



انجمن علمی مهندسی هوافضا

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

«آیین نامه شرکت در دومین دوره آموزشی طراحی و ساخت گلايدر»

زمستان ۹۲ و بهار ۹۳



گروه علمی فرنیکی سیرغ

ضمن عرض سلام، به اطلاع علاقه مندان می‌رساند:

گروه علمی فرهنگی سیرغ با همکاری انجمن علمی دانشکده مهندسی هوافضا در دانشگاه صنعتی شریف، اقدام به برگزاری دومین دوره آموزشی طراحی و ساخت گلايدر نموده است. در همین راستا مطلب زیر برای آشنایی شما عزیزان با مقررات و نحوه شرکت در این دوره تهیه گردیده که توجه شما را بدان جلب می‌کنیم:

▪ بازه زمانی اجرای دوره:

به خواست خدا دومین دوره آموزشی طراحی و ساخت گلايدر از هفته دوم پس از شروع کلاس‌ها در نیمسال دوم تحصیلی ۹۲-۹۳ (شروع کلاس‌ها طبق تقویم آموزشی دانشگاه از شنبه ۱۲ بهمن ماه خواهد بود) با برگزاری یک جلسه توجیهی آغاز شده و تا پایان فروردین ۹۳ ادامه خواهد داشت. تمامی کلاس‌های آموزشی شامل بخش تئوری و کارگاه‌های دوره به صورت فشرده از صبح تا عصر در روزهای پنجشنبه و جمعه انتهایی هفته و نیز سایر ایام تعطیل (بجز تعطیلات نوروز) در بازه فوق برگزار خواهند شد. ضروری است تمامی شرکت کنندگان از ابتدا برنامه ریزی لازم را جهت حضور در کلاس‌های دوره مطابق برنامه اعلام شده بعمل آورند. در طول دوره جزئیات برنامه زمانی و تغییرات احتمالی آن به اطلاع شرکت کنندگان خواهد رسید.

▪ زمان و اولویت ثبت نام:

ثبت نام از اول دی ماه ۹۲ شروع شده و تا بیست و پنجم دی ماه ۹۲ ادامه دارد؛ البته با اولویت بندی زیر:

- ۱) ورودی‌های ۹۲ هوافضا (از ۱ تا ۱۵ دی)
- ۲) ورودی‌های قبل از ۹۲ هوافضا که تا بحال در این دوره شرکت نکرده‌اند. (از ۱۶ تا ۲۱ دی)
- ۳) ورودی‌های قبل از ۹۲ هوافضا که قبلاً در این دوره شرکت کرده‌اند و شرکت کنندگان از سایر رشته‌ها (از ۲۲ تا ۲۵ دی)

بدیهی است، ثبت نام خارج از اولویت بندی اعلام شده بعنوان حق ثبت نام منظور نمی‌گردد.

▪ ظرفیت ثبت نام:

ظرفیت کلی ثبت نام در این دوره ۱۶ تیم می‌باشد. ثبت نام از تیم‌ها براساس اولویت و زمانبندی اعلام شده و تنها تا سقف این ظرفیت انجام می‌شود.

تیم‌هایی که بعد از تکمیل ظرفیت یا خارج از زمان اولویت (تا قبل از پایان زمان نهایی ثبت نام) اقدام به ثبت نام نمایند، با توجه به حق تقدم ثبت نام، در لیست ذخیره اولویت مربوطه قرار می‌گیرند. در صورت انصراف هر یک از تیم‌ها و یا عدم تکمیل ظرفیت پس از پایان زمان ثبت نام، از تیم‌های فهرست ذخیره با رعایت اولویت‌ها ثبت نام به عمل می‌آید.

