتکل آمادگی مواجهه باگرمای

محققان موسسه ورزشی فرانسه و موسسه بهداشت عمومی فرانسه مقاله «چالش‌های آب و هوا و سلامت در المپیک و پارالمپیک ۲۰۲۴ پاریس» را در ژانویه ۲۰۲۴ در مجله BMI منتشر کردند. پاریس در زمانی میزبان مسابقات المپیک است که بیشترین خطر امواج گرمای فصلی و امواج آلودگی هوا وجود دارد. همچنین ۱۰ هزار و ۵۰۰ ورزشکار و ۴۴۰ ورزشکار پارالمپیک، کارکنان و کارگران، ۲۵ هزار داوطلب و میلیون‌ها تماشاگر ویژه‌یادکننده تحت‌تاثیر قرار خواهند گرفت. ورزشکاران از پروتکل‌های ویژه آماده‌سازی برای مواجهه با گرما و راهکارهای مراقبتی در محل مانند روش‌های سازگاری با گرما بهره‌مند می‌شوند که از سوی پزشکان متعدد و دانشمندان ورزشی ارائه می‌شود. این اقدامات ممکن است اثرات استرس گرمایی را کاهش دهد. در این مقاله اشاره شده بود که برگزارکنندگان این بازی‌ها از ماه‌ها قبل باید آمادگی لازم را برای محافظت از سلامت تمام شرکت‌کنندگان در این بازی‌ها انجام دهند.

## المپیک؛ فرصت ارتقای زیرساخت عمومی پاریس

سال‌های ۲۰۰۸، ۲۰۱۲ و ۲۰۲۴ پیشنهاد‌های خود را ارائه داد تا اینکه سرانجام آخرین تلاش این شهر موفقیت‌آمیز بود و توانست میزبانی این دوره از بازی‌های المپیک را از آن خود کند. هدف اصلی این مقاله ارائه مسیر تغییرات و تحولات حاصل از سه تلاش متوالی خود برای دستیابی به میزبان المپیک بوده است. از برخی جنبه‌ها، برای پیروزی فرانسه در مناقصه پاریس ۲۰۲۴، اقدامات منسجمی از سوی مدیران مناقصه و مسئولان شهری در زمینه استفاده از بازی‌های المپیک به عنوان ابزاری برای بازآفرینی شهری و توسعه ورزش صورت گرفته است.

## پاریس میزبان بهتری است برای المپیک یا لندن؟

«بی‌آیلین هوانگ» استاد دانشگاه‌ایالتی کالیفرنیا در دسامبر ۲۰۲۳ مقاله‌ای تحت عنوان «مدل‌سازی‌های اقدامات رویداد بازی‌های المپیک‌مدرن- مطالعه‌موردی بازی‌های المپیک ۲۰۲۴ پاریس» را در مجله‌پیشرفت‌های مدیریت اقتصادی و علوم سیاسی منتشر کرد. این مقاله به‌سازماندهی بازی‌های مدرن المپیک و چگونگی اجرای این بازی‌ها پرداخته است. در ابتدا این مقاله به معرفی بازی‌های المپیک مانند اسلا بازی‌ها و کل وضعیت بازی‌های المپیک‌کلاس‌وسپس به‌معرفی بازی‌های المپیک می‌پردازد. به عبارتی در این مقاله از بازی‌های المپیک پاریس به‌منظور تجزیه و تحلیل مدل‌سازی‌های عملیاتی و عملیات رویداد بازی‌های المپیک‌مدرن استفاده شده است. در بخشی از آن به بررسی ورزش‌های جدیدی اشاره شده که برای اولین بار در پاریس ظاهر می‌شوند. در بخش دیگری هم نویسنده مقاله به مقایسه المپیک پاریس و لندن پرداخته و از برخی داده‌های خاص برای بیان مزیت‌های المپیک پاریس نسبت به لندن و پیشرفت بازی‌های المپیک لندن استفاده کرده است. در این بخش از مقاله، در بازی المپیک از جهانی مانند هزینه، محل برگزاری، ترتیب مسابقات، کنترل‌های نظارتی، و فناوری‌های جدید مورد بررسی قرار گرفته‌اند.

