

2024



北京航空航天大学
BEIHANG UNIVERSITY



MASTA & DOCSTA

Excellence Scholarship Program
Global Navigation Satellite Systems (GNSS)

Admission Announcement

بررسی اجمالی

فناوری فضایی و کاربردهای آن، جذابترین دستاورد فنی بشر در شش دهه اخیر، بدون شک گام‌های بلندی را به جلو برداشته است. مزایای عملی مختلف فناوری فضایی نقش اساسی در تلاش‌های توسعه بین‌المللی ایفا می‌کند.

به منظور تبدیل توصیه‌های برنامه سازمان ملل متحد در مورد کاربردهای فضایی (UN-PSA) به برنامه عملی و قابل اجرا، دانشگاه بی‌هانگ برنامه کارشناسی ارشد در برنامه‌های کاربردی فناوری فضایی (MASTA) را از سال 2006 آغاز کرده است. و در سال 2013 برنامه دکتری در کاربردهای فناوری فضایی (DOCSTA) راه‌اندازی شد.

MASTA یک برنامه کارشناسی ارشد با طراحی دقیق و فشرده برای دانشجویانی است که علاقه مند به کاوش در جهان اسرارآمیز هستند. این برنامه کاربردی گرا هم بر کسب دانش و هم بر آموزش عملیاتی تمرکز دارد. در حالی که DOCSTA بر آموزش شرکت‌کنندگان با دانش نظری قوی و تخصص سیستماتیک در زمینه کاربردهای فناوری فضایی متمرکز است.

هدف IMASTA&DOCSTA ارائه آموزش "بین‌المللی، بین‌رشته‌ای، بین‌فرهنگی، نوآورانه، یکسان" (5I) و ارائه یک پلت‌فرم قدرتمند برای محققان و متخصصان برای به دست آوردن فرصت‌های بیشتر برای برقراری ارتباط و تجربه عملکرد فناوری فضایی در چین است.

MASTA برای ایجاد مزیت رقابتی به شرکت‌کنندگان طراحی شده است:

□ گسترش دانش خود در مورد مسائل و فعالیت‌های مرتبط با فضا و تشویق شرکت‌کنندگان به استفاده از دانش و مهارت‌های کسب شده از طریق تجربه عملی و عملی؛

□ ارائه انواع فرصت‌های تمرینی (از جمله تماشای پرتاب ماهواره در محل، شرکت در کنفرانس‌ها/کارگاه‌های بین‌المللی و غیره)؛

□ اساتید و کارشناسان واجد شرایط بین‌المللی با زمینه‌های مختلف دانشگاهی؛

□ طراحی برنامه‌های درسی مدولار شده و حالت‌های مطالعه انعطاف‌پذیر.

□ توسعه مهارت‌های ارتباطی میان‌فرهنگی در فضای بین‌المللی.

زمینه‌های آموزشی اصلی برنامه MASTA شامل سنجش از دور و سیستم اطلاعات جغرافیایی (RS&GIS)، ارتباطات ماهواره‌ای، سیستم‌های ماهواره‌ای ناوبری جهانی (GNSS)، فناوری ریز ماهواره، قانون و سیاست فضایی، علوم و محیط زیست فضایی، مدیریت پروژه‌های فضایی و غیره است.

از شرکت‌کنندگان دکتری انتظار می‌رود که توانایی انجام تحقیقات علمی مستقل، بررسی برنامه‌های کاربردی و یا شرکت در مشاغل حرفه‌ای در زمینه‌های مرتبط را داشته باشند.

انتظار می‌رود که نامزدها درک و درک عمیقی از فناوری جدید و توسعه در فناوری و کاربردهای علوم فضایی داشته باشند. آنها موظفند پایان‌نامه را با قابلیت عمل و چشم‌انداز کاربردی بالا به پایان برسانند.

سخنرانی‌ها به زبان انگلیسی برگزار می‌شود. پایان‌نامه برای تمرین پروژه الزامی است که به زبان انگلیسی نوشته شود.

