



انجمن صنعتی کارفرمایی شرکت های فناوری
هوش مصنوعی و اقتصاد دیجیتال ایران

www.faba.academy

دوره دکتری مهارتی (DBA) هوش مصنوعی

Artificial Intelligence

با استانداردها و سرفصل های روز جهان



داناوری را در این دوره تجربه کنید
(دانش + فناوری)





پرواز کنید لطفاً راه نروید،





FABA Academy

فابا آکادمی کانون آموزش راهبران صنعت آینده از اینجا و امروز ترسیم می‌شود

■ داناوری (دانش + فناوری)

طراحی یک دوره آموزشی با استانداردها و سرفصل روز مراکز علمی و دانشگاهی دنیا، نیازمند تحقیق و پژوهشی ویژه و طولانی مدت است و تطبیق آن با اقتضائات دانش‌پژوهان و مخاطبان در ایران کاری سترگ است که با کمال خوشبختی این مهم در طراحی دوره DBA هوش مصنوعی توسط متخصصان و همکاران «مرکز فابا» و «انجمن شرکت‌های فناوری هوش مصنوعی و اقتصاد دیجیتال ایران» به شیوه‌ای بدیع و مبتکرانه محقق شده است. انتخاب اساتید نیز با همین حساسیت‌ها پی گرفته خواهد شد و انتخاب دانش‌پژوهان نیز با معیارهای قابل سنجش انجام می‌شود.

در دوره دکتری مهارتی هوش مصنوعی (DBA) رویکرد نوینی را تجربه خواهید کرد که در آن دانش به همراه فناوری همسو با دغدغه‌های اجرایی و مهارتی دانش‌پژوهان، با دقت نظر مد نظر قرار خواهد گرفت و در طول دوره نیز از نقطه نظرات آگاهانه دانش‌پژوهان برای رسیدن به قله بلوغ، حظ وافر خواهیم برد.

تلفیق دانش و فناوری را «داناوری» نام‌گذاری کرده‌ایم، بدان امید که فارغ‌التحصیلانی مشحون از دانش و فناوری را برای ساختن این مرز و بوم، مهیا سازیم.

■ شورای علمی دوره

○ شورای علمی دوره مرکب از جمعی از متخصصان و مدیران است که وظایف چندانکه زیر را برعهده دارند:

- ۱- طراحی دوره و سرفصل‌ها
- ۲- انتخاب اساتید و نظارت محتوایی
- ۳- همگام‌سازی محتواهای آموزشی با روند روز دنیا و کاربردهای اجرایی
- ۴- مصاحبه حضوری از ثبت‌نام‌کنندگان
- اسامی شورای علمی به ترتیب حروف الفبا:
- ۱- دکتر سیدعطاءالله ابطحی - عضو هیئت علمی دانشگاه علوم و تحقیقات
- ۲- دکتر داوود ادیب - رئیس هیئت مدیره انجمن شرکت‌های فناوری هوش مصنوعی و اقتصاد دیجیتال ایران
- ۳- دکتر مصطفی امینی - مدیرعامل هلدینگ فناوری بانک سپه
- ۴- دکتر فرهاد اینانلویی - عضو هیئت مدیره هلدینگ فناوری بانک گردشگری
- ۵- دکتر بهنام بهرک - عضو هیئت علمی انستیتو TEIAS
- ۶- دکتر محمدمراد بیات - مدیرعامل مرکز فابا
- ۷- دکتر اسماعیل ثنائی - استاد دانشگاه صنعتی شریف (بازنشسته)
- ۸- دکتر صادق عباسی شاهکوه - دبیرکل اتحادیه صادرکنندگان خدمات فنی و مهندسی، مشاوران و پیمانکاران صنعت مخابرات ایران
- ۹- مهندس فرامرز رستگار - دبیر و نایب رئیس کانون هماهنگی فاوا
- ۱۰- دکتر سیداحمد قاسمی - مدیر مرکز رشد و هوشمندسازی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- ۱۱- دکتر عباس معمارنژاد - عضو هیئت علمی دانشگاه علوم تحقیقات و رئیس هیئت مدیره شرکت ملی انفورماتیک
- ۱۲- دکتر مرتضی موسی‌خانی - رئیس سابق دانشگاه آزاد قزوین و مشاور گروه گلرنگ



