



اتاق بازرگانی، صنایع، معدن و کشاورزی ایران

تأسیس ۱۲۵۳ هجری شمسی / ۱۸۸۴ میلادی

Iran Chamber
of Commerce, Industries, Mines & Agriculture

اداره کل آسیا و آقیانوسیه - معاونت امور بین‌الملل اتاق ایران

خلاصه مقالات مجله اقتصادی اکو، دوره اول،

شماره ۹۵، ۲۰۲۴

اداره کل آسیا و آفیاونری - معاونت امور بین‌الملل تاق ایران

شمშیر دولبه هوش مصنوعی: توازن میان نوآوری و نابرابری اقتصادی در جمهوری آذربایجان

بالاخانیم عباس‌زاده، در این مقاله به بررسی تأثیر دوگانه هوش مصنوعی بر نوآوری و نابرابری اقتصادی در جمهوری آذربایجان پرداخته است.

نویسنده در این مقاله با تحلیل جامع ادبیات موضوع و مطالعات موردی صورت‌گرفته، ظرفیت بالقوه هوش مصنوعی در کمک به پیشبرد نوآوری در بخش‌های مختلف اقتصاد و در عین حال تشید نابرابری‌های اقتصادی را بررسی کرده است. همچنین در این مقاله، تلاش‌های جمهوری آذربایجان در راستای به کارگیری هوش مصنوعی و تحول حوزه دیجیتال با تمرکز بر پیشرفت‌ها و چالش‌های فراروی این کشور مورد بررسی قرار گرفته است. تأثیرات هوش مصنوعی بر بیکاری و نابرابری درآمد در این کشور با الهام از دیدگاه‌های جهانی موضوع دیگر این مقاله است.

نویسنده در پایان مقاله خود، اهمیت مداخلات سیاستی مانند سرمایه‌گذاری در زیرساخت‌های دیجیتال، ترویج برنامه‌های آموزشی و مهارت‌آموزی مجدد، و تقویت همکاری‌های بین‌المللی بهمنظور حصول اطمینان از به کارگیری هوش مصنوعی در چارچوب موازین اخلاقی و فراگیر را مورد تأکید قرار داده است. راهکار پیشنهادی نویسنده برای غلبه بر چالش‌های پیش رو در این حوزه، اتخاذ رویکردی متوازن است که در عین افزایش حدکشی مزایای حاصل از به کارگیری هوش مصنوعی، تأثیرات نامطلوب آن را نیز کاهش دهد و بدین ترتیب آینده‌ای برابرتر و پایدارتر را برای جمهوری آذربایجان و سایر کشورهای جهان رقم زند.

اداره کل آسیا و آفیا نویse- معاونت امور بین‌الملل اتاق ایران

مولفه‌های توسعه منطقه‌ای در جمهوری آذربایجان

این مقاله به بررسی ویژگی‌های اقتصاد منطقه‌ای در جمهوری آذربایجان، ارزیابی فرصت‌ها و ظرفیت‌های اقتصادی بالقوه اراضی آزادشده این کشور از اشغال ارمنستان در جریان نبردهای اخیر میان دو کشور، ارزیابی سرمایه‌گذاری‌های صورت‌گرفته در زمینه احیای اقتصاد منطقه‌ای، بررسی شاخص‌های اقتصادی مربوط به مناطق مختلف جمهوری آذربایجان، و بالاخره ارائه پیشنهادهایی در جهت تقویت و توسعه اقتصاد ملی جمهوری آذربایجان اختصاص یافته‌است. در این مقاله از روش‌های مشاهده مستقیم، تحلیل آماری، گروه‌بندی داده‌ها و مقایسه نتایج حاصله استفاده شده‌است.

همچنین در این مقاله از روش‌های تحلیل سوات (قوت‌ها، ضعف‌ها، فرصت‌ها و تهدیدات) و نیز تحلیل پست (بر مبنای مولفه‌های سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و فناوری) به منظور ارائه یک ارزیابی کارشناسی پیرامون فرصت‌های اقتصادی در کشور آذربایجان استفاده شده‌است. نویسنده‌گان بر مبنای یافته‌های خود در این مقاله به ارائه پیشنهادهایی نیز پرداخته‌اند که عبارتند از: (۱) اتخاذ تمهیداتی توسط دولت در جهت افزایش میزان سرمایه‌گذاری در فعالیت‌های نوآورانه (۲) ساختاربندی مجدد بنگاه‌های اقتصادی و توسعه بنگاه‌های کوچک و متوسط در اراضی آزادشده، (۳) اتخاذ تمهیداتی در جهت تجدیدنظر در ساختار انحصارات طبیعی و اجرای برنامه‌های هدفمند در راستای توسعه زیرساخت‌های اقتصادی، (۴) ایجاد یک محیط رقابتی، و (۵) ایجاد شرایط برابر در برخی حوزه‌های معین.