به شرکت‌کنندگان گواهی فارغ‌التحصیلی از دانشگاه بی‌هانگ و مدرک کارشناسی ارشد/دکتری جمهوری خلق چین در هنگام احراز واحدهای مورد نیاز و گذراندن دفاع از پایان‌نامه اعطا خواهد شد.

این دانشکده متشکل از اساتید، کارشناسان و مهندسان ارشد دانشگاه بیهنگ و تعدادی است

سایر موسسات یا آکادمی های چین و خارج از کشور. اعضای هیئت علمی دارای تجربه طولانی و متنوع در زمینه علوم و فناوری فضایی هستند. علاوه بر این، آنها انباشته شده اند تجربه تدریس قابل توجهی در طول سال ها داشته و در تدریس و مشاوره به دانشجویان بین المللی مهارت دارند.

دانشگاه بی هانگ

دانشگاه بی هانگ که در سال 1952 تأسیس شد، اولین دانشگاه در چین است که بر روی هوانوردی و هوانوردی تمرکز دارد. آموزش و تحقیقات فضاوردی و یکی از دانشگاه های "دوبل درجه یک" در چین. Beihang "طرح پردیس جهانی" را برای گسترش پردیس Beihang به تمام گوشه ها اجرا می کند. جهان و اجازه می دهد دانش آموزان آن به طور کامل از منابع آموزشی جهانی با کیفیت بالا لذت ببرند. برای جزئیات بیشتر، لطفاً به: <https://ev.buaa.edu.cn> مراجعه کنید

حالت آموزش

برنامه MASTA/DOCSTA یک برنامه تمام وقت است. سیستم اعتباری برای فارغ التحصیلان تحصیلات تکمیلی در چین اعمال می شود که شامل تحصیل دوره، عمل و پایان نامه مدرک می باشد. سرپرست باید مسئولیت پرورش فارغ التحصیلان بین المللی را بر عهده بگیرد. استاد راهنما (گروه) مسئول تهیه برنامه آموزشی دانشجویان بین المللی، هدایت پروپوزال پایان نامه، تحقیقات علمی و نگارش پایان نامه خواهد بود.

این مرکز با تکیه بر مزیت های انضباطی و تجربیات آکادمیک بین المللی، Beihang معلمان را در سطح جهانی جذب می کند. این مرکز همکاری گسترده ای با صنایع فضایی ایجاد کرده است. انواع کارآموزی و فرصت های عملی برای شرکت کنندگان ارائه می شود.

برای جزئیات بیشتر، لطفاً از وب سایت های ما دیدن کنید:

[MASTA- http://rcssteap.buaa.edu.cn/kjkjjyev/Education/MASTA_Program.htm](http://rcssteap.buaa.edu.cn/kjkjjyev/Education/MASTA_Program.htm)

[DOCSTA- http://rcssteap.buaa.edu.cn/kjkjjyev/Education/DOCSTA_Program.htm](http://rcssteap.buaa.edu.cn/kjkjjyev/Education/DOCSTA_Program.htm)

صلاحیت های

☐ شهروند کشوری غیر از جمهوری خلق چین باشید و هر دو در سلامت کامل باشید
فکری و جسمی؛

☐ از قوانین و مقررات جمهوری خلق چین و دانشگاه بی هانگ پیروی کنید

قوانین؛

☐ هنگام درخواست برای MASTA دارای مدرک لیسانس زیر 35 سال باشید .

☐ هنگام درخواست برای DOCSTA دارای مدرک کارشناسی ارشد زیر 40 سال باشید.

متقاضیان باید تجربه حرفه ای کار در صنعت فناوری فضای یا موسسات تحقیقاتی؛

از متقاضیان انتظار می رود که گواهینامه های مربوط به مهارت انگلیسی را داشته باشند، تسلط خوبی داشته باشند زبان انگلیسی و توانایی گذراندن دوره های آموزشی به زبان انگلیسی؛

متقاضیان باید پیشینه پژوهشی در زمینه های مربوطه داشته باشند.