■ هزینه ی ثبت نام در دوره:

- هزینه ثبت نام برای تیم‌های شامل دانشجویان ورودی ۹۲ رشته هوافضا و تیم‌هایی که اولین حضور خود را در دوره طراحی و ساخت تجربه می‌کنند ۲۵۰،۰۰۰ (دویست و پنجاه هزار) تومان است.
- عمده این مبلغ بابت خرید تجهیزات مورد نیاز برای ساخت گلايدر هزینه می‌شود. ممکن است اندکی از آن صرف سایر هزینه‌های مشترک دوره شود.
- سهمیه مشخصی از اقلام مورد نیاز جهت ساخت گلايدر توسط برگزار کنندگان خریداری شده و در اختیار این تیم‌ها قرار می‌گیرد. به طور معمول این سهمیه برای ساخت یک عدد گلايدر کافی می‌باشد. در صورتی که به دلیل عدم استفاده بهینه از مواد در اختیار و یا خاص بودن طرح گلايدر به مقادیر بیشتری از مواد ساخت گلايدر نیاز شود، تأمین این مقادیر مازاد بر عهده خود تیم می‌باشد.
- هزینه ثبت نام برای تیم‌هایی که در دوره سال گذشته نیز شرکت کرده‌اند، ۱۲۰،۰۰۰ (صد و بیست هزار) تومان است. این مبلغ جهت هزینه کارگاه، محل تست و سایر هزینه‌های مشترک صرف می‌شود. برای تیم‌هایی که سابقه حضور در دوره گذشته را دارند **تمامی مسئولیت خرید تجهیزات ساخت بر عهده خود تیم می‌باشد.**

- توجه شود که مبالغ فوق صرفنظر از تعداد اعضای هر تیم از کل تیم (و نه از تک تک اعضا) دریافت می‌شود. طبیعتاً چگونگی توزیع این هزینه‌ها میان اعضای تیم بر عهده خود تیم می‌باشد.

■ ویژگی تیم‌ها:

- تیم‌ها فقط از بین دانشجویان دانشگاه صنعتی شریف می‌توانند تشکیل شوند و از پذیرش دانشجویان سایر دانشگاه‌ها و یا افراد غیر دانشجو معذوریم.
- تعداد اعضای هر تیم ۳ تا ۵ نفر است.
- هر تیم موظف است یک نفر را به عنوان سرگروه اعلام نماید.
- تیم‌ها را یا آقایان تشکیل می‌دهند یا خانم‌ها، بنابراین از ثبت نام تیم‌های مختلط معذوریم.
- اولویت ثبت نام با دانشجویان رشته هوافضا است و ثبت نام تیم‌های سایر رشته‌ها تنها در صورت عدم تکمیل ظرفیت در زمان مقرر و مطابق اولویت بندی اعلام شده امکان پذیر است.
- تمامی اعضای تیم‌های اولویت ۱ و ۲ تنها می‌توانند از دانشجویان رشته هوافضا باشند. حضور افراد از رشته‌های مختلف در تیم‌های مشمول اولویت سوم ثبت نامی با رعایت ظرفیت ثبت نام و سایر بخش‌های این آیین نامه بلا مانع است.
- همچنانکه در بیان اولویت‌های ثبت نامی مشخص شد، تمامی تیم‌ها براساس رشته تحصیلی اعضا، سال ورود و سابقه حضور در این دوره در دسته‌های مشخصی قرار می‌گیرند که الگوی تعامل میان برگزار کنندگان دوره و کل تیم بر اساس آن تعیین می‌شود. لازم است در هنگام تشکیل تیم توسط اعضا به نحوی عمل شود که کل تیم به عنوان یک مجموعه واحد بتواند در قالب

یکی از این الگوهای تعاملی قرار گیرد. در هر صورت برگزارکنندگان دوره کل تیم را به عنوان یک مجموعه واحد و با نمایندگی سرگروه آن در برنامه ریزی‌ها مخاطب قرار می‌دهند.

▪ وظایف سرگروه:

در تمامی مراحل ثبت نام شخص سرگروه مسئول هماهنگی امور و ثبت نام تیم است. همچنین برگزارکنندگان دوره سرگروه هر تیم را نماینده تیم دانسته و او را در اطلاع رسانی به سایر اعضا و پیگیری امور تیم در کلیه مراحل دوره مسئول می‌دانند.