# پاریس ۲۰۲۴ به روایت پژوهشگران

المپیک ۲۰۲۴ پاریس که بیش از یک هفته از آغاز آن می‌گذرد نیز از این امر مستثنی نیست و مقالات متعددی در پنج بخش اجرایی‌ها، ورزشی، تاثیرات، نگرانی‌های بهداشتی و فناوری‌ها مورد بررسی قرار گرفته و مقالات متعددی

## استراتژی‌های کاهش خطر در چالش گرمای آب‌وهوا

مقاله «چالش‌های زیست‌محیطی پیش‌روی ورزشکاران، سهامداران و تماشاگران در بازی‌های المپیک و پارالمپیک ۲۰۲۴: بررسی مبتنی بر شواهد توصیه‌ها و استراتژی‌های کاهش خطر» با همکاری نویسنده از دانشگاه‌های «لاقبورو» انگلیس، دانشگاه «کوت داوور» فرانسه، دانشگاه «مک‌مستر» کانادا، موسسه ورزشی انگلستان، دانشگاه چارلز داروین و... نوشته شده که یکی، دوام‌مانده به برگزاری مسابقات منتشر شد، به این مقاله که یکی، دوام‌مانده به برگزاری مسابقات منتشر شد، به این موضوع پرداخته بود که بازی‌های المپیک و پارالمپیک پاریس ۲۰۲۴ ممکن است چالش‌های زیست‌محیطی مرتبط با گرما، کیفیت هوا و کیفیت آب مواجه شود. از مداخلات شخصی برای ورزشکاران و شرکت‌کنندگان گرفته تا اقدامات جامعی که توسط برگزارکنندگان اجرامی شود. یک رویکرد جامع برای رسیدگی به این چالش‌ها و تاثیرات متقابل عوامل کیفیت گرما،

## پیش‌بینی مدال‌های المپیک ۲۰۲۴

محققان دانشگاه‌های هندو نبراس، دانشگاه دلی و دانشگاه دوک با انتشار مقاله‌ای در ماه می سال ۲۰۲۳ با عنوان «پیش‌بینی آمار مدال‌های المپیک پاریس ۲۰۲۴» که در کتاب «مدیریت داده، تجزیه و تحلیل و نوآوری» منتشر شد، به این پرداخته‌اند که بازی‌های المپیک یکی از رویدادهای ورزشی بین‌المللی موسسه‌است که به‌طور گسترده‌به ورزش‌های تابستانی و زمستانی تقسیم می‌شود. این بازی‌ها که از قدیمی‌ترین رویدادها محسوب می‌شوند یکی از برجسته‌ترین مسابقات ورزشی جهان است که در المپیک توکیو حدود ۲۰۵ کشور دنیا در آن حضور داشتند. آنها در نگاهی این مقاله بی‌برند که چند عامل یا متغیر اجتماعی-اقتصادی وجود دارد که پیش‌بینی‌کننده خوبی بوده و به‌طور قابل‌توجهی بر موفقیت یک کشور در المپیک تاثیر می‌گذارد. در این مقاله عنوان شده است که ورزش‌های مختلف خطی، چندجمله‌ای، ریج، کمند، بیژی، و... برای پیش‌بینی مدال‌ها در بازی‌های المپیک مورد استفاده قرار می‌گیرد.