■ مخاطبان دوره

- مدیران زیست‌بوم فناوری اطلاعات و ارتباطات
- بنیان‌گذاران و مدیران شرکت‌های فعال و علاقمند به هوشمندسازی
- مدیران توسعه کسب‌وکار
- سایر علاقه‌مندان

■ چه کسانی می‌توانند ثبت‌نام کنند؟

- دارندگان مدرک کارشناسی ارشد و بالاتر از تمامی رشته‌های مدیریتی، مهندسی، فناوری اطلاعات و ارتباطات
- دارندگان مدرک کارشناسی ارشد غیر مرتبط با حداقل ۵ سال سابقه کار مرتبط
- دارندگان مدرک کارشناسی با حداقل ۱۰ سال سابقه کار مرتبط

■ فرآیند ثبت‌نام و پذیرش

- ۱- آخرین مهلت ثبت‌نام ۱۵ آذر ۱۴۰۴
- ۲- علاقه‌مندان می‌بایستی فرم ثبت‌نام را در سامانه www.faba.academy/register تکمیل و کد رهگیری را دریافت کنند.
- ۳- ثبت‌نام‌کنندگانی که معیارها را داشته باشند برای مصاحبه حضوری با حضور ۳ نفر از اعضای شورای علمی دعوت به عمل می‌آید.
- ۴- حداکثر ۲۵ نفر از ثبت‌نام‌کنندگان پذیرفته می‌شوند، که تا پایان آذرماه فرصت دارند هزینه دوره را واریز و کارت دانشجویی دوره را اخذ کنند.

■ شهریه دوره

- شهریه دوره معادل ۱۵۰۰ یورو با نرخ سامانه توافقی ارز بانک مرکزی می‌باشد.
- ثبت‌نام‌کنندگان می‌توانند مبلغ یورویی یا معادل روز ریالی آن را به حساب ذیل واریز کنند:
- شماره حساب ۰۱۲۳۵۴۷۹۱۸ بانک تجارت شعبه بزرگمهر (۰۲۶)
- شماره شبا 18 5479 0123 0000 0000 0180 65 IR
- به‌نام مرکز فابا
- شهریه دوره حداکثر در سه قسط قابل پرداخت است.

■ مدت دوره

- ساعات آموزشی دوره ۳۲۰ ساعت و در قالب ۲۴ واحد درسی و در سرفصل‌های پیوست ارائه می‌شود.
- ۲ واحد پروژه عملیاتی توسط دانش‌پژوهان و زیر نظر استاد راهنما از الزامات دوره است.
- در هر ترم ۸ واحد درسی ارائه می‌شود. (مجموعاً ۳ ترم)
- در ترم چهارم ۲ واحد پروژه‌های عملیاتی دانش‌پژوهان در کلاس بحث و بررسی می‌شود.





■ مدرک تحصیلی دوره

- مدرک تحصیلی دوره‌های DBA فابا آکادمی با همکاری دانشگاه‌های تهران، علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی و مرکز رشد و هوشمندسازی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری صادر می‌شود.

■ سایر نکات و تاریخ‌های مهم:

- آخرین مهلت ثبت‌نام ۱۵ آذر ۱۴۰۴
- زمان مصاحبه حضوری نیمه دوم آذر
- زمان تکمیل فرایند ثبت‌نام و واریز شهریه حداکثر تا ۳۰ آذر
- شروع کلاس‌ها از دی ۱۴۰۴
- مکان برگزاری کلاس‌ها: سالن آموزشی مرکز فابا (تهران، خیابان ایتالیا)
- تعداد دانش‌پژوهان دوره: حداکثر ۲۵ نفر
- **یادآوری:** به منظور آشنایی با سطح علمی و همچنین نظرات ثبت نام کنندگان، مصاحبه حضوری انجام می‌شود تا متناسب با دانش پذیرفته‌شدگان مباحث علمی دوره ارائه شود.

