

۲۰۲۳۳۱۶

اسلامی لکچر

تأثیرات تکنولوژی بلاک چین بر تحولات آینده

مؤلف :

علیرضا اسکندری

سرشناسه	: اسکندری، علیرضا، ۱۳۵۷ -
عنوان و نام پدیدآور	: تأثیرات تکنولوژی بلاک چین بر تحولات آینده/ مؤلف علیرضا اسکندری.
مشخصات ناشر	: تهران: گروه آموزشی مدرس: سنجش و دانش ۱۳۹۷.
مشخصات ظاهری	: ۱۲۴ ص.
شابک	: ۹۷۸-۶۲۲-۲۱۶-۰۵۳-۱
وضعیت فهرست نویسی	: فیپا
موضوع	: بلاک چین (پایگاه‌های اطلاعاتی)
موضوع	: (Blockchains (Data base
موضوع	: انتقال الکترونیکی وجوه
موضوع	: Electronic funds transfers
موضوع	: بارگانی با تلفن همراه
موضوع	: Mobile commerce
موضوع	: سازمان‌های مالی - آسیا
موضوع	: Financial institutions - Technological innovations
موضوع	: بانک و بانکداری - نوآوری
موضوع	: Banks and banking - Technological innovations
رده بندی کنگره	: HG ۱۷۱۰/الف ۲۵ ۱۳۹۷
رده بندی دبی	: ۱۷۸/۳۳۲
شماره کتابشناسی ملی	: ۵۵۷۹۱۰۴

عنوان: تأثیرات تکنولوژی بلاک‌چین بر تحولات آینده

مؤلف: علیرضا اسکندری

ناشر: انتشارات سنجش و دانش

نوبت چاپ: اول ۱۳۹۷

صفحه آرای: مهتاب دوستی

طراح جلد: مهتاب دوستی

ناظر: نسیم خانی

تیراژ: ۵۰۰ نسخه

«کلیه حقوق برای مؤلف محفوظ است»

بهاء: ۲۵۰۰۰۰ ریال

۱	به زبان سانسو بلاک چین یعنی چه؟	۱
۱	مفهوم دیگران از بلاک چین	۱
۲	بلاک چین به زبان ساده دقیقا چه چیزی است؟	۲
۳	اپلیکیشن های مبتنی بر بلاک چین	۳
۴	بلاک چین چگونه می تواند به بازار اپلیکیشن های موبایل کمک کند؟	۴
۴	تکنولوژی بلاک چین چگونه دنیا را متحول خواهد کرد؟	۴
۴	تاریخچه و راه های از مبادلات ارزی	۴
۵	این راهکار باید چیست - چگونه شکل گرفت؟	۵
۵	ارز رمزبایه چگونه کار می کنند؟	۵
۶	نوشتن بده در دفترچه حساب هر شخص	۶
۶	بلاک چین چه کسی و چه زمانی ابداع کرد؟	۶
۶	امنیت بلاک چین چگونه تامین می شود؟	۶
۷	کاربرد بلاک چین چیست؟	۷
۷	بلاک چین گرام	۷
۷	قراردادهای هوشمند	۷
۷	قراردادهای هوشمند ۲	۷
۸	قراردادهای هوشمند ۳	۸
۹	گزارش ک	۹
۹	کارت هد	۹
۹	اینترنت اش	۹
۱۰	چهار کاربرد بلاک چین در اینترنت اشیا	۱۰
۱۰	بلاک چین یکی پدیا	۱۰
۱۰	تفاوت کلا	۱۰
۱۲	بیت کوین و بلاک چین: چه ارتباطی وجود دارد؟	۱۲
۱۳	آیا بلاک چین اقتصاد، سیاست و قدرت جهانی را تغییر خواهد داد؟	۱۳

۱۴	 کاربرد فناوری بلاک چین در جهان
۱۵	 چرا در مبادلات مالی انقلاب ایجاد کرده‌است؟
۱۵	 چه کسی از آن استفاده می‌کند؟
۱۶	 وعده‌های بلاک چین
۱۶	 ریسک‌ها و چالش‌های بلاک چین و مشکلات بلاک چین چیست؟
۱۷	 مشکلات اجتماعی پیچیده‌تر از مشکلات فناوری هستند
۱۸	 کاربرد بلاک چین در آینده
۱۸	 بلاک چین چگونه کار می‌کند؟
۱۹	 فناوری بلاک چین به چه صورت است؟
۲۰	 پایگاه داده مشترک
۲۵	 مزایا و چالش‌های بلاک چین
۲۶	 فراتر از بانکداری
۲۸	 اصول اولیه بیت کوین در شبکه بلاک چین
۳۰	 مانده حساب بیت کوین
۳۱	 اعتماد دیجیتال چیست؟
۳۵	 آینده موسیقی با مفهوم بلاک چین
۳۵	 آینده ذخیره‌سازی فایل
۳۵	 آینده انرژی
۳۶	 تحول در دموکراسی
۳۶	 تقویت دموکراسی با کمک بلاک چین
۳۷	 چالش‌ها
۳۸	 راهکار بوله برای فناوری رای گیری از راه دور
۴۰	 آینده دموکراسی
۴۳	 سیستم چطور جلوی این نوع کلاهبرداری را می‌گیرد؟
۴۴	 استخراج بیت کوین در شبکه بلاک چین
۴۴	 پس بیت کوین‌ها برای اولین بار از کجا می‌آیند؟
۴۵	 ۱۷ کاربرد مهم فناوری بلاک چین
۴۶	 رای دادن