لطفا توجه داشته باشید: ما به گرمی از متقاضیان دارای مدرک لیسانس که از 500 دانشگاه برتر رتبه بندی QS جهانی یا از 500 دانشگاه برتر ARWU اخذ شده اند استقبال می کنیم.

متقاضیان بیشتر توسط سازمان ها توصیه می شوند. دانشجویانی که علاقه مند به حمایت از خود هستند، لطفاً مراجعه کنند وب سایت (<http://admission.buaa.edu.cn>) برای اطلاعات بیشتر.

هزینه ها

هزینه درخواست: 400 یوان

شهریه: 35000 یوان در سال برای MASTA، 42000 یوان در سال برای DOCSTA

بیمه پزشکی: 800 یوان در سال

محل اقامت: اتاق دو تخته، 750 تا 900 یوان در ماه / هر تخت (بدون احتساب هزینه هایی مانند آب،

برق و غیره)

توجه: برنامه MASTA/DOCSTA عمدتاً برای ثبت نام جهت دار است. دانشجویانی که علاقه مند به حمایت از خود هستند، لطفاً از وب سایت (<http://admission.buaa.edu.cn>) بازدید کنند. برای اطلاعات بیشتر.

بورس تحصیلی

1. از متقاضیان استقبال می شود که برای بورسیه تحصیلی دولت چین (بورسیه CSC) در دانشگاه بی هانگ

بورس تحصیلی کامل CSC موارد زیر را پوشش می دهد:

شهریه

پارانه خوابگاه یا خوابگاه دانشگاه آزاد

کمک هزینه تحصیلی: دانشجویان MASTA: 3000 یوان در ماه

دانشجویان DOCSTA: 3500 یوان در ماه

بیمه درمانی جامع

بورس تحصیلی شامل موارد زیر نیست:

-هزینه های سفر بین المللی

2. متقاضیانی که موفق به دریافت بورسیه تحصیلی CSC نمی شوند، شانس دریافت بورسیه شهرداری پکن/بی هانگ را خواهند داشت. بورسیه شهرداری پکن/بیهانگ فقط هزینه تحصیل را پوشش می دهد.

مدارک مورد نیاز

1. فرم درخواست برای بورس تحصیلی دولت چین.

2. کپی صفحه اصلی پاسپورت. اگر اعتبار گذرنامه فعلی متقاضی شرایط لازم را برآورده نمی کند (به این معنی که گذرنامه قبل از سپتامبر 2024 منقضی می شود)، لطفاً قبل از ارسال درخواست برای گذرنامه جدید درخواست دهید.

3. بالاترین مدرک محضری. برندگان احتمالی دیپلم باید مدرک رسمی وضعیت دانشجویی توسط مدرسه فعلی خود را ارائه دهند. اسنادی به زبان‌هایی غیر از چینی یا انگلیسی باید با ترجمه چینی یا انگلیسی محضری ضمیمه شوند.

4. ریز نمرات تحصیلی (از مقطع کارشناسی به بعد). کپی سوابق تحصیلی از نیمسال اول تا آخر در دوره کارشناسی، کارشناسی ارشد (در صورت وجود) ارائه می شود. این ریز نمرات باید توسط دانشگاه حاضر صادر و مهر و موم شود.

دفتر امور دانشگاهی، دانشکده تحصیلات تکمیلی، یا بخش مدیریت دانشجویی. آنها می توانند به زبان چینی یا انگلیسی باشند، اما اگر به زبان های خارجی به غیر از انگلیسی هستند، باید با ترجمه های محضری انگلیسی ضمیمه شوند.

5. گواهی صلاحیت زبان. متقاضیان باید گواهینامه های مربوط به مهارت انگلیسی را ارائه دهند. حداقل نمرات برای آزمون های مختلف انگلیسی عبارتند از: آیلتس 6.0 آکادمیک، تافل 90 یا دولینگو 105 در مدت 2 سال. توصیه می شود نمرات GRE را همزمان (در صورت وجود) ارسال کنید.

