

## العروض الموجزة

تناولت ماهية الورقة وخصائصها ، وببداية دواعي ظهورها، وأبرز المواد التي استخدمت لكتابتها في العصر العباسي مثل : البردي ، والرقوق ، والكافن.

■ تناولت الوراقين في العصر العباسي من حيث: التعريف بالوراق ، والمهام المنوطة به مثل النسخ والتكتابية وتوفير الورق المستخدم في الكتابة، وبيع الكتب، وتصنيع الورق وتنشيفه و-scaling ، ونسخ الكتاب وتصحيحه، وزخرفته وتجسيده، دور الوراق في ترويج الكتب وتسويقهها، والأدوات والآلات التي يستعين بها في أداء مهامه مثل : الأقلام ، والمداد والأحبار ، والشروط الواجب توافرها في الوراق مثل حسن الخط ، والإسلام بأداب الكتابة وأصولها ، ومبادئ اللغة والنحو ، والأمانة في النقل والنسخ والإسلام بجميع فنون الورقة ، والتمتع بحسن ثقافي واقتصادي ، وأن يكون صاحب علم وأدب . كذلك أجور السواقين ومستواهم المعيشي ، وأصنافهم ، ونظرية المجتمع إليهم ، ثم ذكرت ثلاثة من ورقي العصر العباسي هم : ابن الندم ، وأبو حيان التوحيدى ، وياقوت الحموي .

■ تناولت أيضاً الآثار الاقتصادية والثقافية للورق والوراقة ، فتحدثت عن حوانين الورقة وأسواقها ، وأسعار الورق ، والعوامل المؤثرة عليه ، والقائمين على عملية تسويير الوراق الفارغ والمنسوخ ، والفائدة الاقتصادية للورق ، والورق والوراقون وأثرهما على الحياة الثقافية .

**الورق والوراقون في العصر العباسي**

١٣٢ - ٦٥٦ هـ .

عبد الرحمن، هالة شاكر.

الورق والوراقون في العصر العباسي ١٣٢ - ٦٥٦ هـ / تأليف هالة شاكر عبد الرحمن .

الجizza : عين الدراسات والبحوث الإنسانية والاجتماعية ، ٢٠٠٤ . ٢٠٠٤ ص ، ٢٤ سـ . بيلوجرافيا : ٢٧١ - ٢٨٣

٩٧٧ - ٣٢٢ - ١٣٠ تدمك X .

■ تعد الورقة وما يتبعها من عمليات نسخ الكتب وتجليدها وتوزيعها أحد أهم مظاهر الحضارة الإسلامية التي كان لها دور في إثراء الحياة الفكرية والثقافية في العصر العباسي ، وكان ظهور الورق واستخدامه في الأغراض الكتابية المتنوعة حدثاً من أهم الأحداث التي أثرت في تاريخ الحضارة الإنسانية على وجه العموم .

■ بدأت المؤلفة بعرض تاريخي لأهم مواد الكتابة التي استخدمتها العرب في الكتابة منذ صدر الإسلام وحتى بداية العصر العباسي مثل : العسب ، والحجارة ، والسلحفاة ، والمعظام ، والألوان ، والجلود ، وقرطيس البردي ، والرقاع ، والمهارق .

■ ثم تحدثت عن الوراقة في العصر العباسي ،

التكيف للبيئة، ودور كل من الوراثة والبيئة في تنمية ذكاء الطفل، ودور البيئة في خلق وتكوين الأمراض السيكوسوماتية؛ لذا يعطي نبذة مختصرة عن هذه الموضوعات البيئية المهمة.

المقصود بالبيئة هي مجموعة العوامل الخارجية التي يمكن أن تؤثر في توقيت ونشاطه منذ بدء تكوينه إلى آخر حياته. وهذه العوامل مختلفة إما واقعية وإما، سيكولوجية وتؤثر في الفرد عن طريق المنيات الصادرة عنها. ومن ثم يجب إعداد البيئة الأولى للطفل نفسياً، والاهتمام بالجوانب الصحية والنفسية للأم، قبل الحمل وفي أثناءه، وكيفية تكوين الجنين في بيئته الأولى، وأهمية التوازن الزواجي في إعداد بيئته الجنين ومعرفة التغيرات الفسيولوجية للحمل، والطرق الصحية والنفسية للتخلص من الخوف والألم الولادة.

ثم يتناول البيئة الثانية الطفولة المبكرة من الميلاد حتى السادسة والتعرف بالطفل بعد الولادة، وأثر البيئة الجديدة للطفل في سمات شخصيته، ومشكلات السلوك الخاصة بهذه المرحلة.

ثم يعرض البيئة الثالثة: البيئة والطفولة المتأخرة وطفل المدرسة، والنمو العقلي الانفعالي لهذه المرحلة، والبيئة المدرسية وما يجب أن تكون عليه. وأهمية تنمية بعض الدوافع والانفعالات للطفل والسيطرة على الأخرى.

ثم مرحلة البيئة والمرأة، وأثر التغيرات الجنسية، والوجهانية، والاجتماعية، والخلقية

■ وأخيراً تناولت تجليد الكتب وتذهيبها وزخرفتها في العصر العباسي : كيفية والتطورات التي طرأت عليه، وبداية معرفة المسلمين به، وشكله في مراحله الأولى، وطرق معالجة الجلد، والأدوات المستخدمة في عملية التجليد، وعن تعريف التذهيب وأهمية استخدام الذهب واللزارود، والزنجifer، وطرق إعداد الماء المستخدمة في الزخرفة والمكانة الاجتماعية للمذهب، ثم عرضت لأبرز المذهبين مثل ابن أبي الحريش، والمقرابين العجيفي، وأبو عيسى بن شيران... وغيرهم.

### ال طفل - الأُم - البيئة: معالجة نفسية فسيولوجية صحية .

عبد الهادي، محمد أحمد.

ال طفل - الأُم - البيئة : معالجة نفسية

فسيولوجية صحية / محمد أحمد عبد الهادي . -

القاهرة : المكتب العربي للمعارف ، ٢٠٠٣ .

- ٥٣٥ ص : ٢٤ سم . - بيلوجرافية : ص ٥٣١

٥٣٥

٩٧٧ - ٤٥٢ - ٢٧٦

٠

■ يتناول الكتاب مفهوم البيئة الأولى، البيئة الرحيمية، رحم الأم بوصفه أول بيئه يتكون فيها الجنين. ولكن يقوم الكتاب بشرح وتوضيح هذا المفهوم؛ يعرف أولاً ما المقصود بالبيئة، وكيفية إعداد الأم بوصفها بيئه رحيمه، نفسياً وصحياً، وهو ما يتضمن إعطاء نبذة عن التوازن والتكيف، والنضج الانفعالي، والاضطرابات النفسيجسمية (السيكوسوماتية)، وعملية

■ ويدور البحث الثاني حول «المنطق والمازين القرآنية» (قراءة لكتاب القسططاس المستقيم للغزالى)، وكان هذا البحث تتاجراً للعديد من المشاركات فى بعض الندوات فى الجمعية الفلسفية المصرية ومحاضرات عامة فى بعض الفاعل.

■ أما البحث الثالث الذى جاء على هيئة سؤال هو : (ابن رشد هل كان مجرد شارح للمنطق الأرسطي ؟) فقد كان ورقة بحثية للمشاركة بها فى الملتقى الدولى حول «حدثة ابن رشد» بالجمهورية التونسية من ١٦ - ٢١ / ٢ / ١٩٩٨.