DBA

سرفصل‌های دوره

QHA1 (هوش انسانی- انسان‌ساخت/ مصنوعی کوانتومی)

تمام سرفصل‌ها با تاکید بر مصادیق و کاربردهای صنعت فناوری اطلاعات و ارتباطات و کاملاً مبتنی بر تعاریف و تحولات دو سال اخیر «هوش کوانتومی انسانی و انسان ساختی / مصنوعی» خواهد بود. فراگیران دوره به عنوان «رهبران و مدیران تحول و توسعه / دولوپر» صنعت فناوری اطلاعات و ارتباطات کشور، مبتنی بر هوش (HAI) نسل سوم به بعد در نظر گرفته خواهند شد.

پیش‌نیاز: آموزش پایتون برای کسانی که به زبان پایتون آشنا نیستند.

۱- مدیریت و رهبری، سازمان و منابع «انسانی دیجیتالی» ابرهوشمند ۲/۰ و ۳/۰ و ۴/۰ و ۵/۰ مبتنی بر هوش (HAI):

○ (تأثیر این جهان جدید مدیریت و نیروی انسانی بر صنعت فناوری اطلاعات و ارتباطات هوشمند و مناسب‌ترین نیروی انسانی در این حوزه، محیط کسب و کاری هر کشور، هر منطقه، و محیط جهانی‌شده، به‌ویژه محیط مرتبط با فناوری اطلاعات و ارتباطات که محیط فرهنگی پیچیده، بسیار سریع، دارای عدم قطعیت بسیار بالا و مبهم است، نیروی انسانی ابرهوشمند، ارتباطات «انسانی طبیعی فناورانه»)

۲- انقلاب چهارم و پنجم صنعتی و جامعه ۵/۰ و شهرهای ابر هوشمند شاری ۲/۰ و ۳/۰ و ۴/۰ و ۵/۰ و تغییر و تحول و توسعه:

○ (تاریخچه و تحولات داناوری‌ها، مگاترندها، مگاشیفت‌ها، دینامیکس تغییر و تحول و توسعه، ۴۰ سطح تغییر لازم در حوزه فناوری اطلاعات و