6. نامه پذیرش. کلیه متقاضیان باید در اصل این مدرک را ارائه دهند. هنگام ارسال آنلاین، لطفاً این سند را در ستون "نامه پیش پذیرش" به عنوان یکی از "اسناد پشتیبانی" در سیستم اطلاعات بورسیه تحصیلی دولت چین (<http://studyinchina.csc.edu.cn/>) (CSC) آپلود کنید. لطفاً از قالبی که ما ارائه می کنیم استفاده کنید.

7. پیشنهاد طرح مطالعه. یک برنامه مطالعاتی که به زبان چینی یا انگلیسی نوشته شده است باید بیش از 1000 کاراکتر یا کلمه داشته باشد. پروپوزال یک دانشجوی دکترا باید توسط استاد راهنمای چینی متقاضی امضا شود.

8. توصیه نامه ها. دو توصیه نامه (که فقط به زبان چینی یا انگلیسی نوشته شده است) از اساتید یا دانشیاران باید ارسال شود. این نامه‌ها باید اهداف متقاضی از یادگیری در چین، توانایی‌های جامع و ارزیابی رشد آینده و همچنین همکاری بین سرپرستان یا تبادل بین دانشگاه‌های چین و خارج از کشور را شرح دهد. لطفاً توجه داشته باشید که توصیه نامه محدود به فرمت نیست، بلکه باید از سه جنبه زیر به متقاضی توصیه شود: (1) ارزیابی توانایی علمی متقاضی. (2)

ارزیابی توانایی تحقیق علمی متقاضی؛ (3) شناسایی پتانسیل کشت متقاضی.

9. یک فتوکپی از فرم معاینه فیزیکی خارجی که به زبان انگلیسی تکمیل شده است (نسخه اصلی باید نزد متقاضی نگهداری شود). این فرم توسط سازمان قرنطینه چین طراحی شده است و می توانید از مرجع اعزام کننده دریافت کنید. معاینات فیزیکی باید تمام موارد ذکر شده در فرم معاینه فیزیکی اتباع خارجی را پوشش دهد. سوابق ناقص یا فاقد پیشنهاد یا امضای نهایی پزشک معالج، مهر رسمی بیمارستان و یا عکس مهر و موم شده از متقاضیان فاقد اعتبار است. لطفاً زمان مناسب را برای معاینه فیزیکی انتخاب کنید زیرا نتیجه فقط برای 6 مورد معتبر است

ماه ها.

10. گزارش عدم سوء پیشینه کیفری. متقاضی باید گواهی معتبری مبنی بر عدم سوابق کیفری صادر شده توسط مرجع امنیت عمومی محلی ارائه کند که معمولاً ظرف 6 ماه قبل از تاریخ ارسال درخواست صادر می شود.

11. تعهد نامه صداقت.

12. رزومه (در صورت عدم ادامه تحصیل یا سابقه کار، لطفاً توضیحی را پیوست کنید).

13. لیست اسناد درخواست و آدرس پست تایید شد.

برای دسترسی به الگوهای برنامه مربوطه به <http://is.buaa.edu.cn/en/info/1416/2882.htm> مراجعه کنید مواد.

لطفا توجه کن:

- اسناد پشتیبان آپلود شده باید واضح، معتبر و معتبر باشند. به متقاضیان توصیه می شود از a دستگاه حرفه ای برای اسکن اسناد مربوطه. متقاضیان باید عواقب ناشی از نامشخص بودن یا مطالب بارگذاری شده غیرقابل شناسایی
- اسناد باید به زبان انگلیسی یا چینی باشد یا به همراه ترجمه انگلیسی یا چینی ضمیمه شود.
- فرآیند بررسی مدارک شما تنها پس از ارسال فیش هزینه درخواست شما در سامانه یا شما آغاز می شود با موفقیت در سیستم برنامه به طور مستقیم پرداخت کرده اند.
- اگر در مواد درخواستی شما مشکلی در اصالت وجود داشته باشد، صلاحیت درخواست شما خواهد بود بلافاصله لغو شد.

مراحل درخواست و پذیرش

□ همه متقاضیان باید درخواست خود را در سیستم اطلاعات بورسیه تحصیلی دولت چین (<https://studyinchina.csc.edu.cn/>) و سیستم درخواست آنلاین دانشجویی بین المللی (<https://admission.buaa.edu.cn>) Beihang ارسال کنند.