■ وينصب البحث الرابع «مناطق الأندلس ودورهم فى تطور المنطق العربى»، وهو ورقة بحثية شارك بها المؤلف فى المؤتمر الدولى الذى انعقد بمدينة إشبيلية بإسبانيا الذى حمل اسم «الأندلس بين عوادم ثلاثة ؟ العالم العربى، والعالم الأوروبي والعالم الأمريكية»، الذى انعقد فى الفترة من ٢٥ إلى ٣٠ ديسمبر ١٩٩١.

■ أما الباحثان الآخرين : «الروح العلمية فى القرآن الكريم» و«الوضع الحالى للدراسات المنطقية فى مصر» فقد كان أولهما فى خدمة عامة ألقبته فى مدينة دبي بدولة الإمارات العربية المتحدة، وثانيهما كان أول بحث ألقى فى الجمعية الفلسفية الإمارانية المصرية عندما أعيد إنشاؤها عام ١٩٨٩.

■ وهذه الدراسات تعالج موضوعات مهمة فى مجال المنطق سواء فى الشرق العربى أو فى المغرب العربى.

■ التى تحدث فى هذه المرحلة، دور البيئة فى تنمية القيم لدى المراهق.

■ البيئة وتنمية الذكاء وإبداع الطفل، وأثر الذكاء فى تنمية البيئة وازدهارها أو تدهور البيئة والقضاء عليها.

■ ثم أثر البيئة الأسرية فى فهم شخصية الطفل وتشكيلها، وموقف البيئة فى الأديان؛ فى الدين الإسلامى والمسيحى وعند قدماء المصريين.

### دراسات فى : المنطق عند العرب

**روشان، محمد مهرا**  
دراسات فى : المنطق عند العرب / محمد مهرا  
مهرا روشان.. - القاهرة : دار قباء للطباعة والنشر والتوزيع، ٢٠٠٤ .  
٢٢٩ ص، ٢٤ سم .  
٩٧٧ - ٤٧٦ - ٣٠٣ - ٣٩٣ .

■ يوضح الكتاب بعض دراسات كُتبت فى فترات متباudeة (١٩٨٢ - ٢٠٠٢)، وتدور حول بعض فضaiا وشخصيات فى مجال المنطق العربى، وكان معظمها مساهمات فى بعض المؤتمرات المحلية والعربية العالمية.

■ فالبحث الأول : يحمل عنوان «أدلة نقلية فى حجج عقلية» (روية لدلالة الأحاديث النبوية فى كتاب التقرير لابن حزم)، وقد شارك هذا البحث فى الندوة الدولية للدراسات الحديثة فى المغرب الإسلامي فى القرن الثاني إلى السادس الهجرى، والتى انعقدت فى مدينة طوان بالغرب فى الفترة من ١ إلى ٣ ديسمبر ١٩٩٩.

- مهارة التعامل مع عدد من المعضلات الأخلاقية التي قد تصيب الأستاذ الجامعي بالخبرة وعدم القدرة على الاختيار، ثم انتقل إلى الأخطاء الشائعة بشأن أخلاقيات المهنة وهي :
- ١- أخلاقيات المهنة تعني فقط الالتزام بالقوانين والقواعد القانونية.
  - ٢- أخلاقيات العمل مسألة دينية ولا شأن لنا بها، لأنها تخص علاقة العبد بربه.
  - ٣- الجامعة بخير والأستاذة على خلق ولا داعي للانشغال بأخلاقيات المهنة.
  - ٤- أخلاقيات العمل مسألة تقررها الجامعة ولا يقررها الأستاذ.
  - ٥- مناقشة أخلاقيات العمل مسألة فلسفية أو سفسطة أكاديمية، ولا علاقة لها بالممارسة العملية.
  - ٦- التدريب في أخلاقيات المهنة لن يغير سلوك الأساتذة.
  - ٧- المبادئ الأخلاقية ليس لها استثناءات.
  - ٨- المطلوب هو التطبيق الحرفي للقواعد دون الالتفات إلى حكمتها وتركيز على ما المطلوب أخلاقياً من الأستاذ الجامعي، والجواب هو: معرفة المسؤوليات الأخلاقية في أداء واجبات التدريس وتقويم الطلاب والامتحانات وكذلك المسؤوليات الأخلاقية في إجراء البحوث العلمية والتأليف العلمي، واكتساب مهارة الإشراف على الرسائل العلمية منطق أخلاقي، وكذلك مناقشة وتكوين حكم أخلاقي في مسائل قبول الهدايا والثبرعات.

■ وتغطي هذه الدراسات بعض الموضوعات التي عالجها المناطقة العرب وكتبوا فيها، وربما قدموها بعض إسهاماتهم لها.

■ ولعل مثل هذه الدراسات تعطينا صورة دقيقة وحديثة، وتقديم لنا بعض المؤشرات عن مواطن اهتمام المناطقة العرب وطريقة تفكيرهم ومعالجاتهم.

### أخلاقيات المهنة عند أستاذ الجامعة

عفيفي، صديق محمد.  
أخلاقيات المهنة عند أستاذ الجامعة / صديق محمد عفيفي. - القاهرة : وكالة الأهرام للتوزيع، ٢٠٠٤.

٩٧٧ - ١٧ - ١٤٦٦  
تتمك  $\times$  ١٥٢  
٢٤٠ ص : ٢٤٠ س.م.

■ هذا الكتاب يستهدف تنمية معارف الأستاذ الجامعي ومهاراته واتجاهاته بشأن أخلاقيات المهنة وأدابها، وكذلك تنمية القدرة على التقييم الأخلاقي للأفعال والأقوال والتصورات في إطار العمل الجامعي، وإكساب الأستاذة مهارات التعامل الفعال مع الواقع الأخلاقية، المحيرة في العمل الجامعي، وقد استهل الكتاب بأخلاق المهنة وأدابها وأهميتها في الجامعة، وركز على التعريف بالأخلاقيات والتميز بين مصادر المبادئ الأخلاقية، وكذلك إدراك التصور المتقدم للجامعة كمنظمة أخلاقية وظيفتها نشر الأخلاق والالتزام بالأخلاقيات، وأورد الأسباب الخاصة التي تجعل الاهتمام بالأخلاقيات بالجامعة مسألة حتمية، واكتساب

■ يتضمن الكتاب وصفاً لخطاب الفلسفة المعاصرة وأفاطه الفكرية، كما يتضمن كتاباً بلدوياً وتقيمياً لأدائه، وتحديداً لإشكالياته.

■ وعندما تتابع توجهات الفكر الفلسفى فى الغرب الأوروبى الأمريكى، نلاحظ حركة دائمة يمكن وصفها بأنها بين صاعدة وهابطة أو منضبطة كما نلاحظ أن تلك الحركة الدائمة ترد إلى طبيعة الفلسفة الغربية ذاتها؛ فالفلسفة تعشق التمرد وتكره النظام القائم، وتلك أقصى، وتلك أقصى فضلياتها الكبرى التي تسعى إلى اعتراف المجتمع بها، وليت الفلسفة في تمدها وكرهها للنظام القائم تلتزم بالحكمة، ولكن عصراً غابت عنه الحكمة بسبب فقر الفلسفة.

