



گزارش مرحله ساخت شناور
اولین دوره مسابقات ملی طراحی و ساخت شناورهای بدون سرنشین



نام تیم

.....

گزارش مرحله ساخت شناور

مسوول تیم:

...

اعضاء:

...

...

...

...

...

...

...

...

تأییدیه مشاور علمی: ...

تاریخ تنظیم:



فرمت ارائه گزارش مرحله ساخت شناور

طبق اساسنامه و قوانین مسابقات، تیم‌ها موظف به ارائه یک گزارش از روند ساخت شناورها و نیز ارائه عکس و فیلم از مراحل ساخت، شامل تمامی موارد زیر می‌باشند.

۱- گزارش کتبی

- در گزارش کتبی می‌بایست نکات ویرایشی و ادبی طبق فرمت گزارش طراحی مفهومی رعایت گردد.
- در این گزارش باید تمامی تفاوت‌های شناور ساخته شده با طرح ارائه شده در مرحله طراحی جزئیات با ذکر دلیل این تغییرات ارائه گردد. بدیهی است هرچه این دلایل کامل‌تر و مستدل‌تر ذکر گردد به روند هرچه بهتر داوری کمک می‌کند.
- حداکثر تعداد صفحات این گزارش ۵۰ صفحه A4 می‌باشد.
- ذکر نام تمامی حامیان تیم و میزان حمایت و نحوه حمایت (مالی یا خدماتی) در این گزارش الزامی است. همچنین نوع تبلیغات حامیان توسط تیم مذکور در روز مسابقه باید ذکر گردد.
- لیست کامل قطعات به کار رفته در شناور، مواد مصرفی، مراحل تکمیل ساخت شناور و نوع تکنولوژی ساخت شناور به همراه کلیه هزینه‌های صورت گرفته برای ساخت شناور می‌بایست به صورت جدولی مدون ذکر گردد.
- ذکر نام اشخاص حقیقی و حقوقی که در ساخت شناور تیم را یاری نموده‌اند.



گزارش مرحله ساخت شناور اولین دوره مسابقات ملی طراحی و ساخت شناورهای بدون سرنشین



- شرح وظایف تمامی اعضا در مرحله ساخت شناور
 - معرفی تمامی ویژگی‌های شاخص شناور ساخته شده و ذکر تمامی خلاقیت‌های به کار رفته در طراحی و ساخت شناور
 - توضیحات کامل در مورد نفر-ساعت به کار رفته برای ساخت شناور و تمامی تست‌های انجام گرفته بر روی شناور و ارائه نتایج تست‌ها به صورت خلاصه (این تست‌ها می‌تواند شامل تست‌های مقاومت شناور، حداکثر برد شناور، حداکثر سرعت شناور و باشد).
- ۲- هر تیم می‌بایست یک فیلم از نحوه ساخت شناور (از آغاز تا پایان) با فرمت Mpeg. و یا wmv. با مدت زمان حداکثر ۳۰ دقیقه تهیه نماید. (رعایت اصول فیلمبرداری و تهیه کلیپ در فیلم ارائه شده الزامی نیست، اگرچه فیلم‌های با کیفیت در کلیپ نهایی مسابقات مورد استفاده قرار خواهد گرفت).
- ۳- هر تیم می‌بایست حداقل ۲۵ عکس از تمامی مراحل ساخت شناور (با کیفیت مناسب) تهیه نماید. (ارسال عکس دسته جمعی اعضای تیم با شناور ساخته شده به تهیه کلیپ نهایی مسابقات کمک فراوانی می‌کند).
- ۴- تیم‌ها می‌بایست یک CD یا DVD شامل فایل pdf گزارش کتبی، فیلم و تصاویر تهیه شده در زمان‌های مقرر شده برای بازرسی فنی شناور به دبیرخانه مسابقات تحویل نمایند.



نکات مهم ویرایشی:

در نگارش گزارش کتبی مرحله ساخت لازم است به نکاتی که در این قسمت اشاره شده است توجه گردد و حتی الامکان همه آنها رعایت شوند.

- ۱- برای صفحه‌ی اول گزارش‌ها از فرمت صفحه‌ی اول این فایل استفاده گردد.
- ۲- فونت سرفصل‌ها، میترا (*Mitra*) ۱۴ ضخیم (*Bold*) می‌باشد.
- ۳- فونت سرفصل‌های فرعی میترا ضخیم است که به ترتیب درجه‌ی فرعی بودن از نظر اندازه یکی کم می‌شود.
- ۴- فونت متن، میترا ۱۴ و فاصله‌ی بین خطوط ۱،۵ خط می‌باشد.
- ۵- از *Header* و *Footer* این فایل در گزارش‌ها استفاده گردد.
- ۶- هر فصل جدید از یک صفحه جدید شروع شود.
- ۷- کلیه شکل‌ها دارای زیرنویس همراه با شماره شکل با فونت میترا ۱۲ ضخیم باشد.
- ۸- کلیه جداول دارای بالانویس و شماره جدول با فونت میترا ۱۲ ضخیم باشند.
- ۹- کلیه جداول و شکل‌های گزارش باید در متن آدرس داده شده باشند.
- ۱۰- حداکثر طول هر گزارش (که شامل فهرست، متن گزارش، عکس‌ها، جداول، ضمایم و مراجع می‌باشد) نباید از ۵۰ صفحه A_4 تجاوز نماید.
- ۱۱- اگرچه ارسال زودتر از موعد گزارش‌ها، هیچگونه امتیاز و یا اولویتی ندارد، اما پیشنهاد می‌گردد جهت اطمینان و جلوگیری از مشکلات احتمالی، ارسال گزارش‌ها حداقل یک هفته زودتر انجام پذیرد.



گزارش مرحله ساخت شناور اولین دوره مسابقات ملی طراحی و ساخت شناورهای بدون سرنشین



۱۲- تایید گزارش هر تیم توسط مشاور علمی آن تیم الزامی است که این تاییدیه باید در صفحه اول گزارش ارسالی به دبیرخانه مسابقات، موجود باشد. عدم ارسال گزارش و تاییدیه در مهلت مقرر، موجب عدم حضور تیم در مرحله نهایی مسابقات خواهد گردید.