

قوانین عمومی

QazvinCUP 2024

آموزشگاه رویین تن

نسخه اصلی آذر ماه ۱۴۰۳

سومین دوره مسابقات رباتیک قزوین کاپ

۱. قوانین لیگ ها در فایل های جداگانه در سایت ruyintanrobotics.ir بارگزاری میشود.
۲. رعایت شئونات و موازین اخلاقی و اسلامی الزامی است.
۳. همراه داشتن شناسنامه و نامه اشتغال به تحصیل در روز مسابقه و در محل برگزاری مسابقه الزامی می باشد و تمامی مسئولیت عدم توجه به بازه ثبت نامی بر عهده شرکت کننده می باشد.
۴. پس از پرداخت هزینه اگر به هر دلیلی تیمی قادر به ادامه مسابقه نباشد. اعم از باخت تیم ، رد صلاحیت تیم ، حذف توسط داور ، انصراف از مسابقه و... به هیچ وجه هیچگونه وجهی بازگشت داده نخواهد شد.
۵. معیار برای محاسبه سن دانش آموزان، پایه تحصیلی می باشد.و نامه اشتغال به تحصیل خطاب به مسئول برگزاری مسابقات رباتیک قزوین کاپ و یا اداره فنی و حرفه ای است.
۶. برای ورود به سالن مسابقات، داشتن کارت صادر شده الزامی میباشد.
۷. هرگونه تهییج و یا اهانت به تیم حریف، تماشاگران، نمایندگان و داوران خلاف قوانین مسابقات بوده و با فرد یا افراد خاطی به شدت برخورد خواهد شد.
۸. تصمیم گیری در مورد تخطی از قوانین مذکور به عهده تیم اجرایی بوده و میتواند منجر به حذف تیم از مسابقات شود.
۹. در صورت مشاهده هرگونه درگیری لفظی و فیزیکی، بلافاصله تیم از مسابقه حذف و عوامل درگیری به خارج از سالن مسابقه و محیط برگزاری هدایت خواهند شد.
۱۰. تیم ها میبایست در زمان اعلام شده در سر زمینهای خود حاضر باشند. در غیر اینصورت مسابقه خود را از دست خواهند داد.
۱۱. با توجه به اینکه زمانبندی هر لیگ مستقل از سایر لیگ ها انجام میگردد لذا ممکن است تیم هایی که در چند لیگ شرکت کرده اند، دو مسابقه همزمان داشته باشند. در این موارد تیم ها قادر به شرکت در یک مسابقه خواهند بود و هیئت برگزاری قادر به تغییر زمانبندی نمیشود و هیچگونه تعهدی نسبت به عدم همزمانی ندارد لذا هیچگونه وجهی عودت نمیشود.