DBA

- موضوعات کلیدی:
 - یادگیری ماشین نظارت شده و بدون نظارت
 - یادگیری تقویتی و یادگیری عمیق
 - کاربردهای هوش مصنوعی مولد در تجارت (تولید محتوا، ساخت داده مصنوعی و ...)
 - ۸- «برندسازی، بازاریابی، بازاریابی، و مشتری شناسی» هوشمند
 - ۹- داناوری های تمدن ساز و فرهنگ ساز ۸ گانه ی جهان امروز و ویژگی های آن ها:
 - داناوری ها: «داناوری های ژنتیکی و ممتیکی، داناوری های هوشمند، داناوری های طبیعت گرا و سبز، داناوری های داده دایفو، داناوری های شگفتی ساز (مواد و انرژی پیشرفته، رمز ارز، و پول دیجیتال)، داناوری های فراهمزنگی، داناوری های همافزین و همه تنی»
 - ویژگی ها: «شناختی شدن، کوانتومی شدن، سپهری و اکوسیستمی شدن، آیناکی شدن، و همافزینی آینده»
 - ۱۰- متدولوژی AVaZ یا متدولوژی هوشمند و آینده اکنونی «فعالیت چالش راه حل»:
 - (شناسایی و تحدید فعالیت ها، چالش ها و مسأله ها و ارائه راه حل مبتنی بر هوش HAI)
 - ۱۱- روش تحقیق کاربردی هوشمند
 - ۱۲- رساله کاربردی و پروژه های هر ترم و درس و مطالعات موردی و تطبیقی
- ارتباطات، استاندارد سازی و روند ها)
- ۳- هوش انسانی انسان ساخت / مصنوعی: مبانی سنا افزاری هوش، ماهیت، کاربردها، و آینده اکنون آن:
 - (مبانی سخت افزاری نرم افزاری آدم افزاری فناوریانه، ریاضی، فلسفی، و دینی و کاربرد آن در حوزه های مختلف با رویکرد کاربرد در فناوری اطلاعات و ارتباطات، تحول دیجیتال، نسل ۱ تا ۳ هوش و بعد از آن، انواع جی پی تی و ابزارهای کاربردی آن (۱۰,۰۰۰ ابزار تا کنون)، انواع AI و ترندهای آن تا ۲۰۵۰، سه تک (BigTech, FinTech, RegTech) و بلاک چین)
- ۴- زبان های برنامه نویسی، ان ال پی (NLP)، یادگیری و کاربرد آن ها در صنعت فناوری اطلاعات و ارتباطات
 - (پدازش زبان طبیعی فارسی و انگلیسی، یادگیری ماشین، یادگیری عمیق و یادگیری «انسانی ماشینی»)
- ۵- مهندسی پرامیت نگاری و کاربرد آن در انواع هوش های موجود
- ۶- اقتصادشناسی هوشمند:
 - (اقتصاد داده، اقتصاد دیجیتال، اقتصاد اطلاعات، اقتصاد دانش، اقتصاد شبکه ای، اقتصاد پلتفرمی، اقتصاد هوشمند، اقتصاد بانکی و مالی، اقتصاد شاری)
- ۷- یادگیری ماشین برای کاربردهای تجاری:
 - این درس روش های یادگیری ماشین و کاربردهای آن را در یک چارچوب تجاری بررسی می کند.

ابری پروژه‌های ملی و بین‌المللی هوش مصنوعی

■ برخی عناوین درسی دوره

- مبانی و مفاهیم هوش مصنوعی
- هشت بهشت داناوری در هوش مصنوعی
- کلان‌داده‌ها و هوش مصنوعی
- مهارت‌های کاربردی هوش مصنوعی برای مدیران
- ژئواکونومی هوش مصنوعی
- هوش مصنوعی و فناوری‌های نوظهور
- یادگیری ماشین و هوش مصنوعی
- هوش مصنوعی و بلاکچین
- هوش مصنوعی و مدیریت ریسک
- هوش مصنوعی و فرآیند تولید محتوا
- مدل‌های عملیاتی هوش مصنوعی برای سازمان‌ها و کسب‌وکارها
- سیاهچاله هوش مصنوعی
- هوش مصنوعی مولد

دو واحد پروژه عملیاتی توسط دانش‌پژوهان جزو الزامات هر دوره می‌باشد. برای انجام این مهم، دانش‌پژوهان مختارند موضوعات خود را با استاد راهنما تعیین و یا در قالب ابری پروژه هر دوره فعالیت پژوهشی و عملیاتی خود را به ثمر رسانند.

DBA





Scienc Technology Business

تلفیق دانش، فناوری و کسب و کار

■ آمادگی برای دنیای هوشمند آینده

کاربرد گسترده هوش مصنوعی و ابزارهای هوشمند در صنایع مختلفی نظیر فناوری اطلاعات و ارتباطات، امور مالی و بانکی، حمل و نقل، بهداشت و درمان، آموزش، حکمرانی و ... از موارد اجتناب ناپذیر شکل دهنده آینده دنیای مدرن است.

استفاده از کلان داده‌ها در کنار هوش مصنوعی، مزایای فراوانی از جمله تحلیل و پیش‌بینی، شناسایی الگوها و روابط پنهان، افزایش بهره‌وری، بهبود تصمیم‌گیری و افزایش قابلیت رقابتی برای سازمان‌ها و صنایع مختلف دارد.