اداره کل آسیا و آفیاونری - معاونت امور بین‌الملل اتاق ایران

ارزش اقتصادی آب کشاورزی در ایران

مدیریت منابع آب یکی از چالش‌های عمدۀ فراروی جوامع انسانی در طی دهه‌های اخیر بوده است. کمبود فزاینده آب شیرین جهت تأمین نیازهای

بخش‌های مختلف اقتصاد، خشک‌سالی، سیل، کاهش کمّی و کیفی منابع آب، مهندسی تأمین آب، رشد جمعیت و به‌تبع آن افزایش میزان مصرف

آب، از جمله عواملی هستند که مدیریت منابع آبی را به یک ضرورت بنیادین تبدیل کرده‌اند. در این میان، قیمت‌گذاری به عنوان یکی از ابزارهای

اصلی مدیریت تقاضا تلقی می‌شود که علاوه بر درآمد زایی برای نهادهای متولی تأمین آب، به صیانت هرچه بهتر از منابع آب نیز کمک می‌کند.

هدف اصلی مطالعه حاضر، تعیین ارزش اقتصادی آب کشاورزی در ایران می‌باشد. بدین منظور، ۲۸ محصول کشاورزی در ۳۱ استان ایران مورد

بررسی قرار گرفته‌اند و ارزش اقتصادی این محصولات با استفاده ازتابع ترانسلوگ محاسبه شده است. نتایج این بررسی حاکی از آن است که

ارزش اقتصادی آب مورد استفاده جهت کشت این محصولات در ایران در سال ۲۰۱۹ ۱۷۱۰۰ ریال در متر مکعب بوده است. همچنین میزان

کشش تولید محصولات کشاورزی با توجه به میزان آب مورد استفاده نیز ۲۱ درصد بوده است که نشان می‌دهد تغییر یک درصدی در میزان

صرف آب، میزان فرض ثابت بودن سایر شرایط، مقدار تولید را به میزان ۲۱ درصد افزایش خواهد داد.

نویسنده در پایان مقاله خود نتیجه گرفته است که هرچند مطالعات انجام شده در ایران اثربخشی سیاست افزایش قیمت آب کشاورزی در کاهش

صرف آب و جلوگیری از اتلاف منابع زیرزمینی را تأیید می‌کند، اما این سیاست به تنها یکی کافی نیست و اقداماتی مانند افزایش سرمایه‌گذاری

در فناوری‌های برداشت آب، اصلاح قوانین در حوزه آب، فعالیت‌های آموزشی و ترویجی، انتخاب الگوهای بهینه کشت و نظایر آن نیز برای تحقق

این منظور ضروری هستند. همچنین لازم است در نظام قیمت‌گذاری آب، عواملی همچون منبع مورد استفاده کشاورزان، مساحت اراضی کشاورزی،

الگوی کشت و اداره زمانی مختلف نیز لحاظ شوند.

وجود نهادهای متعدد در زمینه مدیریت مسایل آب در ایران به موازی کاری در این بصره مینجذب شده است. فقدان یک چارچوب حقوقی قوی و

اداره کل آسیا و افروزی - معاویت امور بنیان اسلام ایران

با ثبات، ضعف در اجرای قوانین و عدم هماهنگی کافی در میان نهادهای مختلف ذی ربط نیز از جمله چالش‌های فراوری مدیریت یکپارچه منابع

آب در ایران به شمار می‌رond.

نقش مراکز ملی آمار در ارائه آمار مربوط به تغییرات اقلیمی: مطالعه موردی مرکز آمار ایران

این مقاله به ارائه نتایج یک مطالعه موردی پیرامون نقش مراکز ملی آمار در ارائه آمار مربوط به تغییرات اقلیمی اختصاص دارد. مراکز ملی آمار بهترین منبع آمار مربوط به پیشرفت‌های هر کشور در زمینه اجرای توافقات بین‌المللی در حوزه توسعه به شمار می‌rond. یکی از وظایف این مراکز، ارائه آمار به نهادهای دولتی و بین‌المللی در زمینه میزان پیشرفت در اجرای برنامه‌های ملی و بین‌المللی توسعه می‌باشد. در مطالعه حاضر، آمار مربوط به محیط زیست و مسایل مرتبط با تغییرات اقلیمی با تمرکز خاص بر مرکز ملی آمار ایران مورد بررسی قرار گرفته است.