■ ويتناول الكتاب أربعة سؤالات : هل غابت الحكمة بسبب غياب الفلسفة الحقة؟ وهل قصور العقل بسبب الإغراق في الخيال؟ وهل غاب العقل بسبب الغموضية الفكرية والاغتراب؟ وهل تمرد العقل بسبب الإفراط في العقلانية؟

■ ويحتوى الكتاب على قراءات عديدة من الفلسفة والمؤلفين فى الفلسفة المعاصرة وخصوص منهم بالذكر المفكر الفرنسي چاك بروبريس وأحد مؤلفاته العظيمة بعنوان «الفيلسوف فى صحبة المستترفين».

■ ويوضح أن الفلسفة ترتكب خطأً مدمرًا إذا ادعت احتكار روح النقد، أو روح مقاومة التبعية، أو ادعت لنفسها قدرة خاصة على الكشف عن الزييف، أو الكشف عن جنون السلطة الفكرية القائمة في أي شكل من الأشكال، كما يتبيّن أن التناسق والاستقرار ليسا من القيم الإيجابية في الخطاب الفلسفى المعاصر.

ثم اكتساب مهارة التوظيف للأنشطة الطلابية لخدمة أهداف النمو الخلقى السليم للطلاب، والتعرف على الواجبات الأخلاقية فى خدمة الجامعة والمجتمع. ثم انتقل إلى المسؤولية الأخلاقية لقيادة الجامعة وهدفها التحديد الدقيق للواجبات الأخلاقية لقيادات الجامعية من خلال التدars التفصيلي لمذودج عميد الكلية، والتعرف على الصعوبات العملية التى تواجه الالتزام الأخلاقى، وكيفية التعامل معها، ثم انتقل إلى إعداد وإصدار ميثاق أخلاق وآداب المهنة في العمل الجامعى، وهو يهدف إلى التعرف على معنى الميثاق الأخلاقى وأهميته، واكتساب مهارة المشاركة في عملية إعداد ميثاق الجامعة، وتحديد الدور الممكن فى إبراس القيم والأخلاق بالجامعة، والتعرف على عدد من عاذج المواقف الأخلاقية للاسترشاد بها فى أى جهد لإعداد أو لتقديم ميثاق الأخلاق الجامعية.

وبنهاية الكتاب عدة ماذج لوثيق أخلاقية مختلفة للاسترشاد بها في بناء الميثاق الأخلاقي لكل جامعة.

### خطاب الفلسفة المعاصرة :

#### أداؤه وإشكالياته

جعفر، عبد الوهاب.

خطاب الفلسفة المعاصرة : أداؤه وإشكالياته / عبد الوهاب جعفر. - القاهرة : دار الوفاء للطبع والنشر، ٢٠٠٣ . ٢٠٠ ص؛ ٢٠٩ سم.

■ وقول الحسن البصري «المؤمن قوام على نفسه يحاسب نفسه لله عز وجل، وإنما خف الحساب يوم القيمة على قوم حاسبو أنفسهم في الدنيا، وإنما شق الحساب يوم القيمة على قوم أخذوا هذا الأمر من غير محاسبة.

وقول ميمون بن مهران لا يكون الرجل تقياً حتى يكون لنفسه أشد محاسبة من الشريك له.

■ وفي النهاية تحذير من المعاصي كبیرها وصغرها.

## مدخل إلى علم الاجتماع

الخواجة، محمد ياسر.

مدخل إلى علم الاجتماع / محمد ياسر  
الخواجة. - [د.م. : د.ن. ٤] (٢٠٠٤). (طنطا : دار المصطفى للطباعة والكمبيوتر).

٥٦٧ ص : ٢٤ ص.

■ يحتوى على محاولات هامة وضرورية لإثراء معرفتنا بالتعريف بهذا العلم، والهدف الأساسي الإمام بضمون هذا العلم سواء من ناحية الموضوع أو النظرية أو المنهج، ولكن تصريح المعرفة الاجتماعية معرفة قابلة للتطبيق والاستخدام في مواجهة مشكلات الإنسان والمجتمع، وحدوث ثورات تكنولوجية وعرفية، واتصالية جعلت العالم يدخل في إطار مرحلة العولمة، فأصبح علم الاجتماع اليوم يعالج قضايا الصراع الدولي والعولمة وأثرها على المجتمع، وقضايا التنمية والتلوث البيئي، والتنمية

## ولا أقسم بالنفس اللوامة

العلقاني، سيد حسين.

ولا أقسم بالنفس اللوامة / سيد حسين العلقاني. - ط١. - القاهرة : دار البروج للتأليف والنشر والتوزيع، ٢٠٠٣. (سلسلة تثبيت الأفتدة) ١٣٥ ص : ٢٤ س.م.

■ يتناول الكاتب محاسبة النفس ودرجاتها، وطرق المحاسبة، ويوضح أن مهمة الإنسان في الحياة هي العبودية والتزام الطاعة، وكل طاعة للإنسان، وكل معصية عليه، ثم بين فوائد محاسبة النفس، ومعرفة ما للنفس، وما عليها، والاستعداد ليوم القيمة، والإكثار من الحسنان، والتقليل من السيئات، وتهذيب النفس.

■ ثم عرف المراقبة، وهي علم الإنسان بأن الله سبحانه رقيب عليه ناظر إليه. وفوائد المراقبة هي التقرب إلى الله تعالى بطاعته ودؤام ذكره في السر والعلانية.

■ ومن أسماء الله الحسنى الرقيب، أي العالم بأحوال عبادة، ويلي ذلك شرح لبعض أسماء الله الحسنى؛ ليوضح أن الله حفيظ على كل شيء وعلم بذات الصدور، وشهيد على ما يقول ويفعل، وسمع للأسرار، وبصیر لما تحت الشري، ويحصي الكليات والجزئيات.

■ ومن أقوال السلف عن المحاسبة، قول عمر رضي الله عنه: بخ والله لنتقين الله ابن الخطاب أو ليعذبنك. وعن سلمة بن منصور كان يصحب الأحنف بن قيس، فكان يجيء بالمصباح فيضع إصبعه فيه، ثم يقول: حس. ثم يقول: يا حنيف، ما حملك على ما صنعت يوم كذا.

## الديمقراطية

بيومي، صلاح السيد.  
الديمقراطية / صلاح السيد بيومي . - ط. ١ -  
القاهرة: شركة الأمل للطباعة والنشر، ٢٠٠٣ .  
٩٥ ص : ٢٠٢ مم . - (سلسلة الشباب : ٤)

■ الكتاب ثمرة من ثمار التعاون بين وزارة الثقافة ووزارة الشباب والرياضة، تهدف إلى تقديم مجموعة من المفاهيم الأساسية التي ينبغي للشاب أن يعرفها لتساهم في تكوينه الفكري وتشريع معلوماته، وتؤثر في سلوكه تأثيراً إيجابياً بحيث يصبح أعضواً مشاركاً في عملية البناء والتنمية والتحديث.

■ يوضح أن الديمقراطية حالة إنسانية تعنى أن الإنسان هو موضوعها وهو محورها، ويوجد الديموقراطية يوجد الإنسان، فالإنسان خلقه الله حرّاً ليعمر الدنيا، ويصبح فيها بارادته و اختياره؛ ولذا فالديمقراطية هي طعام الحياة، وتقوم على ركيزتين أو دعامتين هما :

الحرية والشوري، فبدونهما معاً لا ديمقراطية وإنما وهم أو استبداد وطغيان، وتعيش دول العالم الآن مع بداية القرن الحادي والعشرين حالة من حالات القلق أو الاختطراب السياسي بسبب غياب الديمقراطية؛ لذا تتجه معظم هذه الدول إلى خلع عباءة الديكتاتورية، والشمولية، واللجوء إلى الديمقراطية.