شرکت‌کنندگان در این دوره آموزشی HAI-DBA یا «هوش انسانی و هوش انسان ساخت / مصنوعی در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات»، یاد می‌گیرند که چگونه هوش مصنوعی را در این بخش به کار ببرند. به‌ویژه، یاد می‌گیرند که چگونه سیستم‌های توصیه‌کننده، چت‌بات‌ها، طبقه‌بندی‌کننده‌ها و موتورهای پیش‌بینی‌کننده می‌توانند در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات ارزش افزوده بیافرینند.

■ لطفا راه نروید، پرواز کنید

هوش مصنوعی شانه به شانه جهشی کوانتومی، با موفقیت در کل زنجیره تأمین و زنجیره ارزش، تحولاتی تاریخی و انقلابی عظیم را آغاز کرده است. به یمن انقلاب هوش مصنوعی، ۱۰ سال آینده به اندازه ۱۰۰ سال گذشته، پرواز فناوریانه جهان را شاهد خواهیم بود. شاید بتوان سال ۲۰۲۵ را سال آغازین این پرواز دانست، از این رو امسال نقطه عطف و در عین حال دردناک‌ترین سال عمر صنایع مختلف برای یک انقلاب و پرواز دیگر است.



DBA

■ دوره تکمیلی و Post DBA

◦ متعاقباً دوره تکمیلی و Post DBA هوش مصنوعی با استانداردهای علمی روز دنیا برگزار می‌شود و افراد زیر می‌توانند در این دوره ثبت‌نام کنند:

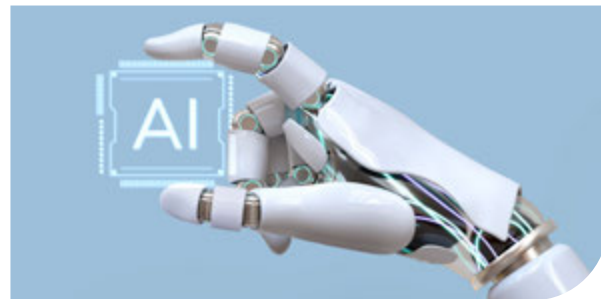
- ۱- فارغ‌التحصیلان DBA هوش مصنوعی این دوره
- ۲- دارندگان مدرک تحصیلی Ph.D

Post D

نگاهی به دوره اول DBA هوش مصنوعی

اولین دوره DBA هوش مصنوعی فابا آکادمی از مهرماه ۱۴۰۳ شروع و تا پایان خرداد ۱۴۰۴ دروس این دوره در قالب ۲۴ واحد تکمیل شده است. اکنون دانش‌پژوهان این دوره که از مدیران ارشد سازمان‌ها و کسب‌وکارهای مختلف هستند در حال تکمیل و ارائه ۲ واحد پروژه عملیاتی پایان دوره می‌باشند.

اطمینان داریم دومین دوره هوش مصنوعی با تجربیات به‌دست آمده از دوره اول، از کیفیت علمی و کاربردی بالاتری خواهد بود.



آشنایی با راهبران هوشمندسازی صنعت (معرفی برخی از دانش‌پژوهان دوره اول)

در اولین دوره DBA هوش مصنوعی از میان ده‌ها نفر متقاضی دوره، صرفاً ۲۵ نفر از مدیران و متخصصانی که تقریباً در یک تراز علمی بودند پذیرفته شدند.