▪ مربی تیم‌ها:

در کنار اساتید دوره، تعدادی از دانشجویانی که در دوره آموزش گلايدر سال گذشته عملکرد قابل قبولی داشته‌اند به عنوان مربیان همراه تیم‌ها به ایشان معرفی می‌شوند به نحوی که هر سه یا چهار تیم دارای یک مربی اختصاصی خواهند بود. مربی تیم موظف است در تمامی طول دوره و من جمله در فواصل میان کلاس‌های آموزشی و کارگاه‌ها و بر اساس برنامه‌ای مشخص، جهت رفع اشکال و انتقال تجربیات با تیم‌ها همراهی نماید.

❖ برای تیم‌هایی که قبلاً سابقه حضور در این دوره را داشته‌اند مربی در نظر گرفته نمی‌شود.

✚ ثبت نام در این دوره دو بخش کلی دارد:

الف- ثبت نام در بخش آموزش طراحی و ساخت:

▪ مراحل ثبت نام:

مهم: نام تیم در نام کلیه فایل‌های ارسالی قید شود.

(۱) فرم ثبت نام دوره در سایت گروه علمی فرهنگی سیمرغ به آدرس www.simorgh-sharif.ir قرار دارد؛ پس از دانلود نسبت به تکمیل آن اقدام فرمایید. سپس فرم تکمیل شده را به همراه فایل عکس رسمی ۳*۴ هریک از اعضا و نیز تصویر کارت دانشجویی هریک از اعضا به ایمیل ثبت نام دوره به آدرس elmi.simorgh@gmail.com ارسال نمایید.

(۲) منتظر تأیید مدارک و تأیید اولویت ثبت نام بمانید. نتیجه از طریق پیام کوتاه و ایمیل به سرگروه اعلام می‌گردد.

(۳) پس از دریافت تأیید مدارک و تأیید اولویت ثبت نام، نسبت به پرداخت هزینه دوره اقدام نمایید.

پرداخت هزینه از سه طریق قابل انجام است:

الف) واریز وجه از شعب بانک ملت:

شماره حساب ۱۳۳۳ ۱۵۰ ۴۸۴ (بنام احسان برهان)

نکته بسیار مهم: تصویر فیش واریز شده را به ایمیل ثبت نام دوره ارسال نمایید. (نام تیم و سرگروه پیش از اخذ تصویر رسید

پرداخت بر روی آن نوشته شود به گونه‌ای که در تصویر ارسالی نیز قابل رؤیت باشد.)

ب) انتقال وجه بصورت اینترنتی:

شماره کارت ۳۸۷۲ ۸۰۳۵ ۳۳۷۹ ۶۱۰۴ بانک ملت (بنام احسان برهان)

نکته بسیار مهم: رسید اینترنتی را به ایمیل ثبت نام دوره ارسال نمایید. (نام تیم و سرگروه را بعنوان نام فایل قرار دهید).

ج) انتقال شتابی از دستگاه خودپرداز (کارت به کارت):

شماره کارت ۳۸۷۲ ۸۰۳۵ ۳۳۷۹ ۶۱۰۴ بانک ملت (بنام احسان برهان)

نکته بسیار مهم: تصویر رسید دریافتی از خودپرداز را به ایمیل ثبت نام دوره ارسال نمایید (نام تیم و سرگروه پیش از اخذ

تصویر رسید پرداخت بر روی آن نوشته شود به گونه‌ای که در تصویر ارسالی نیز قابل رؤیت باشد).

۴) پس از تأیید مراحل فوق توسط مسئول ثبت نام، با اعلام شناسه ثبت نام تیم به سرگروه از طریق پیامک و ایمیل، ثبت نام تیم

نهایی می‌شود.



ب- ثبت نام در مسابقات :

- مراحل ثبت نام در مسابقه دانشگاه امیرکبیر، طبق قوانین مصوب دبیرخانه مسابقات و زمان بندی آنها خواهد بود.
- برای اطلاعات بیشتر در این باره به سایت www.aerocomp.ir مراجعه نمایید.
- پس از ثبت نام در پایگاه اینترنتی مسابقات، تصویر فرم ثبت نام نهایی تیم خود را به ایمیل elmi.simorgh@gmail.com ارسال نمایید.

