

درآمدی بر بلاکچین

گزارشنامه کنفرانس اول و دوم

دکتر پیمان اخوان

استاد و عضو هیأت علمی دانشگاه مالک اشتر

دکتر حسن ترابی

دکتر اکبر رحیمی

- سرشناسه : کنفرانس بین المللی مدیریت دانش، بلاکچین، اقتصاد (نخستین: ۱۳۹۸: تهران)
- عنوان و نام پدیدآور : درآمدی بر بلاکچین: گزارشنامه کنفرانس اول و دوم/ پیمان اخوان، حسن ترابی، اکبر رحیمی؛ [برگزارکنندگان] انجمن علمی مدیریت دانش ایران، دانشگاه صنعتی مالک اشتر.
- مشخصات نشر : تهران: انتشارات مدیریت دانش، آتی نگر ۱۴۰۰.
- مشخصات ظاهر : ۲۷۲ ص .
- شابک : ۹۷۸-۶۲۲-۹۵۳۴۷-۵-۵
- وضعیت فهرست نویسی : فیبا
- موضوع : بلاک چین (پایگاه های اطلاعاتی) -- ایران -- کنگره ها
- موضوع : Blockchains (Databases) -- Iran -- Congresses
- شناسه افزوده : اخوان، پیمان، ۱۳۵۲ -
- شناسه افزوده : ترابی، حسن، ۱۳۶۶ -
- شناسه افزوده : رحیمی، اکبر، ۱۳۵۸ -
- شناسه افزوده : کنفرانس بین المللی مدیریت دانش، بلاکچین و اقتصاد (دومین : ۱۳۹۹ : تهران)
- شناسه افزوده : انجمن علمی مدیریت دانش ایران
- شناسه افزوده : دانشگاه صنعتی مالک اشتر
- رده بندی کنگره : HG ۱۷۱۰
- رده بندی دیویی : ۳۳۲/۱۷۸۰۲۸
- شماره کتابشناسی ملی : ۸۴۲۱۹۶۳
- اطلاعات رکورد کتابشناسی: فیبا



عنوان کتاب: درآمدی بر بلاکچین: گزارشنامه کنفرانس اول و دوم

مؤلفین: پیمان اخوان، حسن ترابی، اکبر رحیمی

ناشر: انتشارات مدیریت دانش

ناشر همکار: انتشارات آتی نگر

صفحه آرا: ابراهیم طاهری خنکداری

طراح جلد: میترا جلیلی منیر

نوبت چاپ: اول - ۱۴۰۰

قطع: وزیری

تیراژ: ۱۰۰۰

قیمت: ۷۵۰۰۰ تومان

شابک: ۹۷۸-۶۲۲-۹۵۳۴۷-۳-۱

کلیه حقوق قانونی و مادی و معنوی برای مؤلفین و ناشر محفوظ است.

فهرست مطالب

| | |
|----|--|
| ۱ | پیشگفتار |
| ۳ | اولین کنفرانس بین المللی مدیریت دانش، بلاکچین و اقتصاد |
| ۵ | معرفی اولین کنفرانس..... |
| ۵ | محور های اولین کنفرانس..... |
| ۵ | بلاکچین..... |
| ۵ | مدیریت دانش..... |
| ۶ | اقتصاد..... |
| ۶ | مخاطبین اولین کنفرانس..... |
| ۷ | برگزارکنندگان اولین کنفرانس..... |
| ۷ | شورای سیاست گذاری اولین کنفرانس..... |
| ۸ | اعضای کمیته علمی اولین کنفرانس..... |
| ۹ | اعضای کمیته اجرایی اولین کنفرانس..... |
| ۱۰ | فهرست برنامه های روز کنفرانس اول..... |
| ۱۱ | گزارش سخنرانی ها..... |
| | سخنرانی اول: چگونگی تحقق اقتصاد دانش بنیان مبتنی بر مدیریت دانش محور، در بستر |
| ۱۱ | فناوری بلاکچین - دکتر پیمان اخوان..... |
| ۱۴ | سخنرانی دوم: تجربیات بانک ملت در بکارگیری بلاکچین سازمانی - دکتر مسعود نارنجی... ۱۴ |
| ۱۵ | سخنرانی سوم: آینده کسب و کار و فناوری بلاکچین (مارتین ریسیوس)..... ۱۵ |
| ۱۷ | سخنرانی چهارم: بلاکچین و تحول در سیاستگذاری - دکتر کیومرث اشتریان..... ۱۷ |
| ۱۸ | سخنرانی پنجم: بهبود مکانیزم عرضه پول توسط بانکهای مرکزی - دکتر ولی اله فاطمی..... ۱۸ |
| ۲۰ | سخنرانی ششم: رمز ارزها و کارکرد پولی آن ها - دکتر علی نصیری اقدام..... ۲۰ |
| ۲۱ | سخنرانی هفتم: پول دیجیتال ایده آل - دکتر عرفان مصلح..... ۲۱ |
| ۲۵ | پنل های تخصصی..... ۲۵ |
| ۲۶ | پنل کاربرد فناوری بلاکچین در صنعت بانکداری..... ۲۶ |

| | |
|----|---|
| ۲۸ | پنل کاربرد فناوری بلاکچین در زنجیره تأمین |
| ۳۱ | پنل کاربرد بلاکچین در صنعت نفت |
| ۳۳ | پنل فیتتک، اکسچنج ها و کریپتوکارنسی |
| ۳۵ | پنل کاربرد فناوری بلاکچین در مالکیت معنوی و مدیریت دانش |
| ۳۷ | پنل کاربرد فناوری بلاکچین در مدیریت شهری |
| ۴۰ | پنل ماینینگ |
| ۴۳ | گزارش مقالات ارائه شده در اولین کنفرانس |
| ۴۵ | پوشش خبری اولین کنفرانس |
| ۴۵ | نمایشگاه جانبی |