■ ويهتم بالديمقراطية من خلال تعريف معناها وأشكالها وأنواعها، ثم الديمقراطية، وثنائية الحرية، والشوري، وعلاقة الديمقراطية بكل من

البشرية، ومشكلات الشباب والرأت، والثبات المهمة في المجتمع، فضلاً عن المركبات الاجتماعية والسياسية، وتيارات الغزو الثقافي والإعلامي، ودور المنظمات والهيئات الدولية كمنظمة التجارة الدولية، والشركات المتعددة الجنسيات، وأثرها على المجتمعات النامية، كما يعرض الأفاق المعاصرة لعلم الاجتماع، ومجالاته الأساسية، مع توضيح المنظور السوسنولوجي لهذا العلم وعلاقته بالعلوم الاجتماعية، ويعرض لقضية نشأة هذا العلم وتطوره مع توضيح الدور النقدي المعاصر له، وعنى النظرية ومضمونها موضحاً اتجاهات الأساسية له، كالاتجاه الوظيفي والماركسي والنقدى، والتفاعلية الرمزية، ونظرية التبادل والاتجاه الفينوميولوجي، ومفهوم النهج وخطواته، والفرق بين النهج والأسلوب والأداة، إضافة إلى عرض أهم الأدوات المستخدمة فيه، ويشرح النظام العائلى، والاقتصادى، والسياسي، والدينى، والتربوى، وتوضيح الصلة بين هذه النظم، كما يتناول قضية التغير الثقافى موضحاً مفهوم التغير ومضمونه وعوامل التغير وдинاميته، ثم النظريات الفسارة للتغير الثقافى فى علم الاجتماع، والأثرنوبولوجية قضية، والتكون المهني للمشتغلين بعلم الاجتماع، مع توضيح الأبعاد المستقبلية لعلم الاجتماع فى الوطن العربى.

الفهرست من ٢ ع (أكتوبر ٢٠٠٤)

■ ويقدم الكتاب عرضاً للمبادئ والأسس العامة لإدارة التفاوضات في العلاقات الدولية، ويتناول التفاوض العربي الإسرائيلي بدءاً من إطلاق الرئيس محمد أنور السادات مبادرته بزيارة القدس<sup>٩</sup> نوفمبر ١٩٧٧، ومروراً بهؤلئه مدريد وأسلو للسلام، وبمبادرة جنيف والشرق الأوسط.

■ ثم يتناول عرضاً تحليلياً لاستراتيجية المقاومة الفلسطينية بين حزب الله والسلطة الفلسطينية.

■ ثم تحدث عن ثلاثة تحالفات لإسرائيل لزيادة قدراتها العسكرية؛ الأول: تحالفها مع الولايات المتحدة، والثاني: التعاون الاستراتيجي التركي، والثالث: التعاون الاستراتيجي الهندي.

■ والحقيقة المؤكدة أننا لا نواجه دولة إسرائيل الضعيفة، بل إننا نواجه إسرائيل المدمرة اقتصادياً وسياسياً وعسكرياً من الولايات المتحدة الأمريكية؛ الدولة التي تتربع على قمة عالم اليوم. والحقيقة المؤكدة أن إسرائيل وتحالفها مع الولايات المتحدة تعتبر تهديداً للأمة العربية، وأن على الدول العربية من الخليج إلى الخريط أن تعيد سياستها في إطار هذه الحقيقة.

### علم الاجتماع الاقتصادي

الطبع، عبد الرؤوف.

علم الاجتماع الاقتصادي / عبد الرؤوف الصبع. - ط١. - الإسكندرية : دار الوفاء لدنيا الطباعة والنشر، ٢٠٠٤. - ٣٣٠ ص. - ٢٤ س.م.  
٩٧٧ - ٢٢٧ - ٢٧٥ - ٣ تدمك X.

الشافة والقرار السياسي، ومؤسسات الديمقراطية وألياتها.

■ ثم الديمقراطي في مواجهة الدكتاتورية لأن هذا النظام ضد إرادة الإنسان.. ضد إرادة الحياة نفسها.

■ ثم الديمقراطي والقيادة ونظرياتها وأشكالها والفرق بين القائد والرئيس.

■ وأخيراً توجت موضوعات الكتاب برؤية شخصية عن الديمقراطية ودورها في عملية تنمية المجتمع المصري.. وبالتالي أثر ذلك على تحديث مصر وعوامل هذا التحديث ومقوماته وأهدافه، أي أن الإصلاح السياسي، واعتماد الديمقراطية هما نقطة البدء والانطلاق لكل إصلاح آخر لتنمية المجتمع وتحديثه.. ومن ثم تقدمه وازدهاره.

### استراتيجية التفاوض الإسرائيلي

حسين، زكريا.

استراتيجية التفاوض الإسرائيلي / زكريا حسين. - القاهرة : مركز الخليج للدراسات الاستراتيجية، ٢٠٠٢. - ٤٠٠ ص؛ ٢٤ س.م.  
٩٧٧ - ٨٧ - ٥٨٦١ تدمك X.

■ الكتاب دراسة وثائقية هامة لا غنى عنها لأى مفاوض أو مفكر أو باحث يسعى إلى إدراك حجم ما يخطط أحوالنا من تهديدات وعدائيات تهدف إلى اقتلاع جذورنا.

■ الكتاب يعرض قضية من أهم قضايا الوقت؛ قضية استعمال «العربية» في جميع أوجه الحياة في العالم العربي وبخاصة في مجال العلوم الحديثة وتطبيقاتها المتتسعة، ويحاول فحص واقع اللغة العربية، والتوعية برسالتها، واستشراف مستقبلها من خلال النظر في موقف الإسرائيлиين من العربية؛ فيدرس أسباب عنابة العرب في أواخر القرن التاسع عشر بالعربية ومسك الصهيونية باختيار العربية لغة قومية، ويشرح الدافع وراء التشكيك في قدرة العربية على التعبير عن فكر العصر، ويشتت قدرة اللغات بعامة والعربية بخاصة على استيعاب أي لون من أنواع الفكر الإنساني، ويزيل خطورة إحلال العامية محل الشخصي، وإيدال حروف أخرى بالحروف العربية، ويبحث أسباب إصرار الصهيونية على إحياء العربية وإحلالها محل اللغات الأجنبية التي كان يستخدمها اليهود في فلسطين، وبين خطورة إهمال العربية وضياع هيئتها أمام تغلغل اللغات الأجنبية في حياة العرب الفكرية، ويقف على أسباب تمسك الإسرائيليين بفرض سيادة العربية في مناحي الحياة الإسرائيلية كافة، ويوضح الكتاب أيضاً الدواعي التي تختتم فرض السيادة الكاملة للعربية في حياة المجتمع العربي.

■ وفي الكتاب إشارات قوية على دور «مجمع اللغة العربية» في تقويتها وإثرائها، وذلك بصفة هدأ المجتمع «سلطة» لغوية تخضع له الدولة بكل أجهزتها.

■ ويجمع أيضاً الكتاب فورة الحماسة للغربية والغيرة عليها إلى النهج العلمي المتأني؛ فلم يسقط في حماة العاطفة المتقدة، ولم تستغرقه

■ علم الاجتماع الاقتصادي يمثل فرعاً من فروع علم الاقتصاد الذي يسعى إلى رصد الفظواهر الاقتصادية.