■ انصراف و تغییر اعضای تیمها:

- پس از تکمیل فرایند ثبت نام، در صورت انصراف هر یک از اعضای تیمها، مسئولیت مدیریت شرایط جدید، شامل استفاده احتمالی از عضو جایگزین و نیز حل و فصل مسائل مالی فی مابین اعضاء، بر عهده تیم بوده و برگزار کنندگان دوره مسئولیتی در این خصوص بر عهده نخواهند داشت. بر همین اساس وجهی از سوی برگزار کنندگان به عضو انصراف دهنده مسترد نمی‌شود.
- انصراف کلی یک تیم تنها تا یک هفته پس از آخرین مهلت ثبت نام و پیش از خرید تجهیزات از محل مبالغ دریافتی از تیمها امکان پذیر است. در این حالت مبلغ پرداخت شده به سرگروه به عنوان نماینده تیم مسترد می‌شود و یک تیم دیگر با رعایت اولویت‌های اعلام شده می‌تواند از فهرست ذخیره جایگزین شود.
- در کلیه مراحل طول دوره در صورت تصمیم به ایجاد تغییر در ترکیب تیم لازم است مراتب پیشتر از طریق سرگروه با مسئولین برگزاری دوره هماهنگ شود. تغییر اعضاء تنها در صورتی که در چارچوب آیین نامه دوره انجام پذیرد قابل قبول می‌باشد.



✓ نکات تکمیلی:

- ❖ نهایه شدن ثبت نام در هر کدام از بخشهای ۲ گانه آموزش و مسابقات منوط به طی کلیه مراحل نامبرده و پرداخت هزینه‌های مربوطه است.
- ❖ ارسال مدارک و فرم تکمیل شده ثبت نام بمنزله پذیرش تمامی بندهای آیین نامه شرکت در این دوره توسط اعضای تیم است.
- ❖ ارتباط ما و شما از طریق ایمیل ثبت نام دوره و سایت گروه صورت می گیرد.
- ❖ گلایدر ساخته شده توسط هر تیم در پایان دوره متعلق به خود تیم بوده و مسئولیت نگهداری و محافظت از آن در حین ساخت و پس از آن نیز بر عهده اعضای تیم خواهد بود.
- ❖ با توجه به اهمیت گزارش نویسی و ارائه مستندات از سوی تیم‌ها، امتیازاتی برای این امر در نظر گرفته شده است. بدین منظور در پایان دوره مستندات تیم‌ها از کلیه مراحل دوره شامل گزارش کلی دوره، عکس، اسلاید و فیلم از ایشان دریافت شده و برای گزارش‌های برتر مشوق‌هایی همچون بازگرداندن بخشی از هزینه و یا کسب نمرات تشویقی برای اعضاء از طریق رایزنی با اساتید دانشکده و یا مدرسین حل تمرین در نظر گرفته خواهد شد. به تیم‌هایی که موفق به کسب رتبه‌های ممتاز در مسابقات این دوره شوند نیز مشابه چنین امتیازاتی تعلق خواهد گرفت.
- ❖ تیم‌هایی که با توجه به نحوه عملکرد اعضاء، کیفیت خروجی کار و نیز کیفیت گزارش ارائه شده در ردیف تیم‌های برتر ارزیابی شوند علاوه بر مشوق‌های پیش‌گفته و نیز معرفی و تقدیر در برنامه‌های عمومی دانشکده، در اولویت ورود به دوره‌های تکمیلی مانند هواپیمای رادیو کنترل (RC)، راکت سوخت جامد و نیز انتخاب به عنوان مدرس در دوره‌های آموزش گلایدر آتی گروه سیم‌رغ و یا معرفی به سایر مراکز متقاضی تدریس این دوره‌ها در خارج از دانشگاه قرار خواهند گرفت.

❖ در مواقع ضروری می توانید مستقیماً با مسئول ثبت نام تماس برقرار کنید: ۰۹۱۰ ۹۲۷۰ ۸۷۶

باتشکر