اسامی و رزومه برخی از فارغ‌التحصیلان این دوره عبارتند از:

داود ادیب

- دکترای کارافرینی آموزش عالی (PHD)
- عضو بنیاد ملی نخبگان
- نایب رئیس کانون کارافرینان برتر رسمی کشور

حامد اسماعیلی

- کارشناس ارشد و مشاور پایگاه داده اوراکل در بزرگترین سازمان‌ها و بانک‌های کشور
- با بیش از ۲۰ سال فعالیت در حوزه نرم‌افزار و زیرساخت

محمد آذرپناه

- مدیرکل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان تهران
- جامعه‌شناس اقتصادی و توسعه

DBA

حامد برکچی زاده

- معمار کسب و کار و مشاور حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات، دکتری نرم افزار دانشگاه آزاد اسلامی

مقداد بنام

- متخصص هوش مصنوعی و فناوری اطلاعات و ارتباطات، با تجربه ای ۲۰ ساله متمرکز بر تحول دیجیتال در صنعت فولاد و انرژی
- طراح و مجری ۳ دیتاسنتر بزرگ صنعتی و ۵ پروژه موفق سیستم اطلاعات مدیریت مبتنی بر ERP در صنعت فولاد کشور معصومه حبیبی
- رئیس اداره فرآوری داده بانک صادرات، با ۲۰ سال تجربه در بانکداری

هاشم حبیبی

- با بیش از ۲۵ سال تجربه علمی و عملی در حوزه امنیت اطلاعات و امنیت سایبری

سیامک حسین خلج

- مدیرعامل شرکت مونکونیکریه
- معاون ICT و هوشمندسازی مونکونیکریه
- دبیر کمیسیون زیرساخت اتحادیه مپنا، دبیر کمیسیون صادرات مپنا
- عضو کمیته ICT سیگرا فرانسه

مصطفی درجری

- مدیرعامل همراه کسب و کار هوشمند و مشول کسب و کار سازمانی همراه اول
- دانش آموخته مهندسی صنایع دانشگاه علم و صنعت ایران و دوره تحلیل داده دانشگاه تهران

سید کریم ساداتی

- کارشناس داده بانک صادرات، با ۱۷ سال تجربه در بانکداری
- دانش آموخته کارشناسی ارشد مهندسی کامپیوتر نرم افزار

سید غفار صمیم

- مهندس راه و ساختمان
- دارای بیش از ۳۲ سال سابقه مدیریت شرکت ها و احداث پروژه های زیربنایی در داخل و خارج از کشور

حامد فتوت احمدی

- موسس و مدیرعامل شرکت تکوین ارتباطات پیشرو (تاپ کام) با ۲۰ سال سابقه در زمینه های مختلف تکنولوژی مخابرات و رایانه
- پژوهشگر و سابقه تولید تجهیزات مخابراتی با استفاده از آخرین دانش های روز جهان

صابر فیضی

- عضو هیات مدیره و مدیرعامل مخابرات ایران
- مدیرعامل شرکت توسعه اعتماد مبین (سهامدار عمده مخابرات ایران)
- مدیر عامل توسعه ارتباطات پاسارگاد آریان (فناپ تلکام - زیتل)

حمید کاشانکی

- مدیرعامل شرکت پیشگامان ارتباط کهکشان
- کارشناسی مهندسی برق و مخابرات دانشگاه صنعتی شریف
- مدیر ایستگاه های ماهواره و SNG

- سازمان فضایی ملی؛ مشاوره در زمینه فناوری ایستگاه ماهواره

فرزانه محمودی

- دکتری فیزیک محاسباتی-ماده چگال، از پژوهشگاه دانش‌های بنیادی (IPM) و همینطور Data Analyst
- مدیر فناوری اطلاعات
- مدیر پروژه و محصول ERP شرکت مهندسی رای دانا آفرین
- پژوهشگر حوزه هوش مصنوعی و حکمرانی نوآوری و فناوری

محمدحسین مسجیدی آرانی

- تحلیل گر تحول هوشمند (دیجیتال)
- توسعه‌دهنده راهکارهای داده‌محور در مدیریت کسب‌وکار