□ متقاضیان باید مراقب انتخاب خود برای رده برنامه صحیح "TYPE B" و شماره آژانس دقیق برای دانشگاه "10006" Beihang در دولت چین باشند.

سامانه اطلاعات بورسیه.

□ لطفا توجه داشته باشید که تخصص باید به عنوان "کاربردهای فناوری فضایی" و زبان آموزش باید به عنوان "انگلیسی" انتخاب شود.

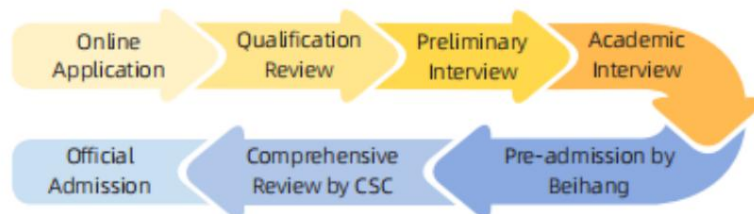
□ Beihang بررسی صلاحیت، مصاحبه اولیه و بررسی آکادمیک را سازماندهی خواهد کرد.

مصاحبه به صورت آنلاین از طریق پلتفرم جلسات ZOOM یا Tencent انجام خواهد شد. بهترین نامزدها با توجه به فرآیندها و نتایج ارزیابی جامع توصیه می شوند.

□ دانشگاه بی هانگ باید لیست نامزدهای پیشنهادی و درخواست آنها را ارسال کند

اسناد به CSC؛ کارشناسان منتخب را برای بررسی صلاحیت و عملکرد تحصیلی متقاضیان، انتخاب و نهایی کردن نامزدهای فهرست کوتاه سازماندهی خواهد کرد.

آگهی پذیرش و مدارک مربوطه برای داوطلبان برگزیده ارسال خواهد شد.
از طریق ایمیل یا تحویل سریع.



لطفاً توجه کن:

*لطفاً اطمینان حاصل کنید که اطلاعات درخواست ارسال شده و اسناد بارگذاری شده در دو سیستم مطابقت دارند. در غیر این صورت درخواست شما نامعتبر و ناقص تلقی می شود.

*پیشرفت درخواست و نتایج پذیرش و سایر اطلاعاتی های مربوطه طی مراحل منتشر خواهد شد
سیستم درخواست آنلاین دانشجویی بین المللی (https://admission.buaa.edu.cn) و جعبه ایمیل شما
در هنگام درخواست پر شده است لطفاً به طور مرتب وارد وب سایت، سیستم برنامه و صندوق ایمیل شوید تا به روز بمانید.
*دانشگاه بیهانگ هرگز به هیچ آژانس واسطه ای اجازه ثبت نام بورسیه را نمی دهد. لطفاً اعتماد نکنید
خدمات پرداخت شده و وعده های دروغین واسطه ها.
*کپی از مدارک لازم نیست.

برای اطلاعات بیشتر، لطفاً به وب سایت رسمی "تحصیل در بیهانگ" - دولت چین مراجعه کنید
بورسیه تحصیلی-برنامه تحصیلات تکمیلی سطح بالا در دانشگاه بی هانگ:

https://is.buaa.edu.cn/en/jxj/cgs_hlppbh.htm

دوره درخواست

تاریخ شروع درخواست: 10 دسامبر 2023

مهلت درخواست: 15 ژانویه 2024

به متقاضیان پیشنهاد می شود با توجه به محدودیت سهمیه های بورسیه، درخواست آنلاین شامل مدارک درخواستی مورد نیاز را در اسرع وقت ارسال کنند. هرگونه درخواست آنلاین دیرتر از ژانویه.
15، 2024 پذیرفته نخواهد شد.

این برنامه از اوایل سپتامبر 2024 شروع خواهد شد.

دوره بورسیه

بورس تحصیلی CSC برای برنامه 2 MASTA سال است، برای 4 DOCSTA سال است.