۱۲. تنها کسی که مجاز به اعتراض به رأی داور است کاپیتان تیم میباشد. لذا اعتراضات دانش آموز و یا اولیا ویا مربی مورد رسیدگی قرار نخواهد گرفت. اعتراض ها فقط به صورت کتبی قابل پیگیری است.
۱۳. سخن داور در زمین به عنوان سخن اول و آخر شناخته میشود. در مواردی که داور نیاز به کمک داشته باشد سرلیگ مربوطه و در نهایت شورای داوری میتوانند به داور در اعلام رای نهایی کمک کنند.
۱۴. هیچ تیمی نمیتواند با ربات سایر تیم ها در مسابقه شرکت کند. در این صورت هردوتیم از مسابقه حذف خواهند شد.
۱۵. تغییرات در ربات مجاز نیست و شرکت کنندگان میبایست با همان رباتی که اولین مسابقه خود را آغاز کرده اند مسابقات را به پایان برسانند.
۱۶. در طول مدت مسابقه هر تیم فقط کاپیتان و کمک کاپیتان تیم اجازه حضور در کنار زمین بازی و در صورت لزوم اجازه لمس ربات را دارند و دیگر اعضا این اجازه را ندارند. بقیه اعضا باید با فاصله ۱ تا ۱/۵ متری از زمین بایستند.
۱۷. هرگونه اعتراض خارج از عرف یا با صدای بلند و بی احترامی به داوران و مسئولان برگزاری مسابقات، خارج از قوانین بوده و داور اجازه دارد تیم را از مسابقات حذف کند، حتی اگر آن تیم مقام آورده باشد.
۱۸. اعتراض فقط از طریق نوشتن برگهی اعتراض امکان پذیر بوده و باید نزد داوران ثبت رسمی شود تا به آن رسیدگی شود در غیر اینصورت امکان عدم رسیدگی به اعتراضات شفاهی وجود دارد.
۱۹. شرکت کردن در مسابقات به منزله قبول تمامی قوانین ذکر شده در بالا است.
۲۰. اعضای یک تیم به هیچ عنوان نمیتوانند در دو تیم از یک لیگ باشند. در صورت وجود و مشاهده این اتفاق هر اعضای هر دو تیم از تمامی لیگ ها و تیم ها حذف خواهد شد. ثبت نام در چند لیگ متفاوت برای تمامی افراد آزاد و مستلزم هزینه مجدد است.
۲۱. هر تیم می تواند تنها یک ربات در زمین مسابقه داشته باشد.
۲۲. هر تیم باید بین ۵ تا ۵ عضو داشته باشد.
۲۳. هر عضو تیم، باید یک نقش فنی داشته باشد و بتواند آن را به طور کامل توضیح دهد.
۲۴. سن اعضای یک تیم باید در محدوده مجاز اعلام شده قرار داشته باشد.
۲۵. مربیان/ والدین مجاز نیستند در طول مسابقه در کنار دانش آموزان قرار بگیرند. دانش آموزان باید بتوانند در سراسر زمان مسابقه، بدون نظارت یا کمک مربی، خود را مدیریت و ساماندهی کنند. در صورتی که تشخیص داده شود یک مربی در حال کمک کردن به اعضای تیم است یا کمیته فنی متوجه شود که ربات به وسیله شرکت کننده ساخته نشده است، آن تیم از مسابقه حذف خواهد شد.
۲۶. قبل از برگزاری مسابقه، از هر تیم یک گزارش فنی اخذ خواهد شد. کمیته فنی، پس از بررسی این گزارش، در صورت تایید آن، اجازه پرداخت و ثبت نام نهایی را صادر خواهد نمود. قبل از رونمایی از زمین مسابقه نیز یک مصاحبه فنی اخذ خواهد شد تا صلاحیت هر تیم برای شرکت در مسابقه احراز شود. این مصاحبه اجباری است و امتیاز آن، در رتبه نهایی تاثیر مستقیم خواهد داشت. در صورت عدم تایید کمیته فنی، تیم از گردونه مسابقه حذف شده و هیچ هزینه ای مسترد نخواهد شد. همچنین، ربات ها باید آماده تست شدن نیز باشند.
۲۷. کمیته فنی و هیات برگزاری مسابقه، هیچگونه مسئولیتی در قبال آسیب دیدن ربات ها به انحاء مختلف نخواهد داشت.

۲۸. از اعضای اصلی تیم، یک مصاحبه فنی به عمل آمده و آنها می‌توانند در روز مسابقه، ربات خود را تغییر دهند یا تعمیر کنند اما سرپرست‌ها اجازه هیچگونه تغییری را روی ربات، در روز مسابقه نخواهند داشت. پس از مصاحبه فنی، هرگونه تغییری روی ربات فقط با اجازه کمیته فنی مجاز خواهد بود. توجه کنید که در هر حال، تغییرات اساسی مانند تغییر در میکروکنترلر و غیره مجاز نمی‌باشد.

۲۹. در روز مسابقه، گواهینامه‌ها و سایر جوایز احتمالی منحصراً به سرپرست یا کاپیتان هر تیم داده خواهد شد. سرپرست یا کاپیتان تیم باید قوانین را مطالعه کرده و آنها را به اعضای تیم منعکس کند. سرپرست یا کاپیتان به نمایندگی از افراد تیم برگه تعهد رعایت قوانین را امضا خواهد کرد. سرپرست می‌تواند یکی از اعضای اصلی گروه باشد. گروه‌ها بدون سرپرست نیز مجاز به شرکت در مسابقه هستند.

۳۰. استفاده از ربات‌های بسیار مشابه با ربات موجود (حتی از یک مرکز آموزشی) غیرقانونی است.

۳۱. اگر تیم‌ها در حین مسابقات در ربات خود تغییری بدهند باید ربات خود را جهت بازرسی مجدد تحویل داوران دهند.

۳۲. تنظیمات ربات باید در زمان مشخص شده انجام شود و تیم‌ها نباید مسابقه را برای تنظیم ربات خود دچار وقفه نمایند. در غیر این صورت زمان اضافه تنظیمات جزو زمان مسابقه آن‌ها محاسبه می‌شود. استفاده از کامپیوتر در زمان تنظیمات تیم‌ها غیرمجاز است. اگر یک تیم حتی با تنظیمات انجام شده نتواند وظایف خود را انجام دهد، حذف خواهد شد.

۳۳. اگر تأثیر کار مربی بر ربات بیشتر از حد عرف باشد یا ربات، حاصل طراحی اعضای تیم نباشد، آن تیم رد صلاحیت خواهد شد و حق ادامه حضور در مسابقه را نخواهد داشت.