■ ويتناول الكتاب ظاهرة البطالة والأثار المدمرة لها على البناء الاجتماعي، ثم يتحدث عن علاقة وتأثير السياسات الاقتصادية على البناء الاجتماعي للأسرة والمجتمع، ثم يتحدث عن الانفلات المهني الذي يعيشه المجتمع المصري، فقد كانت المهنة ولا زالت في كثير من المجتمعات أحد محددات الطبقة الاجتماعية. ثم يعرض عدداً من الدراسات الميدانية التي تعرّف عن عدد من القضايا ذات الصفة الاقتصادية والانعكاسات الاجتماعية، فيتناول مشروع توشكى من خلال رصده لأثار الاجتماعية وتطورات مجتمع الشباب المتعلقة بالمشروع، ويتحدث عن سياسة الإصلاح الاقتصادي وأثارها على الأسرة المصرية في الزيف والحضر، ويتناول قضية معاصرة، وهي قضية بطال شباب الجامعة، ورصد لأثارها على المستوى الشخصي والأسرى والمجتمعي وقد كان ذلك أحد الأسباب الفعالة في اختيار الدولة لأقصر الطرق وتبنيها لسياسة الخصخصة، والعمل على تشجيع التنظيمات الحديثة.

### تعريب العلوم في ضوء العبرنة الإسرائيلية

**السروى، السيد اسماعيل.**

تعريب العلوم في ضوء العبرنة الإسرائيلية /  
السيد اسماعيل السرىوى؛ مراجعة وتقديم عبد  
الراچحى. - القاهرة : دار غريب للطباعة والنشر  
والتوزيع، ٢٠٠٤ . ٢١٦ ص : ٢٢ ص .  
بليوجرافية : ص ٣ - ١٩٣ - ٢١٢ .  
تدمك ٧٦٣ - ٢١٥ - ٩٧٧ .

لاستكشاف الفضاء، وحاول إخبار المخلوقات الأخرى في إركان الكون عن وجودة.

■ وفي هذا العمل يتعرض المؤلف لتطور المعلوم الجغرافي لدى البشر من خلال استعراض الحالات الكشفية الكبرى وتناول الموضوع من موقعة المكانى الأوروبي فحدثنا عن فشل الطريق الشمالي الشرقي وهو يقصد محاولة الأوروبيين الوصول إلى آسيا بالاتجاه شمالاً بشرق عبر المناطق الملائمة للدائرة القطبية الشمالية للاستعاضة بهذا الطريق عن طريق آخر مألوفة، واكتشف الأوروبيون أيضاً الطريق الشمالي الغربي للوصول إلى شمال كندا، ويتعرض أيضاً للجهود البرغالية التي أدت لكشف الطريق إلى الهند بالدوران حول أفريقيا.. ويظل المؤلف يستعرض الكشف الشمالي الذي أصبهن أفراد أو جماعات حتى أصبحت المعمورة معروفة تماماً لبني البشر. لكننا نعيّب عليه أنه عند تعرّضه للرحلة الذين أضافوا للعلم الجغرافي في العصور الوسطى لم يشر إلا لبنيامين التطيلي، بينما الحقيقة أن الحضارة الإسلامية في العصور الوسطى أنجحت رحالة تابهين جابوا الآفاق، وأضافوا للمعلوم الجغرافي شيئاً كثيراً، ولعل ابن بطوطة، وابن فضلان وغيرهما خير شاهد على ذلك. كما تحدث المؤلف عن جهود البشر في معرفة ما تحت الغلاف الجوي من ظواهر، وتتطور معرفة الإنسان بها كالزلزال مثلاً، ومعرفة الغلاف الجوي ذاته، فقد أصبح هذا الغلاف مجال للاستثمار، ويعرض المؤلف التجارب الأولى لمحاولات الإنسان الطيران من خلال عرض تاريخي دون

برودة المنهج المحايدة، والكتاب يهم من يعني بالصراع العربي - الإسرائيلي، ويشغله مصير الكيان العربي كله.

## استكشاف الأرض والكون : تطور المعرفة الإنسانية ومستقبلها

**عظيموف، إسحاق.**

استكشاف الأرض والكون : تطور المعرفة الإنسانية ومستقبلها / تأليف إسحاق عظيموف؛ ترجمة وتعليق هاشم أحمد محمد؛ مراجعة وتقديم عبد الرحمن عبد الله الشيخ. - ط١. - القاهرة : المجلس الأعلى للثقافة، ٢٠٠٣ [٢٠٠٣ ص، ٢٤ سم - (المشروع القومي للترجمة؛ ٥١٨) ٥١٨]

يشتمل على ارجاعات ببليوجرافية

■ مؤلف هذا الكتاب من مدينة بتروفيتش بروسيا ولد في ١٩٢٠، وعمل مدرساً للكمياء الحيوية، وتوفي في ١٩٩٢.

■ استعرض الكاتب بعضًا مما استطاعت البشرية أن تحققه طوال مسوارها الطويل عبر الزمن، فقد تناول هذا العمل أربعة آفاق استطاعت البشرية الكشف عن كنهما من بين آفاق عديدة لاتزال البشرية تسعى في الكشف عنها، وهي إن دلت على شيء، فإنما تدل على إظهار الطبيعة البشرية في أروع صورها في سعيها الدءوب نحو اكتشاف المجهول، واستطاع أن يطور لغة يتفاهم بها مع أقرانه، وأن يخترع الكتابة والطباعة، كما استطاع أن يتفوق على جميع المخلوقات، فروض الحيوانات، وشق الترع، وصنع السفن الفضائية

■ الكتاب يتناول الهندسة الوراثية وهو من الموضوعات الشيقة التي جذبت انتباه العلماء والباحثين وحتى الآن لم يستطيعوا الوصول إلى خفايا، ومع التطور التكنولوجي الهائل نجد أن الإنسان تناوله بالبحث والتفسير، كما تناول الانعكاسات الدولية وتاريخ وما هي هبة علم الهندسة الوراثية.

■ نجد منذ معرفة الإنسان للزراعة، قد أيقن أنه لكل حبه ملقة خاصة غير مرئية أو تصميم معين للنمو، ونشأ علم الوراثة حول فكرة وجود عناصر غير مرئية داخل أجسام الكائنات تسمى جينات، ومع بداية القرن العشرين أصبحت الكروموسومات هي الحاملة للمعلومات الوراثية. ومن هنا بدأ عصر الهندسة الوراثية.

■ وتناول الوسائل العملية للتدخل في عوامل الوراثة، وهي تقنية الفك والتراكيب، وتقنيات النسخ، وتقنية الاسترداد بترتيب الأحماض النووية.

■ وتناول موقف القانون الدولي من تطبيقات الهندسة الوراثية، ومن أهم المحاولات الدولية هي اتفاقية الجات، ومدونة السلوك الدولي عن جمع المادة الوراثية النباتية وحفظها، وبروتوكول مونتريال بشأن الأغذية المعدل وراثياً وضوابط إنتاجها وتسويقها.

■ وللهندسة الوراثية فوائد وأضرار. أما الفوائد فتتمثل في : زيادة الإنتاج بالنسبة لمساحة المنزرعة، وإنتاج سلالات مقاومة للأفات، لتقليل استخدام المبيدات والمحافظة على البيئة، والتحول البيولوجي للمنتجات الزراعية

خوض كثير في التفاصيل العلمية، وتعرض المؤلف لموجات الراديو والإلكترونات لا كمهندس أو فيزيائي وإنما كمؤرخ. لقد اتسع أفق الإنسان فيشمل الغلاف الجوي، بل أصبح هذا الغلاف ميداناً لنشاطه، بل مسكننا يعيش فيه ولو لفترة محددة.