سالنامه آماری ایران از دو بخش تشکیل شده است که آمار مربوط به اقلیم و محیط زیست در آنها ارائه می‌گردد. بخش نخست با عنوان «زمین و اقلیم» شامل اطلاعات آماری مربوط به ویژگی‌های جغرافیایی و تقسیمات اداری و رابطه آنها با مقوله اقلیم است. بخش دوم با عنوان «محیط زیست» نیز حاوی آمار گردآوری شده از منابع مختلف در زمینه آب، خاک و هوا می‌باشد. اما وجود پاره‌ای خلاهای آماری نشان می‌دهد که در آمار ارائه شده توسط مرکز آمار ایران، حوزه تغییرات اقلیمی به انتشار گازهای گلخانه‌ای محدود شده و آمار مربوط به سایر جنبه‌های تغییرات اقلیمی، یا اصولاً گردآوری نشده‌اند، یا به شکلی پراکنده ارائه شده‌اند. یافته‌های این پژوهش حاکی از آن است که نهادهای دولتی مختلفی در ایران اقدام به گردآوری و انتشار آمارهای مرتبط با اثرات تغییرات اقلیمی بر زندگی روزمره می‌کنند، اما این آمارها در سالنامه آماری ایران بازتابی ندارند. در این مقاله پیشنهاد شده که مراکز ملی آمار در هر کشور مسئولیت هماهنگی منابع مختلف آماری در کشور خود را بر عهده گرفته، تمهیدات لازم را در میان ذی‌نفعان و متولیان گردآوری و تجمیع داده‌های مربوط به شاخص‌های تغییرات اقلیمی اجرا نمایند. همچنین در این



مقاله پیشنهاد شده که هر کشور یک راهبرد ملی جهت تبیین آمار تدوین کند، ایل راهبرد ملی می‌تواند به عنوان نقشه راهی به منظور تعیین اداره کل آسیا و آفیاکورس - معاویت امور بین‌الملل آستانه ایران

وظایف نهادهای مختلف متولی ارائه آمار مربوط به شاخص‌های مرتبط با اهداف توسعه پایدار عمل کند. همچنین این راهبرد ملی می‌تواند

به عنوان دستورالعملی جهت تدوین و انتشار آمارهای رسمی موردنیاز کاربران داخلی و خارجی با توجه کافی به اصول بنیادین انتشار آمارهای

رسمی مورد استفاده قرار گیرد.

جانمایی پارک عمومی لجستیک سمنان با استفاده از روش فرآیند تحلیل سلسله‌مراتبی (AHP) و سامانه اطلاعات جغرافیایی

وجود مراکز لجستیک در یک کشور شالوده توسعه صنعت ترابری داخلی و بین‌المللی در آن کشور به شمار می‌رود. مراکز لجستیک در ایران شامل شهرک‌ها، دهکده‌ها، پارک‌های لجستیک عمومی و کشاورزی می‌باشند. پارک لجستیک سمنان یکی از دوازده پارک از این نوع در ایران است.

در این مقاله بر مبنای معیارهای تخصصی مراکز لجستیک، بهویژه پارک‌های عمومی لجستیک، و با استفاده از روش فرآیند تحلیل سلسله‌مراتبی و نرم‌افزار سامانه اطلاعات جغرافیایی آرک، بهترین مکان برای ایجاد پارک عمومی لجستیک در مشخص و پیشنهاد گردیده است.

برای احداث هر واحد، بهتر است نخست نواحی هدف در یک فضای کامپیوتی و بر مبنای معیارهای موردنظر شبیه‌سازی شوند و سپس نسبت به عملیات احداث بر روی زمین اقدام شود تا هم تصمیم‌گیری برای مدیران و متولیان تأمین بودجه ساده‌تر شود، و هم بودجه به‌شکل بهتری هزینه گردد. در این مطالعه از روش فرآیند تحلیل سلسله‌مراتبی و یک نرم‌افزار قدرتمند سامانه اطلاعات جغرافیایی برای جایابی پارک لجستیک سمنان استفاده شده است. البته لازم است از طریق انجام بازدیدهای میدانی از نواحی انتخاب شده به کمک نرم‌افزار، این نواحی به‌لحاظ عملیاتی مورد ارزیابی قرار گیرند. امید است با افزایش کیفی و کمی زیرساخت‌های ریلی کشور به افزایش میزان استقبال صاحبان بار از این شیوه حمل و نقل و به‌تبع آن، نیاز طبیعی به وجود مراکز لجستیک در سطح کشور نیز افزایش یابد.

