

শিক্ষার্থী এবং আজীবন শিক্ষার্থীবৃন্দ, আপনি কি উন্মুক্ত প্রবেশাধিকার সম্পদ আবিষ্কার করার জন্য সংগ্রাম করছেন?

গ্রন্থাগারক এবং সংগ্রহস্থল পরিচালকগণ, আপনার ব্যবহারকারীদের কে তাদের অনুসন্ধানগুলিতে অনুরূপ সামগ্রীর পরামর্শ পাওয়ার প্রয়োজন আছে?

টেক্সট মাইনাররা, আপনার কি এমন কোনও বিশ্লেষণাত্মক প্রশ্ন রয়েছে যার জন্য বড় বৈজ্ঞানিক ডেটাসেটের প্রয়োজন?

CORE, বিশ্বের বৃহত্তম উন্মুক্ত প্রবেশাধিকার পেপারগুলির সংযোগকারী, যেটি তার সেবাগুলির মাধ্যমে আপনার প্রয়োজনীয় সমস্যার সমাধান দেয়।

## বিশয়বস্তু আবিষ্কার

- **CORE সুপারিশকারী (CORE Recommender):** সুপারিশকারী হল সংগ্রহস্থল, জার্নাল সিস্টেম এবং ওয়েব ইন্টারফেসের জন্য একটি প্লাগইন, যেটি অনুরূপ নিবন্ধগুলির পরামর্শ দেয়। এর উদ্দেশ্য হল ব্যবহারকারীদের উন্মুক্ত প্রবেশাধিকার সংগ্রহস্থল নেটওয়ার্কের মাধ্যমে প্রয়োজনীয় নিবন্ধগুলি আবিষ্কার করতে সমর্থন করা।
- **CORE আবিষ্কার (CORE Discovery):** CORE আবিষ্কার হল একটি নতুন সেবা, যা ব্রাউজার এক্সটেনশান এবং একটি সংগ্রহস্থল প্লাগইন উভয়ই ক্ষেত্রে সহজলভ্য, যা অবাধে প্রবেশযোগ্য গবেষণাপত্রের অনুলিপিগুলি খুঁজে পেতে সহায়তা করে। এটি বর্তমানে CORE এবং অন্যান্য ডেটা সরবরাহকারীদের মধ্য থেকে কয়েক মিলিয়ন পূর্ণ পাঠ্য উন্মুক্ত প্রবেশাধিকার পেপারগুলিতে প্রবেশাধিকার সরবরাহ করে।

## বিশয়বস্তু পরিচালনা করা

- **CORE সংগ্রহস্থল ড্যাশবোর্ড (CORE Repository Dashboard):** সংগ্রহস্থল ড্যাশবোর্ড আমাদের ডেটা সরবরাহকারীদের জন্য একটি বিনামূল্যে পরিষেবা। এটি একটি অনলাইন ইন্টারফেস সরবরাহ করে যা বিষয়বস্তু সরবরাহকারীদের জন্য মূল্যবান প্রযুক্তিগত তথ্য এবং পরিসংখ্যান সরবরাহ করে। আপনার সংগ্রহস্থলটি সঠিকভাবে কনফিগার করা হয়েছে কিনা তা যাচাই করার জন্য এই সরঞ্জামটির প্রয়োজন যা আপনার গবেষণা ফলাফলের সর্বাধিক দৃশ্যমানতা সরবরাহ করে।

## মূল ডেটা প্রবেশাধিকার

- **CORE এপিআই (CORE API):** একটি অনন্য এবং মুক্ত এপিআই যা CORE এর মেটাডাটা এবং সম্পূর্ণ পাঠ্য গবেষণাপত্রের রিয়েল টাইম মেশিন প্রবেশাধিকার সরবরাহ করে। সমস্ত ডেটা সরবরাহকারী জুড়ে ডেটা প্রবেশাধিকারের জন্য একক এপিআই। উদ্ভাবনী অ্যাপ্লিকেশনগুলির বিকাশ এবং চালনার জন্য উপযুক্ত যা গবেষণাপত্রগুলিতে বিশ্বব্যাপী প্রবেশাধিকার প্রয়োজন।
- **CORE ডেটাসেট (CORE Dataset):** সমস্ত CORE ডেটা ডাউনলোড করা এবং নিজস্ব অবকাঠামোতে প্রক্রিয়াগুলি চালান। আমাদের সমস্ত ডেটা সরবরাহকারীগুলিতে ডেটা প্রবেশাধিকার জন্য সংগতিপূর্ণ বিন্যাসসহ একটি ডেটা সেট করা। নতুন পদ্ধতি, ডেটা বিশ্লেষণ এবং টেক্সট মাইনার প্রোটোটাইপ করার জন্য উপযুক্ত।
- **CORE ফাস্টসিঙ্ক (CORE FastSync):** আপনার অবকাঠামোতে CORE এর সমস্ত ডেটার অনুলিপি সর্বদা হালনাগাদ রাখা। ফাস্টসিঙ্ক আমাদের প্রিমিয়াম পরিষেবা যা বাণিজ্যিক এবং অ-বাণিজ্যিক উভয় উদ্দেশ্যে CORE এর দ্রুত উদ্যমে বর্ধিত প্রবেশাধিকার সরবরাহ করে। শুরু থেকে বড় উদ্যোগ পর্যন্ত সকল ধরনের ব্যবসায়ের জন্য আদর্শ।

বিশ্লেষণাত্মক সরঞ্জামগুলির মাধ্যমে, CORE এর উদ্দেশ্য হল সাংস্কৃতিক পরিবর্তনে অবদান রাখা এবং উন্মুক্ত প্রবেশাধিকার প্রচারে, বিভিন্ন স্টেকহোল্ডারকে যেমন গবেষক, গ্রন্থাগার, সফ্টওয়্যার ডেভেলপার, তহবিলীয় এবং আরও অনেককে সহায়তা করে।

আরও তথ্যের জন্য দেখুন: [core.ac.uk](https://core.ac.uk)