■ كما قدم لنا عرضًا تخلله المعلومات العلمية المسقطة عن جهود الإنسان، بل وجوده المباشر وغير المباشر في الفضاء خارج الغلاف الجوي بل خارج المجموعة الشمسية، فقد أرسل الإنسان إلى الفضاء الطلقائي لوحًا من الألومنيوم مغطى بالذهب محفوراً عليه رجل وامرأة بلا ثياب لأى منهم لتعريف المخلوقات الأخرى (غير البشرية)، إن وجدت، بالبشر.

■ كما تحدث عن درجات الاصفار والغليان ثم الكواكب، والنجوم، والمناطق الداخلية، ودرجات الحرارة المنخفضة، والطروح الكوكبية، وإسالة الغازات، والذرارات، والكلافة، والضغط منها الكثافات القديمة والحديثة، والضغط على سطح الأرض والصخور بعد نطاق الأرض.

■ ومن خلال هذه الآفاق نرى مدى التقدم الذي أحرجه الإنسان ليكون بحق خليفة الله في أرضه.

### الهندسة الوراثية والجوانب القانونية المنظمة لها في مجال الأغذية والزراعة

السيد، أحمد محمد.

الهندسة الوراثية والجوانب القانونية المنظمة لها في مجال الأغذية والزراعة / أحمد محمد

السيد... [د.م. : د.ن.]. ٢٠٠٤.

٦٨ ص ٣٠ سم.

العالم. فهي تقاوم الأمراض، وتأكل الشوك، وتحتمل نقص مية الشرب، وقد المجتمع الصحراوى بالألبان، واللحوم، والوبر، والجلود إلى جانب السماد العضوى ذى الأهمية فى تحسين خواص التربة الصحراوية.

■ يتناول الكتاب التصنيف العلمى للإيل واستئناسها وتوزيعها فى العالم، وهى تعتبر من المجترات حيث تقوم باجتذاب غذائها، إلا أنها تختلف عن المجترات الحقيقة، وهى: الأبقار، والجاموس، والأغنام، والماعز، فى بعض الصفات التشريحية، وتصنيف الإيل تبعاً لصفتها الشكلية، وأماكن وجودها إلى الإيل الثقيلة والخفيفة، وإيل السهول والمرتفعات.

■ ويشرح أهمية الإيل الاقتصادية، وقدرها على التأقلم، والعيشة فى الصحراء، وصفاتها التشريحية، والفسيولوجية؛ حيث تنتج النوق كمييات كبيرة من الحليب، وتحتوى حليبها على مرکبات ذات طبيعة بروتينية مضادة للتسمم، وتعتبر الرصيد الإستراتيجي للبدوى للتسمم، وتعتبر طفوف الصحراء القاسية، وهى المجرى تحت ظروف الصحراء القاسية، مصدر للألبان ذات القيمة الغذائية العالية، ودواء للشفاء من جميع الأمراض، وتحمل قلة مياه الشرب لفترات طويلة وأيضاً الجوع، ولحومها الوحيدة التى لا تصاب بجنون البقر.

■ ويستعرض الكتاب سلالات الإيل فى دول الوطن العربى، كما يوضح تقدير عمر الإيل، وتكوين القطيع، والجهاز الهضمى لها وتغذيتها، ويتحدث عن التناسخ والولادة بينهما البعض، وبين إنتاج الحليب وطرق الحليب والرضاعة والقطن، وكذلك التسمين وإنتاج اللحوم فى

ونفياتها إلى مصادر للأعلاف الحيوانية أما الأضرار فتمثل فى: أضرار على الإنسان: التقنيات الحديثة فى الزراعة والهندسة الوراثية تسلب المنتجات الزراعية العناصر الغذائية الفضورية لصحة الإنسان؛ فنجد أن الأملام المعدنية فى الفاكهة والخضروات انخفضت، وهذه الأملام تلعب دوراً أساسياً فى تحقيق التوازن البيوكيمائى لجسم الإنسان، وأضرارها على البيئة تتتمثل فى كونها تزود مقاومة الأفات للمضادات المنتجة من النباتات المعدلة وراثياً، مما يسبب كارثة بيئية، ونقل السمومات وخلق سيمات جديدة، وانتقال الجينات من النباتات المترعرعة إلى الأصناف البرية.

■ وتحدث عن مشروعية الهندسة الوراثية فى الإسلام والمسيحية، و موقف القانون الفرنسي والمصرى من تطبيق الهندسة الوراثية.

### الإيل : حيوان الأمان الغذائى

البرىوى، عادل سيد أحمد.

الإيل : حيوان الأمان الغذائى / عادل سيد أحمد البرىوى . - ط. ١ . - الإسكندرية : منشأة المعارف، ٢٠٠٤

ص ٢٢٤ ص: إيض، خرائط ٢٤، ٢٢٤.

بيلوجرافية : ص ٢٢٣ - ٢٢٤

تمدك ٦ - ١٢٢٦ - ٠٣ - ٩٧٧

■ تشكل الإيل أحد الموارد الأساسية لإنتاج الألبان، واللحوم، والجلود، والوبر لسكان الصحراء، ويقدر عددها في الوطن العربي بنحو ١٢ مليون رأس، أي ٦٥٪ من إجمالي الإيل في

جميع الأطراف بما لا يلائم مع السعي الجدى لإيجاد مصادر جديدة للمياه بعد أمراً خطيراً قد يحدث خللاً عميقاً بين العرض والطلب على المياه.

ومن بين الاستراتيجيات الحديثة التي اتبهت إليها الكثير من الدول معالجة المياه بغير إعادة استعمالها مرة أخرى، بل مرات عديدة. وهذا هو الهدف الأساس من هذا الكتاب حيث يتعرض لطرق تنقية المياه السطحية الواردة من الأنهر والبحيرات، ثم طرق التخلص السليم من الماء، ثم كيفية معالجة مياه المجاري والصرف الصحي، والصرف الصناعي بهدف استخلاص هذه المياه في صورة نقية سليمة يمكن تزويدها، وصالحة لأغراض الشرب بدون آية أضرار، أو استخدامها في جميع الاحتياجات الأخرى مثل: رو الأدغال والأراضي، والاستخدام داخل المصانع، ومحطات غسيل السيارات وغيرها من الاستخدامات.

■ ولم يعد من المقبول في ظل نقص مياه الشرب أن تستخدم المياه النقية في غسل السيارات، وترطيب الجو أمام الحالات العامة، وروي الحدائق.

■ والكتاب يعرض لوسائل وأساليب معالجة المياه الخاصة بالشرب ومساهمة الصرف الصحي والصناعي، سواء بتلك الطرق الفيزيائية أو الكيميائية بطريقة بسيطة، تبعد عن المعادلات المعقّدة إلا في حالة الضرورة.

### إنتاج البرامج التلفزيونية

الحسن، عبد الدائم عمر.

إنتاج البرامج التلفزيونية / تأليف عبد الدائم عمر الحسين. - القاهرة : الدار القومية العربية للثقافة والنشر، ٢٠٠٣ .  
ص ٣٩٣ - ٢٤ سم.

الإيل، وإنماج الوبير، والجلود ويدرك أنواعها، والاستخدامات الأخرى لها في العمل والركوب، وأهم الأمراض التي تصيبها، وطرق الوقاية والعلاج. يعتبر الكتاب إضافة جديدة إلى المكتبة العربية وذًا أهمية كبيرة لمجموع الدراسين والمهتمين بتاريخ ورعاية الإيل خاصة في المناطق الصحراوية والمستصلحة حديثاً، وينتهي الكتاب بعرض سبل تنمية إنتاج الإيل وتطويره في الوطن العربي تبعاً لأهميتها في الأعمال الزراعية والصحراء.