حمید مطلبی

- بیش از ۳۰ سال سابقه در حوزه DATA
- ۲۰ سال سابقه مدیریت پروژه‌های داده‌محور
- تحصیلات تخصصی علم آمار نرم‌افزار مدیریت سیستم‌های اطلاعاتی هوش تجاری و هوش مصنوعی

محمد اسماعیل مفتاحی

- دبیر قطب راهبردی هوش مصنوعی و حکمرانی هوشمند
- طراح مرکز حکمرانی هوشمند و آژانس مرکزی هوش مصنوعی
- مشاور استراتژیک کسب‌وکارهای بین‌المللی

کسری میرعمادی

- دانش آموخته رشته مهندسی الکترونیک از دانشگاه علم و صنعت ایران
- فعال در زمینه فن‌آوری‌های نوین صنعتی مرتبط با بخش انرژی
- هوشمندسازی مبتنی بر هوش تجاری و هوش مصنوعی در صنعت رضا نیکویی
- مدیرعامل شرکت فنی مهندسی باتیس اقتصاد نور
- مجری طرح احداث دبستان

محمد رضا ولوی

- ۳۱ سال سابقه مدیریت در حوزه ICT در وزارت نفت، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات
- ۶ سال سابقه مشاور در بخش خصوصی در حوزه ICT

محمدعلی یوسفی زاده

- دکتری مهندسی فناوری اطلاعات
- مدیرعامل و نائب رئیس هیئت مدیره شرکت آسیاتک
- عضو هیئت مدیره سازمان صنفی رایانه‌ای

■ آشنایی با اساتید دوره اول

مطابق سرفصل‌های دوره از استادانی که مسلط به حوزه هوش مصنوعی می‌باشند، در ابتدای دوره برای تدریس دعوت بعمل می‌آید. اساتید سرفصل‌های خود را به شورای علمی ارائه می‌کنند و پس از تایید شورای علمی، در دوره DBA تدریس خواهند داشت. اسامی برخی از اساتید دوره اول DBA هوش مصنوعی عبارتند از:

- دکتر عطاء... ابطحی
- دکتر مصطفی امینی
- دکتر فرهاد اینالویی
- دکتر بهنام بهرگ
- دکتر مجید تجن جاری
- دکتر محمدعلی رستگار
- دکتر مهدی عربزاده یکتا
- دکتر سیداحمد قاسمی
- دکتر مهدی نصیری
- دکتر نجمه نوذر



ارتباط با ما


www.faba.center

info@faba.center


021-43347



021-89788777


[@fabacenter](https://www.instagram.com/fabacenter)

www.iranhooshmand.ir

info@iranhooshmand.ir

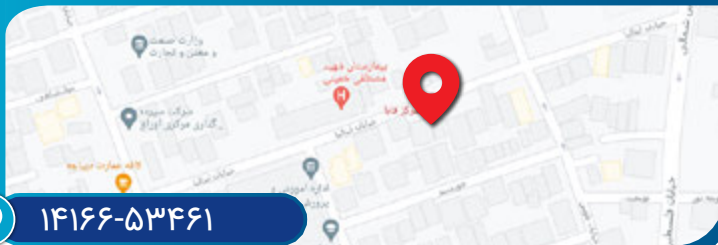

021-88478231



021-88957150


[@hooshmandiran](https://www.instagram.com/hooshmandiran)


تهران، بلوار کشاورز، خیابان فلسطین،
خیابان ایتالیا، پلاک ۳۴



۱۴۱۶۶-۵۳۴۶۱

Faba Center



Academy

THE FUTURE IS INTELLIGENT



Loading...



ارائه‌کننده:

- خدمات آموزشی
- مشاوره راهبردی و کسب‌وکاری
- ارائه راهکارهای هوشمندسازی
- طراحی محصول

مرکز هوش مصنوعی فابا (مهفا)

انجمن هوش مصنوعی و اقتصاد دیجیتال ایران

www.iranhooshmand.ir | www.faba.center

