

فرم مشخصات محصولات برای حضور در نمایشگاه هفته پژوهش و فناوری سال ۱۳۹۹
نام استان: قزوین
واحد دانشگاهی: آزاد اسلامی واحد قزوین

عنوان محصول

شبیبه ساز زمان مسابقات شنا

حوزه تخصصی محصول

فناوری اطلاعات و ارتباطات ● ساخت و تولید (الکترونیک- مکانیک- مکترونیک) فناوری نانو و زیست فناوری
 کشاورزی و صنایع وابسته مواد و انرژی های نو صنایع دارویی و بهداشتی
 ساختمان و صنایع وابسته سایر

وضعیت فعلی بهره برداری از محصول

نمونه آزمایشگاهی ● نمونه مهندسی نیمه صنعتی تولید انبوه سایر....

معرفی اجمالی محصول

مسابقات شنا در ۶-۸ لاین موازی انجام می شود و در آن شناگران به صورت همزمان به مسابقه می پردازند. لحظه شروع از طریق صدای تپانچه و نیز فلش زدن نور لامپ اعلام می شود. در تجهیزات اتوماتیک برای رکورد گیری و نیز برای سنجش زمان سپری شده در مسابقات شنا، در هر لاین مسابقات شنا سکوی پرش شناگر مجهز به تعدادی (۳-۴ عدد) سنسور می باشد که به محض پرش شناگر باعث به جریان افتادن و شروع به کار تایمر می شود. به علاوه بر روی دیواره محل تمام شده شنا (انتهای مسیر شنا) در هر لاین، یک صفحه لمسی (Touch Pad) وجود دارد که به محض لمس آن توسط شناگر، تایمر زمان سنج از شمارش باز می ایستد. این محصول با نام تجاری ایندرا تایمر می تواند نیاز واردات محصولات خارجی مشابه را مرتفع

حوزه کاربرد

استخرها و مراکز آب درمانی

تصویر محصول



صاحب محصول

نام صاحب محصول: دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین
تلفن: ۰۲۸۳۳۶۶۵۲۷۵-۰۹۱۹۱۸۵۸۸۱۹
وب سایت: qiau.ac.ir.com
واحد دانشگاهی: دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین