

فراخوان هفتمین دوره مسابقات منطقه ای جام فجر (فجر ۳۸)

بر اساس تصویب کمیته برنامه ریزی پژوهش سرای شهید چمران ناحیه ۴، به مناسبت بزرگداشت ایام مبارک دهه فجر انقلاب اسلامی، و با هدف ایجاد فضای سالم رقابتی برای دانش آموزان، این پژوهش سرا همانند سنوات گذشته، مسابقات جام فجر ۳۸ را برگزار می نماید.

این مسابقات شامل لیگ های زیر ویژه دانش آموزان می باشد:

• مسابقات رباتیک شامل:

- ۱ - لیگ نوریاب مقطع ابتدایی
- ۲ - لیگ نوریاب مقطع متوسطه
- ۳ - لیگ مسیریاب ۳ سنسور ربات های آماده (ویژه مقطع ابتدایی و پایه های هفتم و هشتم)
- ۴ - لیگ مسیریاب ۳ سنسور ربات های دست ساز (ویژه مقطع ابتدایی و پایه های هفتم و هشتم)
- ۵ - لیگ مسیریاب آزاد ربات های آماده (برای ربات های با بیش از ۳ سنسور)
- ۶ - لیگ مسیریاب آزاد ربات های دست ساز (برای ربات های با بیش از ۳ سنسور)
- ۷ - لیگ روبات های جنگجو (سبک وزن)

• حل مکعب روبیک:

- ۱ - لیگ ابتدایی
- ۲ - لیگ متوسطه دوره اول
- ۳ - لیگ متوسطه دوره دوم

• سازه ماکارونی:

- ۱ - سازه بار متمرکز (گرایش های راندمانی و سبک)

- عمود پرواز
- به همراه مسابقات متنوع برای تماشاگران

زمان برگزاری: پنج شنبه ۹۵ / ۱۲ / ۵ (ساعت شروع مسابقات، متعاقبا اعلام می گردد).

❖ **مکان:** ورزشگاه سلمان فارسی (خیابان سروش، روبروی مسجد الغفور ، کوچه آفتاب)

❖ **چگونگی ثبت نام:** (در مدارس ناحیه ۴ ، یا پژوهش سرای شهید چمران ناحیه ۴)

رابط محترم پژوهش سرا، جهت ثبت نام تیم‌ها، می بایست فرم اکسل ضمیمه را با توجه به شرایط گفته شده در متن بخشنامه و شیوه نامه ها بدقت تکمیل نموده و حداکثر تا روز **چهارشنبه ۲۰ بهمن ماه ۹۵** به همراه فیش پرداخت هزینه به شماره حساب پژوهش سرا (حساب سیبا به شماره ۴۱۵۰۱۴۷۸۵۷۰۰۶ نزد بانک ملی شعبه سروش) به پژوهش سرا تحویل نمایند.

شرکت کنندگان خارج از ناحیه ۴ می توانند با دریافت فرم ثبت نام از سایت و پرداخت هزینه به شماره حساب پژوهش سرا یا بصورت حضوری ثبت نام نمایند.

از شرکت تیم هایی که در زمان مقرر ثبت نام ننموده باشند در مسابقه جلوگیری خواهد شد.

❖ شرایط شرکت کنندگان:

۱- شرکت در مسابقات **رباتیک وعمود پرواز**، بصورت فردی یا در گروه‌های حداکثر ۳ نفره امکان پذیر

میشود. تیم‌های **سازه ماکارونی** حداقل دو نفره و حداکثر سه نفره هستند و هر شرکت کننده در این

لیگ فقط حق عضویت در یک تیم را دارد. مسابقات مکعب روییک فقط بصورت انفرادی برگزار

می گردد.

۲- برای شرکت کنندگان کارت شرکت در مسابقه صادر شده و فرد دیگری قابل جایگزینی نیست.

- ۳ - همراه داشتن سرپرست برای همه تیم‌ها الزامی است و برای تیم‌های سازه ماکارونی علاوه بر سرپرست، معرفی استاد راهنما نیز لازم است (اگرچه حضور استاد راهنما الزامی نیست) مسئولیت تیم از نظر انضباطی با سرپرست خواهد بود (سرپرست، می تواند یکی از والدین یا همکاران شاغل در آموزشگاه باشد).
- ۴ - برای پذیرش تیم‌ها فقط خود دانش آموز یا سرپرست با همراه داشتن مدرک شناسایی، حق حضور در میز پذیرش را دارد.
- ۵ - روبات شرکت کننده و سازه ماکارونی باید توسط خود دانش آموز یا افراد تیم ساخته شده باشد. در لیگ عمود پرواز، ورود تمامی سازه های آماده (حرفه ای یا اسباب بازی) مجاز می باشد.
- ۶ - وظیفه تامین مکعب روبیک بر عهده شرکت کننده است.
- ۷ - مراقبت از وسایل در زمان مسابقات بر عهده خود افراد است.
- ۸ - پژوهش سرانمی تواند هیچ وسیله ای در اختیار شرکت کنندگان قرار دهد و شرکت کنندگان لازم است با تجهیزات کامل حضور یابند.
- ۹ - با توجه به اینکه مسابقات در ورزشگاه برگزار می شود، جهت جلوگیری از آسیب به کف پوش ها لازم است کلیه شرکت کنندگان با کفش ورزشی وارد سالن شوند.
- ۱۰ - کلیه شرکت کنندگان باید کارت شناسایی یا شناسنامه به همراه داشته باشند.
- ۱۱ - شرکت کنندگان موظف به رعایت پوشش و قوانین انضباطی آموزشگاه می باشند.
- ۱۲ - برای کلیه شرکت کنندگان گواهی حضور در مسابقه و برای حائزین رتبه های برتر (برحسب تعداد تیم شرکت کننده) گواهی رتبه، صادر خواهد گردید.
- تبصره: شیوه نامه مسابقات مطابق شیوه نامه مسابقات استانی است که ارسال خواهد شد.

❖ هزینه ثبت نام و شرکت در مسابقه:

برای هر شرکت کننده عضو پژوهش سرا با ارائه کارت عضویت سال جاری: **ده هزار تومان**

برای هر شرکت کننده غیر عضو: **بیست هزار تومان**

❖ **جوایز:** به تیم های برتر هر لیگ (در صورت رسیدن به حد نصاب ۱۰ تیم) جوایزی اهدا خواهد شد.

❖ **تماشایان مجاز به حضور در سالن:** (با رعایت شئونات و پوشش اسلامی)

۱ - خانواده شرکت کنندگان

۲ - دو نفر از دوستان هر شرکت کننده

۳ - همکاران محترم فرهنگی

❖ **تقویم اجرایی:**

ردیف		تاریخ شروع	تاریخ پایان
۱	اعلام فراخوان	۹۵/۱۱/۳	۹۵/۱۱/۳
۲	ارسال شیوه نامه ها	۹۵/۱۱/۳	۹۵/۱۱/۱۱
۳	ارسال اسامی تیمها به پژوهش سرا	۹۵/۱۱/۳	۹۵/۱۱/۲۰
۴	برگزاری مسابقه	۹۵/۱۲/۵	-

مهلت ارسال اسامی تیمها به هیچ وجه قابل تمدید نمی باشد.

❖ **نشانی پژوهش سرای شهید چمران ناحیه ۴: خ سروش- چهارراه عسگریه- ساختمان چمران - طبقه**

دوم

شماره تماس: ۳۲۲۵۵۴۱۴

نشانی سایت: pjn4.isf04.ir