اطلاعات تماس

APSCO:

□ خانم چاریس شیونگ، آدرس: سازمان همکاری فضایی آسیا و اقیانوسیه (APSCO)

ساختمان 13 و 14، بخش 3، شماره 188، حلقه چهارم خیابان جنوبی، منطقه Fengtai، پکن، چین

تلفن: 63702677-86-10-404

□ ایمیل: charis@apsco.int

□ وب سایت <http://www.apsco.int>

بیہنگ:

□ خانم، خانم Tang Qian، خانم Guo Yuanyuan

□ تلفن: +86-10-86+82316195-10-86

□ ایمیل: masta@buaa.edu.cn

□ وب سایت RCSSTEAP: <http://rcssteap.buaa.edu.cn>

□ وب سایت مدرسه بین المللی، دانشگاه بی ہانگ: <http://is.buaa.edu.cn>

□ وب سایت دانشگاه بیہنگ: <http://ev.buaa.edu.cn>

□ وب سایت شورای بورس تحصیلی چین: <http://studyinchina.csc.edu.cn>

□ سیستم درخواست آنلاین دانشجویی بین المللی Beihang: <https://admission.buaa.edu.cn>

سیستم های ماهواره ای ناوبری جهانی (GNSS)

سیستم های ماهواره ای ناوبری جهانی (GNSS) خدمات موقعیت یابی، ناوبری و زمان بندی را برای کل جهان ارائه می دهد. سیستم ماهواره ای ناوبری BDS-3 چین به طور رسمی در سال 2020 راه اندازی شد.

محصولات BDS به بیش از 120 کشور و منطقه صادر شده است و به صدها میلیون کاربر خدمات ارائه می دهد. ماهواره های ناوبری مهمترین زیرساخت اطلاعات مکانی ملی در زندگی اجتماعی مدرن و امور نظامی هستند. همراه با ارتباطات، سنجش از دور، کلان داده و هوش مصنوعی، آنها در بسیاری از زمینه ها مانند ارتباطات شخصی جهانی، حمل و نقل هوشمند، پیشگیری و کاهش بلایا، واکنش اضطراری، رانندگی خودکار، کشاورزی دقیق و زمان بندی با دقت بالا به مردم خدمت خواهند کرد.

تدریس بر تجربه عملی و کاوش در مفاهیم و روش های اساسی تأکید دارد. دوره های تئوری و عملی برای توانمندسازی دانش آموزان برای تسلط بر اصل GNSS، طراحی گیرنده، سیستم های تقویت و کاربردهای با دقت بالا برگزار می شود. به عنوان پلی بین آموزش نظری و آزمایش های سخت افزاری، پلت فرم شبیه سازی مجازی برای پشتیبانی از طراحی مدار ماهواره ای BDS/GNSS، طراحی سیگنال، پردازش سیگنال و برنامه ناوبری آزمایش های شبیه سازی مجازی توسعه داده شده است، بنابراین برای بهبود تجسم تدریس و در عین حال افزایش تجربه دانش آموز.

بر اساس مشارکت خوب با شرکت های چینی پیشرو در صنعت ناوبری ماهواره ای داخلی، مانند Ltd., Beijing UniStrong Technology Co., Ltd., Beijing BDStar Navigation Technology Co., Ltd., Shanghai HuaCe Navigation Technology, گسترده، دوره های کارآموزی و همکاری های تحقیقاتی به دانشجویان اطمینان می دهد که طرح بندی صنعت را از فناوری اصلی، اجزا، تجهیزات پایانه ای، راه حل هایی برای پلت فرم های خدماتی، و بینش هایی در مورد مشکلات و برنامه های کاربردی دنیای واقعی به دست می آورند.

