

معرفی
مرکز هوشمند گردشگری نخستین کیوسک هوش مصنوعی و گیمی فیکیشن در جهان است که سال ۱۴۰۲ در بوستان آب و آتش راه اندازی شد.

موقعیت
ضلع شمالی اراضی عباس آباد

ایستگاهی کاملاً هوشمند

ایستگاه هوشمند گردشگری با فضایی پیشرفته، امکانات هوشمند و فناوری های روز، محیطی متفاوت و جذاب برای نوجوانان ایجاد کرده است. هدف از راه اندازی این ایستگاه، تجربه کردن نوجوانان بسا دادن اطلاعات سرگرم کننده به آنهاست. در ایستگاه هوشمند، هوش مصنوعی، رباتیک، و گیمی فیکیشن فضای خوبی را برای نوجوانان فراهم می کند تا خاطر های به یادماندنی از بازدید خود داشته باشند. از دیگر امتیازات این مجموعه می توان به کسب اطلاعات درباره مقاصد دیدنی و فرهنگی ایران و جهان است که از طریق بازی اتفاقی می افتد.

روبات موسیتو

مرکز هوشمند گردشگری همه روزه از ساعت یک تا ۲۲ پذیرای نوجوانان علاقه مند است. در اینجا روبات هوشمند موسیتو برای راهنمایی گردشگران وجود دارد. موسیتو با گردشگران نوجوان به صورت صوتی صحبت می کند و به سوالات آنها پاسخ می دهد. این روبات قابلیت شناسایی و به خاطر سپردن بازدید کنندگان را دارد و می تواند در مراجعات بعدی آنها را بشناسد و تجربه ای شخصی سازی شده و جذاب ارائه کند. اما بخش گیمی فیکیشن که علاقه مندان زیادی دارد. نوجوانان می توانند در این بخش بازی های واقعیت افزوده (AR) را بازی کنند. همچنین در این ایستگاه دیوار هوشمندی هم به چشم می خورد که با نمایش تصاویر زنده، اطلاعات متنوعی از وضعیت هواشناسی مکان های گردشگری ایران و جهان به گردشگران ارائه می دهد. بازوی هوشمند این ایستگاه نیز کاتالوگ ها و بروشورهای گردشگری در اختیار افراد حاضر در این محدوده می گذارد. در ایستگاه هوشمند، گردشگران به وسیله روبات نقاش نیز یادگیری های زیبا و اختصاصی از بازدید خود داشته باشند. این روبات می تواند به کمک نقشه ها و طرح های مختلف، نقاشی های منحصر به فرد و سفارشی ایجاد کند.



باغ کتاب جاذبه های تفریحی و گردشگری متنوعی برای نوجوانان دارد

گشت و گذار نوجوانانه زیر سایه کتاب

باغ علم نوجوان

معرفی
باغ علم نوجوانان با مساحت ۳۴۰۰ متر مربع بزرگ ترین پارک علم ایران است.

موقعیت	طبقه اول بلوک D
ساعت فعالیت	۳ تا ۹

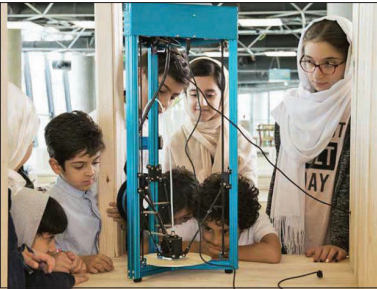
یک باغ و چندین تجربه

باغ علم نوجوان نگاهی جذاب، متفاوت و تجربه محور به علم دارد و آموزش علم را تبدیل به یک سرگرمی لذتبخش و دور از قوانین و فرمول های سخت و پیچیده کرده است. به عنوان یک نوجوان در این باغ می توانید سوار بر یک هواپیمای واقعی شوید و آن را هدایت کنید، از تماشای آسمان شب لذت ببرید یا یک نمایش جذاب علمی ببینید. باغ علم نوجوان گالری دارد که بیشتر دستگاه ها و بازی هایش با تمرکز بر موضوعات علمی طراحی و ساخته شده اند.

باشگاه روباتیک باغ کتاب

معرفی
باشگاه روباتیک باغ کتاب تهران جایی فقط برای سرگرمی یا آموزش نیست، بلکه این مجموعه تلاش کرده تا به صورت تخصصی علم روباتیک را به مخاطبان آموزش دهد.