## خطر تکرار بحران‌های اجتماعی برای میزبان

«سون دنیل ولف» استاد دانشگاه ETH زوریخ در مقاله «ساخت یک شهر میزبان با وضعیت بهتر» اصلاح و رقابت در المپیک ۲۰۲۴ پاریس» که در سپتامبر ۲۰۲۲ در مجله «محیط زیست و برنامه‌ریزی سیاست و فضا» منتشر شد، به این موضوع پرداخته که بسیاری از شهرها به دلیل بحران‌های ناشی از هزینه‌های بالا، زیرساخت‌های غیرضروری و طیف وسیعی از محرومیت‌های اجتماعی و فضایی، برنامه‌های میزبانی المپیک را کنار گذاشته و از اخیر آن گذشته‌اند. این مشکلات ناشی از تضاد بین نیازهای کوتاه‌مدت رویداد و نیازهای بلندمدت شهری است. برگزارکنندگان المپیک اصلاحاتی را برای بهبود هموسی بین بازی‌ها و شهر میزبان در

## رکوردشکنی گرما

### در فرانسه پیش از ۲۰۵۰

محققان کمیسیون انرژی اتمی و انرژی‌های جایگزین فرانسه، مرکز ملی علوم فرانسه و آزمایشگاه علوم آب و هوا در نوامبر ۲۰۲۳ مقاله «مجموعه شبیه‌سازی آب و هوا برای پیش‌بینی بدترین موج گرما در المپیک ۲۰۲۴ پاریس» را در مجله npj Climate and Atmospheric Science منتشر کردند. بازی‌های المپیک تابستانی در سال ۲۰۲۴ در اوج چرخه فصلی دما در پاریس برگزار می‌شود. عرض‌های جغرافیایی میانی نیمکره شمالی از زمان رویداد سال ۲۰۰۳ شاهد چند موج گرمای شدید بوده است. این امواج گرما اثرات زیست‌محیطی و سلامتی به همراه داشته‌اند. شد بدترین موج‌های گرما در منطقه «ایل دو فرانس» است. بررسی‌ها در این مقاله نشان داد که محدوده چنین گرمایی که در سال ۲۰۰۳ رکورد دار بود با بیش از چهار درجه سانتیگراد در این منطقه و پیش از سال ۲۰۵۰ با ترکیبی از شرایط «پادسیکلون» (هوای گرم و خشک) غالب و پایین‌ترین حد کاهش، فراتر رفت. این مقاله قصد دارد آگاهی را در مورد این رویداد‌های بی‌سابقه‌ای که جامع‌مد را بر سایر آنها مادگی کافی ندارند، به رغم اقدامات صورت‌گرفته در رویداد‌های قبلی افزایش دهد. این نتایج را می‌توان به سایر مناطق جهان نیز گسترش داد.

## المپیک ۲۰۲۴؛ کاتالیزور تحقیقات پیشرفته بین‌رشته‌ای

پیشرفته بین‌رشته‌ها عمل می‌کنند. این مقاله با هدف روشن کردن ابعاد چندوجهی بازی‌ها، بررسی پیامدهای عمیق آنها بر رفتار، عملکرد، هویت، رسانه، فرهنگ و دولت‌های انسانی نوشته شده است. در این مقاله، همزمان با بررسی پیچیدگی‌های چشم‌انداز ورزشی، امید می‌رود چنین مقالاتی باعث ایجاد علاقه و پیگیری‌های بیشتر آکادمیک همراه با قدردانی عمیق‌تر از تاثیر عمیق ورزش بر جامعه و روان انسان شوند. این مقالات از طریق تحلیل‌های دقیق به بررسی این موضوع می‌پردازند که چگونه رویدادهای ورزشی به ویژه بازی‌های المپیک، از رقابت‌های صرف فراتر می‌روند تا تبدیل به کاتالیزور برای تبادل فرهنگ، بیان وحدت در میان تنوع الهام‌بخشی دستاوردهای فردی و جمعی شوند.

در این حوزه‌ها منتشر شده‌اند که در حاشیه برگزاری مسابقات ورزشی، مورد توجه محققان و کارشناسان قرار گرفته است. با توجه به تخصصی بودن حوزه ورزشی، در این گزارش تنها به بررسی مقالات چهار حوزه دیگر پرداخته‌ایم.