اداره کل آسیا و آفیاونری - معاونت امور بین‌الملل اتاق ایران

زنگیره تغییرات اقلیمی، اهداف توسعه پایدار و آسیب‌پذیری: مورد پاکستان

سواحل و دریاها در سرتاسر جهان به‌واسطه قرار داشتن در معرض الگوهای متغیر آب و هوایی، در برابر تغییرات اقلیمی آسیب‌پذیر هستند. بخش

دریابی اقتصاد هر کشور به‌طور بالقوه و در صورت مدیریت مناسب می‌تواند آن کشور را به یک قدرت اقتصادی تبدیل کند. اقیانوس‌ها

اکوسیستم‌های بسیار مناسبی هستند که اجتماعات ساکن مناطق ساحلی را نیز از مواهب خود بهره‌مند می‌سازند. با این حال، افزایش آسیب‌پذیری

ناشی از تغییرات اقلیمی بر این نواحی حیاتی نیز تأثیرات مخربی بر جا گذاشته است. بالا آمدن سطح آب دریاها ممکن است به زیر آب رفتن

نواحی کم ارتفاع، تخریب جنگلهای بسیار حیاتی کرنا، افت کیفیت آب و اخلال در اکوسیستم‌های طبیعی منجر شود.

همگرایی عوامل طبیعی و انسانی، بخش‌های دریامحور اقتصاد پاکستان را در معرض آسیب‌های فزاینده‌ای قرار داده است. موضوع مقاله حاضر،

ارائه نتایج یک مطالعه موردنی بر روی کشور پاکستان در پرتو ویژگی‌ها و مولفه‌های خاص اقیانوس هند است. همچنین در این مطالعه نقش

توسعه پایدار در فقرزدایی از نواحی ساحلی و کاهش آسیب‌پذیری بخش‌های دریامحور اقتصاد نیز در این مطالعه مورد بررسی قرار گرفته‌اند. در

پایان مقاله نیز ظرفیت بالقوه عظیم اکوسیستم‌های ساحلی پاکستان در جذب مقادیر فراوان دی‌اکسید کربن مورد تأکید قرار گرفته است.

اداره کل آسا و اقما نوی - معاونت امور بین‌الملل اتاق ایران

مسیرهای ترابری و تجاری زمینی آسیا/چین - اروپا/اتحادیه اروپا و پتانسیل کریدور میانی

با ظهور چین بهمثابه یک قطب عمدۀ تولیدات صنعتی و گسترش تجارت میان این کشور و اتحادیه اروپا، مسیرهای ترابری و تجاری که آسیا/چین را به اروپا/اتحادیه اروپا مرتبط می‌سازند از اهمیت ژئوپلیتیک و ژئوکنومیک برخوردار شده‌اند. حمله روسیه به اوکراین در فوریه ۲۰۲۲ و متعاقب آن وضع تحریمهای غرب علیه روسیه با هدف انزوای این کشور و تضعیف قدرت نظامی، سیاسی و اقتصادی آن نیز بر اهمیت راهبردی این مسیرها افزوده است. این دگرگونی ژئوپلیتیک، نقش مسیر ترابری بین‌المللی ترانس‌کاسپین (کریدور میانی) را به عنوان جایگزینی برای کریدور اقتصادی پل زمینی اوراسیا (کریدور شمالی) که چین را از طریق روسیه به اروپا متصل می‌کند برجسته ساخته است. کریدور میانی که ایده آن برای نخستین بار در سال ۲۰۱۳ مطرح و در سال ۲۰۱۷ عملیاتی گردید، در سال‌های اخیر رشد قابل توجهی داشته است. اما این کریدور با چالش‌های زیرساختی سخت‌افزاری و نرم‌افزاری قابل توجهی مواجه است که توان رقابت آن با کریدور شمالی را کاهش می‌دهند. تحقق کامل ظرفیت بالقوه کریدور میانی و موقعیت آن به عنوان مسیر اصلی زمینی میان آسیا و اروپا، مستلزم انجام سرمایه‌گذاری‌های گسترده خواهد بود. خوشبختانه تحولات اخیر بیانگر تمایل فزاینده طرفهای خارجی ذی‌نفع جهت سرمایه‌گذاری در این کریدور هستند که نشان‌دهنده ظرفیت بالقوه آن برای تبدیل شدن به مسیر اصلی ترابری بین‌قاره‌ای میان آسیا و اروپا می‌باشد. تردیدی نیست که رفتار کشورهای واقع در مسیر کریدور میانی یعنی کشورهای آسیای میانه، جمهوری آذربایجان، گرجستان و ترکیه در تعیین آینده این کریدور نقشی تعیین‌کننده خواهد داشت. اتخاذ یک رویکرد منطقه‌ای و انجام اقداماتی در جهت تحکیم روابط سیاسی و اقتصادی منطقه‌ای در توسعه کریدور میانی نقشی حیاتی خواهد داشت: کریدوری که می‌تواند برای کشورهای واقع در مسیر خود مزایای اقتصادی، سیاسی و راهبردی قابل توجهی به همراه داشته باشد.