موقعیت	طبقه اول بلوک D
ساعت فعالیت	۳ تا ۹



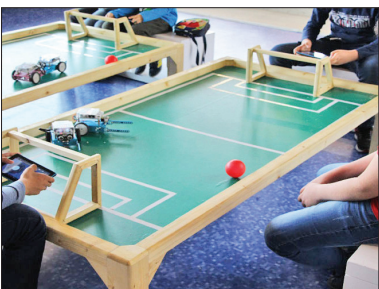
اردوهای آموزش روباتیک

مخاطبان باشگاه روباتیک لازم نیست حتما به دنبال یادگیری علم روباتیک باشند. سرگرمی های روباتیکی این مجموعه می تواند برای هر نوجوانی جذاب باشد. در بخش آموزش باشگاه روباتیک موضوعات مختلفی مانند طراحی سه بعدی، مکانیک و الکترونیک و سایر آموزش ها در زمینه علم روباتیک به نوجوانان آموزش داده می شود. بد نیست بدانید برای دوره های کوتاه مدت آموزش روباتیک اردوی یک روزه و برای دوره بلندمدت ۱۶ ترم در نظر گرفته شده است.

آکادمی مسابقات

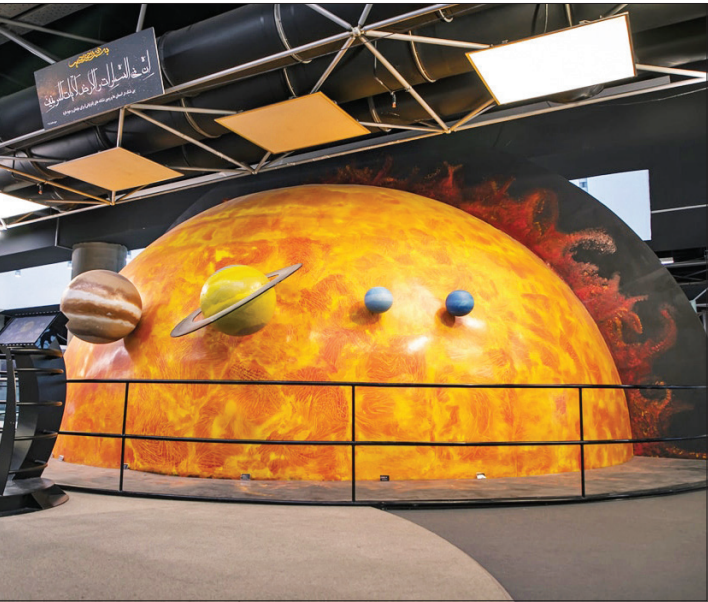
معرفی
آکادمی مسابقات باشگاه رباتیک فضایی است برای سرگرمی یا آموزش نیست، بلکه این مجموعه تلاش کرده تا به صورت تخصصی علم روباتیک را به مخاطبان آموزش دهد.

موقعیت	طبقه اول بلوک D
ساعت فعالیت	۳ تا ۹



رقابت از نوع علمی

در آکادمی مسابقات همه چیز برای یادگیری روبات آموزش وجود دارد تا بتوانند خود را برای شرکت در مسابقات داخلی و خارجی آماده کنند. همچنین علاوه بر امکانات فنی، می توانند از راهنمایی مربیان رباتیک بهره مند شوند. هدف مهم این مجموعه آماده سازی روبات آموزان برای مسابقات تخصصی در لیگ های مختلف است. در نهایت نقرات برتر برای شرکت در مسابقات خارجی آموزش می بینند.



پردیس مغز من

معرفی
مجموعه پردیس مغز در قسمت انتهایی باغ علم نوجوانان با استفاده از امکانات موجود در مرکز علمی مغز و علوم اعصاب در کشور معروف است.

موقعیت	طبقه اول، بلوک D
ساعت فعالیت	۳ تا ۹



دنیای پیچیده مغز

در مجموعه پردیس مغز من، نوجوانان می توانند سفری هیجان انگیز به بخش های مختلف مغز داشته باشند و علاوه بر یادگیری علوم مربوط به دنیای مغز، در بخش آموزش باشگاه روباتیک موضوعات مختلفی مانند طراحی سه بعدی، مکانیک و الکترونیک و سایر آموزش ها در زمینه علم روباتیک به نوجوانان آموزش داده می شود. بد نیست بدانید برای دوره های کوتاه مدت آموزش روباتیک اردوی یک روزه و برای دوره بلندمدت ۱۶ ترم در نظر گرفته شده است.



جزیره دانش

معرفی
جزیره دانش باغ کتاب با ترکیب جذابیت های علم، آموزش و سرگرمی فضای متفاوتی برای علاقه مندان به علم و قوانین آن ایجاد کرده است.