۴۷ **دومین کنفرانس بین المللی مدیریت دانش، بلاکچین و اقتصاد**

| | |
|----|---|
| ۴۹ | معرفی دومین کنفرانس |
| ۵۰ | محورهای دومین کنفرانس |
| ۵۰ | بلاکچین و مدیریت دانش محور |
| ۵۰ | کاربرد های بلاکچین در صنعت و خدمات |
| ۵۱ | بلاکچین و اقتصاد دانش بنیان |
| ۵۴ | مخاطبین دومین کنفرانس |
| ۵۴ | برگزارکنندگان دومین کنفرانس |
| ۵۴ | هیأت رئیسه دومین کنفرانس |
| ۵۵ | شورای سیاست گذاری دومین کنفرانس |
| ۵۵ | اعضای کمیته علمی دومین کنفرانس |
| ۵۶ | اعضای کمیته فنی دومین کنفرانس |
| ۵۶ | اعضای کمیته اجرایی دومین کنفرانس |
| ۵۷ | فهرست برنامه های دومین کنفرانس |
| ۵۹ | سخنرانی ها |
| ۵۹ | سخنرانی اول (افتتاحیه)-دکتر پیمان اخوان |

سخنرانی دوم: اقتصاد دیجیتال و نقش فناوری های جدید در شکل گیری پارادایم های

- ۶۱..... اقتصادی - دکتر مهدی محمدی.....
- ۶۳..... سخنرانی سوم: بلاکچین و مدیریت بحران - دکتر هوست تریمایر.....
- ۶۴..... سخنرانی چهارم: بلاکچین و سیاستگذاری در نظام سلامت - دکتر کیومرث اشتریان.....
- ۶۵..... سخنرانی پنجم: به کارگیری مدیریت دانش در دستگاه های اجرایی کشور - دکتر پیری.....
- سخنرانی ششم: نحوه شکل دهی بازارهای رمز ارز توسط گروه های اجتماعی - دکتر کریستوف برایدباخ.....
- ۶۷.....
- ۶۹..... سخنرانی هفتم: بلاکچین در مدیریت زنجیره تأمین - دکتر روبرتو سرچیونه.....
- ۷۰..... سخنرانی هشتم: بلاکچین در امور خیر خواهانه و تأثیرات اجتماعی - جاشوا مورچی.....
- ۷۲..... سخنرانی نهم: انقلاب بلاکچین - خانم دکتر پیرا سنتوبلی.....
- ۷۳..... سخنرانی دهم: بلاکچین در نظام سلامت و دارو - دکتر راضیه شیخ پور.....
- ۷۵..... سخنرانی یازدهم: مدیریت و امنیت داده - مهندس امانوئل استین.....
- ۷۷..... سخنرانی سیزدهم: انقلاب صنعتی چهارم و اقتصاد دانش بنیان - دکتر جلال رضایی نور.....
- ۷۸..... پنلهای تخصصی.....
- ۷۹..... پنل اکوسیستم بلاکچین در ایران.....
- ۸۱..... پنل تخصصی پول دیجیتال بانک مرکزی، الزام یا اختیار.....
- ۸۳..... پنل تخصصی بلاکچین و تعاون.....
- ۸۵..... پنل تخصصی فناوری بلاکچین در حوزه سلامت.....
- ۸۸..... پنل تخصصی مدیریت دانش در سازمان های ایرانی.....
- ۹۰..... پنل ماینینگ.....
- ۹۳..... پنل بلاکچین در صنعت ساختمان با رویکرد هوشمندسازی و اینترنت اشیا.....
- ۹۶..... گزارش مقالات ارائه شده در دومین کنفرانس.....

۹۹ مقالات برگزیده کنفرانس اول

- ۱۰۲..... بررسی نقش فناوری بلاکچین در بهبود عملکرد زنجیره تامین صنایع دفاعی.....
- ۱۲۷..... چارچوب پیاده سازی اینترنت اشیا صنعتی مبتنی بر بلاکچین در صنایع نفت و گاز.....
- ۱۵۶..... ارائه مدل زنجیره تامین مشارکتی شبکه همکاران بر مبنای بلاک چین.....

مقالات برگزیده کنفرانس دوم

۱۸۵

ارائه چارچوبی امن و یکپارچه در سیستم مراقبت‌های بهداشتی و درمانی ایران با استفاده از فناوری

بلاکچین و مکانیزم اینترنت اشیا..... ۱۸۷

اقتصاد ارزش، فراتحلیلی بر چالشها و فرصتهای فناوری بلاکچین برای کسبوکارها..... ۲۱۶

بررسی موانع پیش روی بکارگیری فناوری بلاکچین در زنجیره تامین صنایع دفاعی..... ۲۳۸

۲۶۱

معرفی کتاب