

قوانین سومین دوره مسابقات ربات‌های پرنده (کوادکوپتر)

تکنولوژی ساخت آزاد (با امتیاز نو آوری)

وزن ربات: آزاد

ارتفاع پرواز: ۵ متر

وزن جسم قابل حمل جهت پرتاب یا رها نمودن: حداکثر ۵۰ گرم با قطر حداکثر ۱۰ سانتی متر

حداقل ارتفاع پرتاب یا رها نمودن جسم: ۳ متر

پرتاب لیزر: فاصله پرتاب لیزر تا سیبل حداقل ۴ متر (پرتاب در ۳ تکرار)

عکسبرداری: حداقل ارتفاع عکس برداری ۲ متر

زمان طی مسیر: ۵ دقیقه

مسیرهای مسابقه:

عبور از تونل با ارتفاع یک متر و پنجاه سانت و عرض یک متر و طول ۴ متر

عبور از مسیرهای زیگزاکی (میله‌هایی با ارتفاع حداقل ۲.۵ متر و فاصله حداقل ۳ متر)

عبور از حلقه‌های دایره‌ای با قطر ۱ متر

فرود در مکان از پیش تعیین شده (مربع یا دایره ای به قطر ۱ متر)