۳۴. ممکن است در روز مسابقه قبل از رونمایی زمین، از تمامی تیم‌های شرکت کننده بخواهیم که ربات خود را به کمیته تحویل دهند تا در قرنطینه بماند. در این صورت تغییر کد ربات بعد از رونمایی از زمین مسابقات ممنوع می‌باشد. همچنین زمین به صورت کاملاً محرمانه توسط کمیته طراحی و ساخته می‌شود و به صورت همزمان برای تمامی تیم‌ها رونمایی می‌شود.

۳۵. در پایان مسابقه داور از کاپیتان تیم می‌خواهد تا برگه امتیازات را امضا کند. کاپیتان حداکثر ۱ دقیقه وقت دارد تا برگه را بررسی و امضا کند. با امضا کردن برگه امتیاز، کاپیتان به نمایندگی از کل تیم امتیاز نهایی را پذیرفته است. در صورت نیاز به شفاف‌سازی، کاپیتان می‌تواند توضیحات خود را پایین برگه امتیازات نوشته و آن را امضا کند. فقط زمانی به اعتراضات رسیدگی می‌شود که کاپیتان هنگام امضای برگه امتیاز در آن اعتراض/عدم اعتراض تیم را عنوان کند. در غیر این صورت هیچگونه اعتراضی بررسی نخواهد شد. پس از ادعای کاپیتان در زیر برگه داور، اعضای تیم حداکثر ۵ دقیقه مهلت دارند تا اعتراض کتبی خود را به تیم داور تسلیم کنند. در غیر این صورت به اعتراض تیم رسیدگی نخواهد شد. در صورت اعتراض نابجا ۱۵ ثانیه به زمان رکورد تیم اضافه می‌شود.

۳۶. اگر سؤالی درباره قوانین دارید لطفاً از روش‌های اعلام شده با کمیته فنی در ارتباط باشید و سؤالات خود را مطرح کنید.

۳۷. اگر در طول مسابقه نیاز باشد اعضای کمیته فنی در مورد قوانین شفاف‌سازی‌های لازم را انجام می‌دهند.

۳۸. در شرایط خاص مثل موارد پیش‌بینی نشده و یا توانایی‌های ربات یک تیم، ممکن است تغییرات اندکی در قوانین مسابقه صورت پذیرد. این تغییرات در صورت موافقت اکثریت اعضای کمیته فنی اجرا و اعلام خواهد شد.
۳۹. ربات‌هایی که به زمین مسابقه آسیب برسانند، از دور مسابقات کنار خواهند رفت.
۴۰. شرکت‌کنندگان و افرادی که به زمین و تجهیزات سایر تیم‌ها آسیب وارد کنند، از شرکت در کل مسابقات محروم میشوند.
۴۱. تیم‌ها موظف هستند آخرین به روزرسانی قوانین را از سایت ruyintanrobotics.ir پیگیری کنند.
۴۲. هر تصمیمی که توسط کمیته داوران گرفته شود، تصمیم نهایی است و تیم‌ها باید به آن احترام بگذارند.
۴۳. شرکت‌کنندگان تیم‌های شرکت‌کننده باید متناسب با مکان علمی رفتار نمایند و تیم‌های دختر با فرم مدرسه و تیم‌های پسر با لباس و رفتار مناسب در مسابقه حضور داشته باشند. تأکید می‌شود هرگونه رفتار نامناسب منجر به حذف تیم می‌شود. هر تیم باید فردی از مسئولان مدرسه/آموزشگاه را به همراه داشته باشد. فرد معرفی شده از طرف مدرسه/آموزشگاه مسئول کلیه رفتار اعضای تیم می‌باشد.
۴۴. تمامی هزینه‌های هتلینگ، وعده‌های غذایی، ایاب - ذهاب و غیره بر عهده خود شرکت‌کنندگان می‌باشد.
۴۵. استفاده از باتری‌های لیتیوم پلیمری فقط و فقط در لیگ جنگجوی ۳۵ کیلو و امدادگر مسیریاب قابل استفاده است در تمامی لیگ‌های دیگر استفاده از باتری‌های لیتیوم یونی و با ولتاژ اعلامی در قوانین مجاز خواهد بود.
۴۶. **شرکت کردن در مسابقات به منزله قبول تمامی قوانین ذکر شده در بالا است.**

شرکت‌کنندگان عزیز، باید توجه داشته باشند که هدف از برگزاری این مسابقات، تنها رشد علمی و افزودن به تجربه عملی شما می‌باشد.

در صورت وجود هرگونه پرسش به سایت مسابقات ruyintanrobotics.ir مراجعه فرمایید.

آدرس تلگرام، واتساپ، ای‌تا، پیامک، تماس: 09210799193

آدرس کانال اینستاگرام: [@ruyintan.school](https://www.instagram.com/ruyintan.school)

ایمیل ارتباط با کمیته و پرسش و پاسخ: rooeentanschool@gmail.com

به امید موفقیت