

**شبه**  
 ۲۵ آبان ساعت ۱۳ الی ۱۵  
 سالن استاد مطهری  
 دانشگاه تربیت مدرس

**شما دعوتید**  
 اساتید دانشجویان

**همایش رونمایی از  
 اولین پروژه شبکه علمی  
 بر بستر بلاکچین  
 در ایران**

با ارائه گواهی  
 حضور در رویداد

IPFS  
 CITEX

### همایش رونمایی از اولین پروژه شبکه علمی بر بستر بلاکچین در ایران

هرمس یک پلتفرم به اشتراک‌گذاری دانش بر پایه شبکه اتریوم بلاکچین و IPFS است که خواننده، منتقد، نویسنده و اساتید را به هم متصل می‌کند. درعین حال این فرصت را به تمامی کاربران می‌دهد که دانش بیشتری داشته باشند و با یکدیگر از طریق اشتراک‌گذاری علم تعامل داشته باشند. این پلتفرم یک منبع برای دانشجویان و افراد علاقه‌مند به دانش بوده و یک ساختار جدید را برای به اشتراک‌گذاری مقالات و ثبت مالکیت معنوی عرضه می‌کند و تلاش دارد که تغییراتی را در شیوه دسترسی افراد به دانش از طریق تکنولوژی بلاکچین عرضه کند. ایجاد یک شبکه دانش غیرمتمرکز اصلی‌ترین هدف این پلتفرم است.

پلتفرم هرمس یک اکوسیستم قابل دسترس برای همه افراد است و انگیزش لازم را از طریق توکن اتریوم به خواننده‌ها، منتقدین، مؤلفین و اساتید می‌دهد، این توکن از طریق قراردادهای هوشمند بین آن‌ها به اشتراک گذاشته خواهد شد.

## مراحل پروژه:

فاز اول پلتفرم هرمس روی توسعه کاربران تمرکز خواهد داشت، در تلاشی که با استفاده از روش‌های انگیزشی و اشتراک‌گذاری دانش افراد را جذب کنیم.

فاز دوم این پلتفرم روی توسعه شبکه خود تمرکز می‌کند، به‌گونه‌ای که با حذف افراد واسط در صنعت، منابع مالی بهتری را برای تولیدکننده دانش به ارمغان بیاورد. حذف موانع دسترسی افراد به انتقال یا دریافت اطلاعات دیگر هدف این فاز است.

در نظر داریم که با ایجاد ساختار خودانتشاراتی روشی جدید را جایگزین روش سنتی کنیم.

“نام هرمس بر اساس یکی از اسطوره‌های یونانی گرفته شده است که قدرت سفر بین جهان‌های مختلف را داشت و دسترسی‌اش به دانش بدون محدودیت بود”

وجود سایت‌هایی چون Elsevier, Sciencedirect یا researchgate فضاهایی مشابه و آکادمیک هستند که بخش آکادمیک می‌تواند با ارسال مقالات در آن‌ها دانش خود را به اشتراک بگذارد ولی این سایت‌ها علاوه بر اینکه فرآیند سختی برای پذیرش دانش دارند، منافعی که از فروش دانش ایجاد می‌شود به مؤلف اختصاص نمی‌دهند.

سه مشکل اساسی این فضا بر این اساس است:

- منتفع نشدن مؤلف
- گران بودن هزینه دسترسی به دانش
- بسته بودن فضای اشتراکی

درعین‌حال کاربران در این فضاها نمی‌توانند به‌سادگی از کیفیت مقاله اطلاع داشته باشند و هیچ روشی برای امتیازدهی نیز وجود ندارد.

چشم‌انداز:

سیتکس با همراهی پروژه کارو فرصتی را در این اکوسیستم آموزش مشاهده نمود که می‌تواند کیفیت، احترام و دانش قابل انتقال را برای همه افراد فراهم آورد، دانشی که همگان خواهان استفاده از آن باشند.

فلسفه هرمس سوق دادن افراد به سمت آموزش‌های فردبه‌فرد و تعاملات آزاد دانشی است. در واقع پلتفرم هرمس تلاش دارد تا با رویکرد منتورینگ دانشی، زمینه پیشرفت فردی را نیز فراهم آورد.

پلتفرم هرمس از توکن اتر روی شبکه اتریوم برای فروش مقالات استفاده می‌کند که در فازهای بعدی کاربران می‌توانند از توکن‌های دیگر هم استفاده کنند. استفاده از شبکه بلاکچین و IPFS این امکان را در اختیار می‌گذارد که افراد اطلاعات مربوط به مقالات را به‌صورت امن ذخیره‌سازی کنند و فایل‌ها را روی شبکه بلاکچین ذخیره کنند. با توجه به اینکه بلاکچین از روش هش رمزنگاری استفاده کرده، غیرمتمرکز است و هیچ واسطی در این میان نیست و افراد می‌توانند از امنیت آن اطمینان داشته باشند.

مجموعه سیتکس بنا دارد که در شنبه، ۲۵ آبان ماه ۱۳۹۸، در سالن استاد مطهری دانشگاه تربیت مدرس، از این محصول خود رونمایی کند

گفتنی است که شرکت‌کنندگان در این رویداد، گواهی حضور اهدا خواهد شد.

علاقه‌مندان برای کسب اطلاعات بیشتر می‌توانند صفحه اینستاگرامی این شرکت را به نشانی <https://Instagram.com/citexco> دنبال کنند.

سازمان دهنده این رویداد شرکت فرا روش یسنا با برند تجاری یسنا همایش مجری بین‌المللی همایش‌ها و نمایشگاه‌های کشور است که با مسئولیت سید حجت هاشمی یرکی مدیریت میشود.

**همایش رونمایی از  
اولین پروژه شبکه علمی  
بر بستر بلاکچین  
در ایران**

مهندس حسین قریب  
مدیر عامل سینتکس

مهندس بنیامین عباسی  
مدیر بخش فنی سینتکس

دکتر سید غلامرضا کاظمی دینان  
محقق، فعال رسانه ای و استاد دانشگاه

مهندس سید بدرالدین احمدی  
پژوهشگر و مدلساز

**CITEX**  
Communication & IT Operator

**سینتکس**  
yasnahamayesh  
Conference & Exhibition organizer

## پنل پرسش و پاسخ

بنیامین عباسی  
مدیر بخش فنی

رضا جدیدی  
مدیر بخش روابط عمومی

سعید سیاهپوش  
مدیر بخش توسعه بازار