موقعیت	طبقه اول بلوک C
ساعت فعالیت	۳ تا ۱۰



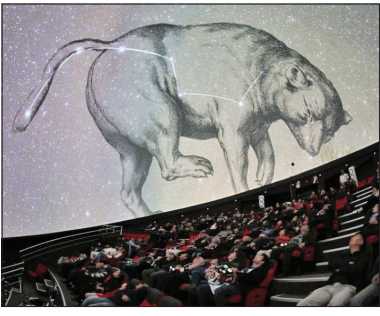
بازی با قوانین فیزیک

در جزیره دانش باغ کتاب، ابزارها و بسته هایی برای نوجوانان وجود دارد که با کمک گرفتن از آنها می توان با جلوه های هیجان انگیز علم آشنا شد. بسته های آموزشی به ۲ نوع آزمایشی و ساختنی تفکیک می شوند. بسته های آزمایشی جزیره دانش مانند آینه ها و آهنربا هر کدام وسایل مختلفی را برای آزمایش یک پدیده علمی ارائه می کنند. بسته های ساختنی هم با هدف ساختن وسایل و ابزارهای کوچک طراحی شده اند تا نوجوانان در کنار سرگرمی، با ساختن وسیله های کوچک با قوانین و مفاهیم فیزیک آشنا شوند.

بوستان منظومه شمسی

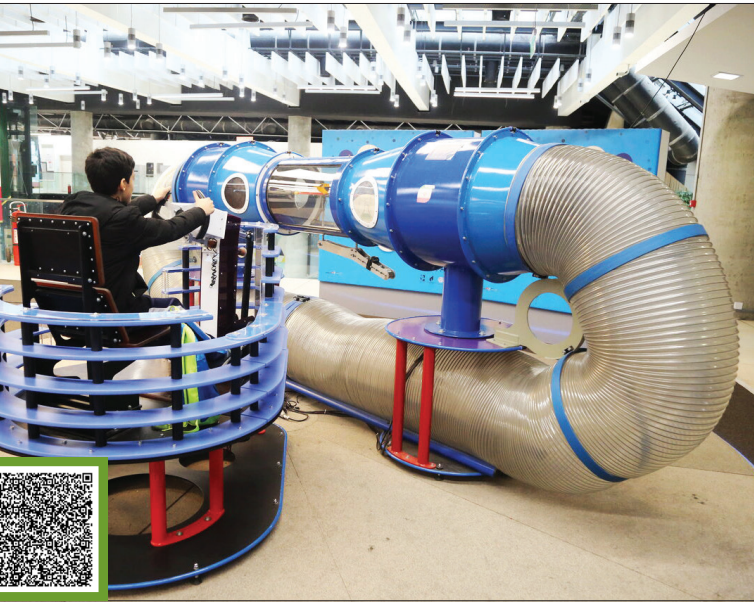
معرفی
در فضای باز اطراف باغ کتاب، به سومین بوستان موضوعی تهران می رسید که با هدف اشاعه علوم در شاخه های متنوع ساخته شده است.

موقعیت	حداقل بوستان بنادر و باغ گل
ساعت فعالیت	۳ تا ۹



بوستانی به بزرگی کهکشان

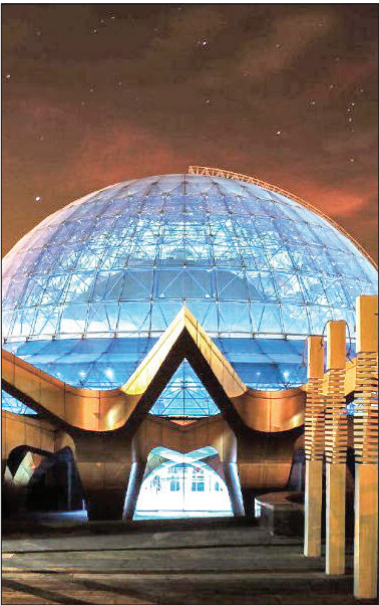
در بوستان منظومه شمسی از المان های معماری ایرانی-اسلامی کمک گرفته شده و در مرکز آن گنبد مینا که یکی از بزرگ ترین آسمان نماهای خاورمیانه است قرار دارد. دور تا دور بوستان سکو هایی دایره ای جامه ای شده که نمادی از سیارات هستند. این بوستان فضای بسیار مناسبی برای تفریح و آموزش نوجوانان است چرا که در کنار بازی می توانند از نمایشگاه و سینمای سه بعدی گنبد مینا بازدید کنند. هزینه بازدید از نمایشگاه ۳۰ هزار تومان است.



گنبد مینا

معرفی
گنبد مینا بزرگ ترین آسمان نمای ایران است که در سال ۱۳۹۳ در بوستان آب و آتش در همسایگی باغ کتاب افتتاح شد. این آسمان نما با پلاتنایوم فضایی برای آشنایی نوجوانان با کهکشان است.