### معالجة المياه

**عمر، محمد إسماعيل.**  
معالجة المياه / محمد إسماعيل عمر. - القاهرة : دار الكتب العلمية للنشر والتوزيع، ٢٠٠٤ .  
٤٣١ ص : ٢٤ سم.  
بليوجرافية ص : ٤١٧ - ٤١٨ .  
٩٧٧ - ٣٩٤ .  
تملك X .

■ يعتبر الماء من أهم العناصر الازمة للحياة ولاستمرارها على ظهر كوكب الأرض، فلا تتم أية عملية حيوية داخلية في جسم أي كائن حي إلا في وجود نسبة من الماء، بل إن العمليات الصناعية الكبيرة والصغرى في المصانع تستلزم وجود الماء ولا يمكنها الاستغناء عنه، إلا أن أنشطة الإنسان كافة أدت إلى تلوث هائل لهذا المورد الطبيعي الهام.

■ والحقيقة أن الدول العربية كلها تعتمد بشكل كامل على أنهار تجري في أراضيها وتقع منابعها خارج حدودها بما يهدد المصالح المائية لهذه الدول، كما أن زيادة الطلب على المياه من

لمشاهدة هذا الحدث الكبير. وطلب العالم من الصبي أن يجلس قريراً من الجهاز ونجح في نقل أول صورة لأدمي بالتلذذيون. وبذلك قد أصبححقيقة واقعة منذ عام ١٩٢٦.

وبعد هذا النجاح الهائل تأسست شركة بيرد للتلفزيون، وأعلنت عن اعتزامها البدء في إرسال إذاعة تلفزيونية لبرامج خاصة بها لجمهورها الذي قام بشراء أجهزة الاستقبال التلفزيوني التي أنتجتها الشركة وبدأت هيئة الإذاعة البريطانية تذيع الصوت والصورة من استديوهاتها للمرة الأولى في عام ١٩٣٠، ثم تجربة علنية للإرسال والاستقبال التلفزيوني في مدينة نيويورك، ونجحت التجربة وتصارت الجهود المشتركة بين المملكة المتحدة، والولايات المتحدة الأمريكية حتى ظهر التلفزيون الملون.

ثم تناول الإنتاج التلفزيوني : ماهيته، وعناصره ؛ فاتتاج عرض تلفزيوني بعد أن يكون هناك فكرة، ونص، وكتاب، ومعدون، ومذيعون، ومقدمو برامج، فضلاً عن الفنانين في مجالات تصميم الديكورات وتتنفيذها، والإضاءة، والتصوير، والمونتاج، والصوت.. إلخ وقبل ذلك يكون المنتج والخرج هما المسؤولان عن ترتيب تلك العناصر، وتكوينها وصياغتها بأسلوب خاص ، وتحديد أشكال الإنتاج التلفزيوني، وإنتاج برامج الحوار (المقابلات، والندوات، والمناقشات) وتعددت بعد ذلك البرامج في أحدت طرق العرض.

■ ظل التلفزيون حلمًا يراود أذهان البشر خلال قرون الزمان المتالية منذ أقدم العصور، فتخيله أجدادنا القدماء في فكرة الكرة البلورية السحرية التي ينظر المرء فيها فيرى من خلالها كل شيء، كما تخيلوه أيضًا في صورة مصباح علاء الدين الذي كان يلبى لهن يحصل عليه جميع طلباته ورغباته وهو جالس في مكانه.

■ وفي عام ١٧٨٠ م إكتشف العالم الإيطالي «جالفاني» أن تياراً كهربائياً قد انطلق من بطارية اختبرها بنفسه، وقام «فولنبا» بناء على ذلك باختراع جهاز تتحول فيه الكهرباء نتيجة لتفاعلات كيميائية وفي خطوة متقدمة قام العالم «بارز بيلوس» عام ١٨١٧ بمجهود كبير لفصل مادة كانت درجة حاسيتها الكهربائية تختلف باختلاف كميات الضوء المسلط عليها وأطلق على تلك المادة اسم «سيلينوم» ومعناها «القمر» في اللغة اليونانية؛ لأن هذه المادة كانت لها خاصية التوهج الشبيهة بتوهج القمر. ومن بعد جاء العالم الأمريكي «ج. ر. كاري» في عام ١٨٧٥ فوضع جداراً من السيليكون مكوناً من أجزاء متساوية، وسلط عليها أشعة مصباح كهربائي يتعرض الجسم المراد إرسال صورته، ولكن ضائلة الأشعة الناتجة من التيار الكهربائي لم تحقق نتائج عملية في ذلك الوقت؛ حيث إن المكيرات الإلكترونية لم تكن قد اكتشفت بعد، وتكن العالم البريطاني (جون لوجي بيرد) من إخراج الفكرة من حيز النظريات إلى التجربة الحية. وفي عام ١٩٢٦، وبالتحديد يوم الجمعة ٢٧ يناير جاء يوم القيمة وأحضر صبياً صغيراً وحضر أربعون عالماً من المعهد الملكي البريطاني

بالكامل على اللغة، وفي إطار مفهوم السارد في المسرح هناك مجموعة واسعة متজانسة من المعاني صنفها نقاد متخصصون، من بينهم ساردون داخليون أى الذين يحكون لأخرين، كالشاهد ما حدث قبل أن يبدأ الحدث، أو ما يحدث على خارج الخشبة، وهناك ساردون مونودراميون وتوليديون يحكون للمشاهد الأحداث التي سيراهما ممثلة، ونوع آخر هو ساردون مقدمون. واللجوء إلى سارد على المسرح يلازم فرض شكل وحيد الصوت والقدرة الروائية العظمية للمونولوج، وفي الواقع أن الهمة المسرحية للإخراج تحمل الكاتب المسرحي الحديث يملّك العالمين: الدرامي، والروائي، ليس ترقاً إذا قلنا إن السارد يمكن أن يكون بطلًا لحكايته، أو السارد يستطيع أن يسمح لنفسه بفعل القول بدلاً من الآخرين، متتصباً حينئذ لتتكلم أولي وأخير.

### أسس تدريب الكرة الطائرة للناشئين

فوج، إلين وديع.

أسس تدريب الكرة الطائرة للناشئين / إلين وديع فوج. - الإسكندرية : منشأة المعارف، ٢٠٠٤ .. ٢٦٧ ص : ٢٤ .

يشتمل على إرجاعات بيلوجرافية  
٩٧٧ - ١٢٦٧ - ٣ تدمك

■ إن العمل التدريسي مثل الكثير من المهن يتميز بفترات من الارتفاع والهبوط، وإذا كان المدرس معداً إعداداً جيداً فإن هذه الفترات ستكون في الغالب فترات ارتفاع وتقدير،

### السارد في المسرح

جوثاليث، أتخل أبوين.

السارد في المسرح / تأليف أتخل أبوين جوثاليث؛ ترجمة وتقديم خالد سالم ؛ مراجعة حسن عطيه. - القاهرة : المجلس الأعلى للآثار، ٢٠٠٤ .

٢٤ ص : ٢٢ .