۴۶	ارز دیجیتال
۴۷	احراز هویت
۴۷	دفتر اسناد رسمی
۴۸	عرضه اولیه (ICO) چیست؟
۴۸	انواع کیف پول برای ارزهای رمزنگاری شده
۴۹	ذخیره ساز داده
۴۹	بازار بورس
۴۹	تامین انرژی
۵۰	حسابداری
۵۰	مدیریت منابع
۵۰	انتشار دیجیتال خدمات
۵۱	مدیریت سرمایه
۵۱	تضمین کیفیت
۵۱	حفاظت از کیفیت معنوی
۵۲	حکومت
۵۳	پزشکی و ویز دارو
۵۳	صدور قبضه و صورت حساب ها
۵۳	انقلابی در ت احوال
۵۴	بلاک چین خدمت هنرمندان
۵۵	نگهداری فایل ها
۵۵	بهینه سازی مصرف انرژی
۵۶	انقلابی در برداری
۵۶	بلاک چین تاثیر بر آینده ی دیجیتال مارکتینگ دارد؟
۵۸	مزایای تکنولوژی بلاک چین
۵۹	معایب تکنولوژی بلاک چین ۲
۵۹	موارد استفاده از بلاک چین در دیجیتال مارکتینگ
۶۲	سخن آخر
۶۲	کاربردهای جذاب فناوری بلاک چین در پزشکی

۶۴	.....	بلاک چین برای پژوهش‌های پزشکی
۶۵	.....	بلاک چین و افزایش اثربخشی فرآیندهای اداری پزشکی
۶۵	.....	هماهنگی بین پلتفرم‌های بلاک چین پزشکی
۶۶	.....	کلاهبرداری و تقلب
۶۷	.....	از بین بردن بخش‌های پراکنده و یکپارچه‌سازی
۶۷	.....	سوابق بیماران
۶۸	.....	سوابق بیمار
۶۹	.....	تحقیقات پزشکی
۶۹	.....	بهداشت مبتنی بر بلاک چین - داروهای تقلبی
۷۰	.....	امنیت داده‌ها
۷۱	.....	صورت حساب
۷۱	.....	فناوری بلاک چین و بهداشت
۷۲	.....	کمک فناوری بلاک چین به پزشکی و سلامت
۷۳	.....	تقلب در داروسازی
۷۴	.....	تقلب در بیمه
۷۶	.....	کاربرد بلاک چین در پزشکی
۷۶	.....	کاربرد بلاک چین در پزشکی ۲
۷۸	.....	نتیجه
۸۰	.....	تاثیر بلاک چین در حوزه سلامت و داروخانه و بیمارستان
۸۳	.....	حریم خصوصی و کنترل دسترسی بلاک چین در حوزه سلامت
۸۴	.....	سایر مزایا
۸۵	.....	پلت فرم توسعه برنامه
۸۶	.....	صنعت گردشگری و بلاک چین
۸۷	.....	بلاک چین، نردبانی برای گردشگری!
۸۹	.....	کاربرد بلاک چین در آینده شبکه‌های اجتماعی چیست؟
۸۹	.....	بلاک چین، یک آغاز
۹۵	.....	نتیجه گیری
۹۵	.....	کاربرد بلاک چین در حوزه‌ی منابع انسانی چیست؟

۹۶	چالش‌های سب و کار در حوزه منابع انسانی
۹۷	مدیریت داده‌ها و بهره‌وری
۹۸	دستاوردها: بهره‌وری
۹۸	پرداخت‌ها: برون‌مرزی و جابه‌جایی‌پذیری کسب و کار
۹۹	امنیت سایبری و پیشگیری از تقلب
۹۹	استخدام
۱۰۰	تایید هویت
۱۰۰	ثبت حضور
۱۰۱	مطابقت و ارزیابی
۱۰۱	کاربرد بلاک چین در صنعت مواد غذایی چیست؟
۱۰۲	رهگیری و مدیریت
۱۰۳	فرانسواک
۱۰۵	تجارت و بافت
۱۰۷	راه نجات سیستم فعلی مخابرات و ارتباطات با بلاکچین
۱۰۷	طعم اینترنت Wi-Fi با چاشنی عدم تمرکز
۱۰۸	یادگیری: رد خروجی مشاغل
۱۰۹	پذیرش بلاک چین به عنوان یک سرویس
۱۰۹	ایجاد قابلیت‌های همکاری
۱۰۹	دفتر توزیع خصوصی
۱۱۰	یادگیری: های طراحی بلاکچین
۱۱۱	شناخت ابزارها و اکوسیستم‌ها
۱۱۱	اشتراک: ر در استارت‌آپ‌های فعال در حوزه بلاک چین
۱۱۶	آپاورغلط: مورد فناوری بلاک‌چین
۱۱۷	بلاک‌چین: بیت‌کوین یک چیز هستند
۱۱۹	چگونگی: نهاد حساب بیت کوین و کار با آن در بلاک چین
۱۲۳	فهرست