موقعیت	ضلع شمالی اراضی عباس آباد
ساعت فعالیت	هر روز از ساعت ۱۰ تا ۳:۲۲



سفر به آسمان

نوجوانان در گنبد مینا می توانند به مدت ۲ ساعت در راه شیری، سیاره مشتری، اورانوس، ماه و مریخ قدم بزنند و با صور فلکی، دب اکبر، دب اصغر و ستاره سهیل بیشتر آشنا شوند. ف سازه گنبد مینا، شیشه ای و به رنگ سبز و گلبرگ های آن فلزی و به رنگ نقره ای است. اطراف این ساختمان تقریباً مدور کاشی های لاجوردی و طلایی با معرفی دانشمندان برتر ایران و جهان خودنمایی می کند.

- ویژه نامه روز پنجشنبه
- ۸ خرداد ۱۴۰۴
- شماره ۸۵

المان های مفهومی



معرفی
مجموعه فرهنگی اراضی عباس آباد تعدادی المان های مفهومی در خود جای داده که هر کدام قصه خود را دارد و با اقتباس از داستان ها و تاریخ کهن ایران ساخته شده اند.

موقعیت
فضای باز بوستان های همسایه باغ کتاب

تندیس سیاوش

اگر از ساختمان باغ کتاب خارج شوید و در محوطه قدم بزنید، بعد از میدان اصلی بوستان آب و آتش تندیس بزرگی خواهید دید. تندیس سیاوش یکی از پهلوان های شاهنامه است که روی اسب نشسته و دست راستش را بلند کرده است. این اثر حجمی می تواند گزینه خوبی برای عکاسی باشد. کافی است فرزند نوجوان شما کنار این تندیس بایستد و یک سلفی زیبا از خود و سیاوش بگیرد.

از کبوترخانه تا فانوس دریایی

از دیگر جاذبه های تفریحی برای نوجوانان در مجاورت باغ کتاب، ۲ کبوترخانه است. یکی از آنها ابتدای بوستان بنادر و دیگری انتهایی دروازه مشاهیر ساخته شده اند. این کبوترخانه ها با توجه به تاریخچه کهن آن و در راستای حمایت از پرندگان ساخته شده که در حال حاضر حدود ۲۰۰ کبوتر را در خود جای داده است. اما فانوس دریایی بوستان بنادر که مابین پارک آب و آتش و بوستان بنادر قرار دارد. سازه سفید استوانه ای نه چندان بلندی که حال و هوای دریا و دریانوردی را میان فضای سبز تهران آورده است. درهای این برج گاهی به روی علاقه مندان باز می شود و مردم می توانند از پله های مارپیچ آن بالا رفته و از بالای آن، منظره منحصربه فردی از تهران، پل طبیعت، منطقه فرهنگی-گردشگری عباس آباد و بزرگراه مدرس را تماشا کنند. این برج دیدی ۳۶۰ درجه به شهروندان و علاقه مندان می دهد تا به دلخواه خود عکس های زیبایی را به ثبت برسانند.



- نشانی: خیابان خاوران، نرسیده به هاشم آباد

معرفی: یکی از بخش های مهم فرهنگسرای خاوران، کتابخانه آن است. فعالیت این کتابخانه از سال ۱۳۷۳ آغاز شد و در آن بیش از ۷۵ هزار جلد کتاب با عناوین و زمینه های متفاوت نگهداری می شود. کتابخانه خاوران ۲ سالن مجزا برای مطالعه آقایان و بانوان دارد و از ساعت ۸ تا ۲۱ به شهروندان خدمت رسانی می کند. فضای آن گنجایش حضور ۵۰۰ نفر را به طور همزمان دارد و تاکنون بیش از ۲۵۰۰ نفر به عضویت آن در آمده اند.

کتابخانه فرهنگسرای خاوران

- نشانی: تهران پارس، بلوار جشنواره

معرفی: کتابخانه فرهنگسرای اشراق سال ۱۳۷۵ ساخته شد. این کتابخانه در ضلع شرقی این مجموعه فرهنگی قرار گرفته و وسعت آن بیش از ۱۵۰۰ متر مربع است. این کتابخانه علاوه بر مخزن، دارای ۲ سالن مطالعه مجزا برای بانوان و آقایان است. ۲۸ هزار جلد کتاب با عناوین مختلف در مخزن این کتابخانه وجود دارد و به دلیل تنوع موضوعی کتاب ها بیش از ۵ هزار شهروند عضو این کتابخانه اند. کتابخانه فرهنگسرای اشراق جزو مهم ترین مراکز فرهنگی با منابع مطالعاتی برای ساکنان محله های شرق تهران محسوب می شود.

کتابخانه اشراق فرهنگسرای اشراق