این برنامه همچنین فرصت هایی را برای دانش آموزان فراهم می کند تا فناوری مرزی مربوط به GNSS را پیگیری کنند. برای رفع نیازهای توسعه و کاربرد GNSS، ارتباطات 5G/6G اینترنت ماهواره ای مدار پایین زمین، اینترنت وسایل نقلیه (IoV) و اینترنت اشیا (IoT) تحقیق در مورد الگوریتم پردازش سیگنال با کارایی بالا، ضد پارازیت/ضد فریب الگوریتم، فناوری PNT یکپارچه درگیر هستند. این برنامه برای ارائه پیشینه نظری و مهارت های عملی کافی برای شروع یا پیشرفت شغل خود در برنامه های GNSS به دانش آموزان طراحی شده است.

Beijing BDStar Navigation Technology Co., Ltd. اولین شرکت فهرست شده در صنعت ناوبری ماهواره ای چین است. این شرکت در تراشه ها و خدمات داده، محصولات موقعیت یابی ناوبری و دستگاه های سرمیکی میکروویو تخصص دارد و محصولات، راه حل ها و خدمات موقعیت یابی بسیار قابل اعتماد و با دقت بالا را به کاربران جهانی ارائه می دهد.

شرکت فناوری ناوبری شانه های HuaCe یکی از صنایع ناوبری و موقعیت یابی با دقت بالا داخلی، بر فناوری های اصلی ناوبری و موقعیت یابی با دقت بالا، پلت فرم های فناوری تراشه و پلت فرم های خدمات تمرکز دارد و به بیش از 100 کشور جهان خدمات ارائه می کند.

مناطق در سراسر جهان تجهیزات موقعیت یابی با دقت بالا Beidou به قله اورست رسیده است.

Beijing UniStrong Technology Co., Ltd یکی از اولین شرکت هایی است که در چین وارد عرصه ناوبری ماهواره ای شده است. این طرح بندی صنعتی از فناوری اصلی، اجزای برد، تجهیزات پایانه، راه حل هایی برای پلت فرم های خدماتی، پوشش دهنده جهت های اصلی مانند اینترنت اشیا با دقت بالا، فضای-زمانی و تولید هوشمند به دست آورده است.

لیست دوره های 9 ماهه برای MASTA

خیر	مورد	کلاس ساعت اعتبارات اظهار نظر		
مازول □ دوره های بستر				
	PC1-1 احتمال و آمار در مهندسی	48	3	یکی را انتخاب کن
	PC1-2 نظریه ماتریس	48	3	از آنها
	تجزیه و تحلیل عددی PC1-3	48	3	اجباری
	PC3-1 کاربرد فناوری فضایی و همکاری بین المللی	18	1	اجباری
	PC4-1 چینی (سطح 1)	60	2	اجباری
	PC4-2 چینی (سطح 2)	60	1	اجباری
	PC4-3 معرفی چین	16	1	اجباری
	PC5-1 بازیابی ادبیات علمی	16	1	اجباری
مازول □ درس عمومی				
	GC1-1 ارتباطات بی سیم	16	1	اجباری
	GC1-2 اصل سیستم های ماهواره ای ناوبری جهانی	32	2	اجباری
مازول □ درس اصلی				
	MC2-1 GNSS اصول و طراحی گیرنده	32	2	اجباری
	MC2-2 GNSS/INS یکپارچه ناوبری	16	1	اجباری
	MC2-3 GNSS Augmentation System و کاربرد آن	32	2	اجباری
	MC2-4 PNT با دقت بالا فناوری و کاربرد	32	2	اجباری
	MC2-5 یونسفر و هوای فضایی	16	1	اجباری
	MC2-6 GNSS آزمایش	16	1	اجباری
مازول □ دوره های تمرینی				
	PPC-1 پروژه آزمایشی تیم	2 ماه	6	اجباری
	تمرین حرفه ای کاربرد فناوری فضایی PPC-2	16	1	اجباری

حرفه ای ها / کارشناسان

لطفاً از: http://rcssteap.buaa.edu.cn/kjkjyev/Education/Faculty_Staff/Faculty.htm دیدن کنید

شرکا

لطفاً از: <http://rcsteap.buaa.edu.cn/kjkjyev/Cooperation/Partners.htm> دیدن کنید

امکانات

لطفاً از: http://rcsteap.buaa.edu.cn/kjkjyev/Life_at_RCSSTEAP/Facilities.htm دیدن کنید