٩٧٧ - ٣٠٥ - ٥٤١ - تدمك

■ يوضح حضور السارد في الرواية على أنه ضروري كجسر اتصالي بين السرد والمتألق، فإن هذين العالمين لا يلتقيان في المسرح الدرامي حيث لا يتكلم الكاتب باسمة إطلاقاً. ويقتصر ظهوره على بعض الأشكال المسرحية، وبشكل خاص في المسرح الملحمي، وتجأ إلى المسرح الإفريقية والشرقية كوسبيط بجمهور وأشخاص، فمخرج المشهد يتصرف أمام النص كسارد؛ نظراً لأنه ينتقى وجهة نظر، ويقص حكاية، والسارد لا يتدخل في نص العمل باستثناء المقدمة أو في الإرشادات المسرحية عند ما تقال أو تعرض، والسارد الذي يمكنه ما لم يتمكن عرضه مباشرة على المسرح لأسباب تتعلق بالليلة أو الاحتمال، هو شخص مكلف بالإخبار عن الأشخاص الآخرين، والتعليق على الأحداث مباشرة، والسارد يتولى مسؤولية الفرجة، أي هو القائم على الخلل، ومنظم مواد الحكاية ويقترح الحل لمشاكلها، وهو يزود الجمهور مباشرةً بمعلومات ضرورية، وهذا الكتاب - نظراً لطبيعته السيميوبطique - يدخل نظاماً يطلق عليه علم السرد المقارن، وبالفعل، فإن السرد والدراما يمكن أن يكون لهما أصل روائي مشترك، إذا قبلنا أن الأدب يبدأ السرد حكاية، علمًا بأن السرد على المسرح يقوم

## عباقرة علماء الحضارة العربية والإسلامية في العلوم الطبيعية والطب

جودة، محمد غريب.

Ubاقرة علماء الحضارة العربية والإسلامية في العلوم الطبيعية والطب / محمد غريب جودة . - القاهرة : مكتبة ابن سينا ٢٠٠٤ .

٣٤٣ ص. إيض : ٢٤٦ س.م. - (مكتبة الأسرة . الأعمال الكاملة؛ ١٠) . - «مهرجان القراءة للجميع» . - بيليوغرافية: ٣٤١ - ٣٣٧ تدمك ٩١١٤ - ٩١٠ ٩٧٧ .

■ هذا الكتاب ليس دعوة إلى التفوق في حيز الماضي والركون إليه، وإنما يحيطنا بتراثنا الفكري والعلمي فهو في حد ذاته حق لنا كامة قدمت إلى مسيرة الحضارة البشرية أعظم الإسهامات ويسربنا الثقة بالنفس الازمة للعودة إلى استيعاب مقومات الحضارة مرة أخرى مع اعترافات غربية بروعة ثراث حضارتنا العربية، وعظم ما أسمحت به في بناء الحضارة الغربية الحديثة.

■ يتناول الكتاب الحديث عن الحضارة العربية الإسلامية؛ حيث إنه قبل ظهور الإسلام عرفت المنطقة حضارة وادي النيل، وحضارة دجلة، والفرات، والشام، والماليين، وتونس، والقرطاجية وفارس، وكان لحضارات مصر والعراق والشام بصفة خاصة آخر هائل على الحضارات الأخرى التي نشأت في حوض البحر المتوسط كحضارة الحيثيين، والحضارة المينيونية، والحضارة الإغريقية، والرومانيّة. واستمدت الحضارة الإفريقية التي قامت على أرض أوروبا مقوماتها وعناصرها من هذه الحضارات الثلاث، ثم يذكر كيف نشر العرب الحضارة أينما حلوا في أنحاء

■ وهذا الكتاب يشتمل على إقتراح طريقة حديثة هي «طريقة الألعاب» التي يمكن إتباعها وهي تتميز بأنها طريقة استكشافية يتم فيها تطبيق ألعاب تتميز بالبساطة وتدرج في الصعوبة، مما يساعد اللاعبين على تعلم اللعبة بشكل أسرع وأفضل. ■ كما تضمن الكتاب قواعد في الكرة الطائرة وتحفيزاتها بما يساعد على معرفة ما يحتاج إليه للعمل مع اللاعبين الصغار الذين هم ما بين ٨ - ١٤ سنة. كما تم التعرض إلى بعض القواعد المعدلة التي تكون أكثر ملائمة للصغار وتتوفر معلومات في تعليم خطط الفريق الهجومية والدفاعية والمهارات الفردية بالإضافة إلى اقتراحات بشأن الأخطاء الشائعة فيها وتصحيحها.

■ وحيث إن المدرب المتتطور يجب أن يكون لديه معرفة أفضل بإدارة العملية التدريبية في المباريات، فقد اشتمل الكتاب على الإجراءات والمبادئ التدريبية التي ينبغي اتخاذها قبل المباراة وفي أثنائها وبعدها، وأيضاً تم تقديم ثلاث خطط موسمية للناشئين.

■ ويتضمن فصلاً يساعد على إجراءات الانتقاء السليم لللاعبين بجانب الاختبارات التقويمية التي يمكن الاستعادة بها في هذه العملية.

■ ويحتوى على العديد من المعلومات والموضوعات التي يحتاج إليها مدرب الكرة الطائرة للناشئين بلغة سريعة الفهم، وبطريقة تساعده على أن يصبح مدرباً عصرياً ناجحاً، ويعتبر أيضاً مرجعاً مفيدة للقائمين بالتدريس في مجال التدريب الرياضي بكليات التربية الرياضية.

■ ويشتمل الكتاب على مرفقات وقائمة بالمراجع العربية والأجنبية.

الفيلسوف العربي الكبير المؤسس الأول لعلم الكيمياء، فذكر نسبة، ولقبه، وموالده، وحياته، وتعليميه، وكيف كانت الكيمياء قبل مجيبة، وإنجازاته العلمية في علم الكيمياء، ومؤلفاته، وحملات الافتراء عليه، والذين تكلموا عنه. وكذلك أبو بكر الرازى أعظم الأطباء، والجزائري، والكندي، وأ ابن سينا، والحسن بن الهيثم، ومحمد بن موسى الخوارزمي. ثم انتهاء بمعجم علماء الحضارة العربية الإسلامية وفيه نبذات مختصرة عن عدد آخر من هؤلاء العلماء مرتبة أسماؤهم على حروف المعجم، مع الحرص على الإitan بالأسماء الكاملة لهم؛ لمنع المزج بين أسماء العلماء المتشابهة، ثم ينتهي الكتاب بكلمة منتجومرى وات: «يدعونا الواجب إلى إصلاح أخطائنا، والاعتراف بديتنا الكبير للعالم العربي».

الفتوحات الإسلامية، وذكر أصالحة الحضارة الإسلامية، وأعطي نبذة عن الحضارات التي كانت بداياتها أثناء هذه الحضارة مثل: الحضارة الإغريقية، والبيزنطية، والفارسية، والهندية، والصينية، ثم انتقل إلى ذكر مراكز الترجمة والنهاضة الأوروبية مثل: جامعة قرطبة، ومدرسة طليطلة.

■ استعرض الكتاب تراث الحضارة العربية الإسلامية وإنجازاتها استعراضاً شاملاً في معظم دوائر العلوم الطبية، والإنسانية، والفنون، والأداب. ومن زاوية خاصة تأثيرها في نهضة أوروبا وحضارتها، فمثلاً في الرياضيات نقل المسلمين الأرقام الهندية التسعة، والصفر، وطوروها، واستخدموها في العمليات الحسابية، والجيولوجيا، والطب الإكلينيكي.

■ وذكر أشهر العباقرة العرب المسلمين الذين أفادوا الحضارة البشرية، ومنهم: جابر بن حيان العالم

