

علوم شناختی و علوم اجتماعی

گزیده مقالات نشست‌های علمی

نویسندگان:

رشدان

Reza Sana

مترجم:

حامد کبری



انتشارات پشتیبان

تهران - پاییز ۱۳۹۹

عنوان و نام پدیدآور	علوم شناختی و علوم اجتماعی گزیده مقالات نشست‌های علمی/ نویسندهگان[صحیح: ویراستار رن سان]: مترجم حامد ذاکری.
مشخصات نشر	تهران: انتشارات پشтіبان، ۱۳۹۹.
مشخصات ظاهری	۸۶ص.
شابک	978-622-255-333-3:
وضعیت فهرست نویسی	فیا
یادداشت	کتاب حاضر ترجمه بخشی از کتاب "Cognition and multi-agent interaction: from cognitive modeling to social simulation, 2006" است.
موضوع	عوامل هوشمند (نرم‌افزار کامپیوتر)
موضوع	Intelligent agents (Computer software):
موضوع	سیستم‌های کامپیوتری
موضوع	Computer systems:
موضوع	شناخت (روانشناسی)
موضوع	Cognition:
شناسه افزه	سون، رون، ۱۹۶۰- م.
شناسه افزوده	-Sun, Ron, 1960:
شناسه افزوده	ذاکر، حامد، ۱۳۶۱-، مترجم
رده بندی کنگره	۷۶/۷۶Q۸۸
رده بندی دیویی	۱۶۰
شماره کتابشناسی ملی	۷۸۱۱۱
وضعیت رکورد	فیا

نام کتاب: علوم شناختی و علوم اجتماعی: گزیده مقالات نشست‌های علمی

نویسنده: رُن سان

مترجم: حامد ذاکری

صاحب امتیاز و مجری طرح: موسسه شناخت

ویراستار: معصومه اشتری ماهنی

ناظر ویراستار: مرتضی چشمه نور

صفحه آرا: علی مهدی‌زاده

طراح جلد: زهرا مهدوی

نوبت چاپ: اول - پاییز ۱۳۹۹

ناشر: انتشارات پشтіبان

شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه

قیمت: ۵۰۰۰۰۰ ریال



تلفن تماس: ۰۲۱-۸۶۰۳ ۶۴۲۳ - ۰۲۱-۸۶۰۳ ۶۴۲۸ - تلفکس: ۰۲۱-۸۶۰۳ ۶۴۲۸
 صندوق پست الکترونیک: Pub.Poshtiban@chmail.ir
 تارنمای انتشارات پشтіبان: www.PoshtibanPress.ir

فهرست مطالب

۱۱	مقدمه
۱۵	فصل اول: علم شناختی و علم شایسته اجتماعی
۱۷	۱- مقدمه
۱۷	۲- اقتصاد یک علم بد است
۲۲	۳- سنجش مشارکتی مدل‌های مبتنی بر عامل
۲۴	۴- علم شناختی در طرح عامل و مکانیزم آن
۲۷	فهرست منابع
۲۹	فصل دوم: ساخت جمعی و حضور در سیستم‌های چند عاملی
۳۱	۱- مقدمه
۳۲	۲- شناخت جمعی عنوان یک ویژگی ظاهر شده
۳۴	۳- مبنای ظهور: مفاهیم مربوط به مدل بازی شناختی فردی
۳۵	۴- مکانیزم ظهور: تعامل اجتماعی چند عاملی
۳۷	۵- کل‌نگری و نوظهوری
۳۸	۶- کاهش ناپذیری و سبب نزولی
۴۰	۷- خلاصه
۴۲	فهرست منابع
۴۵	فصل سوم: قضاوت اجتماعی در سیستم‌های چند عاملی
۴۷	۱- مقدمه
۵۱	۲- قاعده تعیین فعالیت: یک نوع قضاوت
۵۵	خلاصه
۵۷	فهرست منابع
۵۹	فصل چهارم: درج تغییر پذیری انسان در معماری شناختی برای بهبود شبیه‌سازی گروه
۶۱	۱- مقدمه
۶۳	۲- تغییر پذیری انسان و تأثیر آن بر کار گروهی
۶۳	۳- تغییر پذیری در معماری‌های شناختی موجود
۶۳	۳- ۱- ACT-R, Soar and CLARION
۶۴	۳- ۲- معماری‌های شناختی دیگر
۶۵	۴- افزودن حمایت برای تغییر پذیری انسان
۶۶	۴- ۱- تفاوت‌های فردی

۶۹	۴ - ۲ - میانجی‌های رفتار.....
۷۰	۴ - ۳ - دربرداشتن تغییر برای مطالعات گروهی.....
۷۱	۵ - مدل‌سازی گروه و تأثیرات سازمانی تفاوت‌های فردی.....
۷۱	۵ - ۱ - توسعه COJACK.....
۷۳	۵ - ۲ - افزایش یک بدن شبیه‌سازی شده.....
۷۳	۵ - ۳ - اهمیت زمان و کارایی.....
۷۵	فهرست منابع.....
۷۷	فصل پنجم: چه زمانی شبیه‌سازی اجتماعی به مدل‌های شناختی نیاز دارد.....
۸۷	فهرست منابع.....

این کتاب تلاش دارد تا فصل مشترک میان علوم شناختی و علوم اجتماعی را مشخص سازد. این کتاب همچنین در پی فصل مشترک میان مدل‌سازی شناختی فردی و مدل‌سازی تقابل چندعاملی نیز است. در دو حوزه مدرسان - مدل‌سازی شناختی فردی (به‌ویژه معماری شناختی) و مدل‌سازی تقابل چندعاملی (شامل مدل‌سازی اجتماعی و در سطحی گسترده‌تر مجموعه‌های چندعاملی) - در چند سال اخیر، رشدی شگفت‌انگیز مشاهده شده است. به هر ترتیب، ممکن است فصل مشترک میان این دو حوزه به طور کافی پیشرفت و توسعه نداشته باشد. دو حوزه مذکور مبانی ذهنی اساسی بسیاری با خود به همراه دارد. این مبانی ذهنی اساسی می‌تواند این قدرت را داشته باشد که یک همکاری اثرگذار میان دو حوزه یادشده ایجاد کند. ما موجب درک بهتر شناخت فردی و فرایندهای اجتماعی شود. ممکن است حوزه شناختی مورد مطالعه در علوم اجتماعی و شناختی از همان ابتدا مشخص باشد که البته ما بنای کار را بر این اساس می‌نهیم.

Ron Sun استاد حوزه علوم شناختی در انجمن Rensselaer Polytechnic و پژوهشگری شناخته شده در این زمینه است. وی پروژه‌های مورد پژوهش خود را بر اساس ذهن بشر بنا می‌گذارد. به‌خصوص، وی اخیراً مقاله‌ای تحت عنوان Duality of the Mind (دوگانگی ذهن) منتشر نموده است که در آن به گاه در فصل مشترک در شناخت ضمنی و شناخت صریح^۱ می‌پردازد. او در ضمن دستیار سردبیر مجله Cognitive Systems Research (پژوهش سیستم‌های شناختی) نیز هست و بر پژوهش شناختی یکپارچه تمرکز دارد.