## استراتژی‌های کاهش خطر در چالش گرمای آب‌وهوا

آب‌وهوا در طول رویداد از اهمیت بالایی برخوردار است. این بررسی مبتنی بر شواهد، چالش‌های محیطی مختلفی را برجسته می‌کند که در پاریس ۲۰۲۴ پیش‌بینی شده و استراتژی‌های قابل‌اجرا برای ورزشکاران، سهامداران و تماشاگران ارائه می‌دهد. این مقاله به این نکته اشاره می‌کند که ورزشکاران استقامتی تحت‌تاثیر عوامل محیطی، در برابر اثرات نامطلوب بر سلامت و عملکرد خود قرار می‌گیرند. تشخیص این امر ضروری است که رویدادهای ورزشی تابستانی آینده در مقطعی با چالش‌های شدید محیطی – ذهنی مواجه خواهند بود، مانند بازی‌های المپیک و پارالمپیک ۲۰۲۸ لس‌آنجلس که در چند صد مایلی گرم‌ترین دمای ثبت‌شده کره زمین رخ خواهد داد. درس‌های آموخته‌شده از پرداختن به چالش‌های زیست‌محیطی در پاریس ۲۰۲۴ به عنوان الگوهای ارزشمندی برای رویدادهای ورزشی در آینده خواهد بود.

## طراحی پروژه بزرگ پاریس

«آلن بوردین»، استاد موسسه شهرسازی فرانسه، «هلن دانگ وو» از دانشگاه «گوستاو ایفل»، «جوئل ایدت» و «ژول ماتیو مونیر» از دانشگاه شرقی پاریس مقاله‌ای با عنوان «بازی‌های المپیک ۲۰۲۴ پاریس، اداره یک (پروژه بزرگ) مانند هر پروژه دیگر» را در ژانویه ۲۰۲۴ در کتاب برنامه‌ریزی پاریس ۲۰۲۴ برای بازی‌های المپیک و پارالمپیک منتشر کرد. این مقاله به آماده‌سازی و سازماندهی بازی‌های پاریس پرداخته است. پروژه آماده‌سازی و سازماندهی این بازی‌ها در ابعاد شهری، شاید در ظاهر ساده به نظر برسد اما در واقع با برجسته کردن ویژگی‌های ایجاد تاسیسات المپیک پاریس به این موضوع تاکید شده که این تاسیسات از پیچیدگی‌های خاصی برخوردار بوده و باید با پاریس بتواند خود را برای میزبانی المپیک امسال آماده کند.

## پیش‌بینی‌های پژوهشی برای امنیت المپیک پاریس

«هافمان نوآدلا»، استاد دانشگاه «یوتا» مقاله «تمهیدات امنیتی برای اروپا و بازی‌های المپیک تابستانی در پاریس ۲۰۲۴» را در مارس ۲۰۲۴ در مجله جهانی تحقیقات و بررسی‌های پیشرفته منتشر کرد. ورزش در طول تاریخ نقش مهمی در گسترش ارزش‌های مثبت و پیوند فرهنگ‌ها و ملت‌ها در دنیا داشته امامی‌توان از آن برای انگیزه‌های سیاسی، مذهبی و ایدئولوژیک نیز بهره‌برداری کرد. رویدادهای ورزشی در سال‌های اخیر به هدف حملات تیراندازی تبدیل شده‌اند. برخی گروه‌ها از رویداد‌های ورزشی به عنوان ابزاری برای تبلیغ ایدئولوژی‌های خود یا جلب توجه با اقدامات خود پرداخته‌اند. حملات احتمالی در خلال برگزاری بازی‌ها، امنیت این مسابقات را تحت‌تاثیر قرار داده است. قابل توجه‌ترین رویداد ورزشی در سال ۲۰۲۴ بازی‌های المپیک تابستانی پاریس است. فرانسه بیشترین تعداد حملات را در اروپا به خود اختصاص داده و همین امر، نگرانی‌ها را از برگزاری مسابقات المپیک افزایش داده است. نظرات به‌دست‌آمده ممکن است به تقویت امنیت رویدادهای ورزشی و حفاظت از شرکت‌کنندگان و تماشاگران در برابر تهدیدات احتمالی کمک کند.