

**مقدمة بحث عن المعلومات من اسلحة العصر الحديث بالعناصر جاهز للطباعة**  
يعتبر العصر الحديث عصر المعلومات في الدرجة الأولى، حيث أولى اهتماماته هو المعرفة، وتعد المعرفة أساس التقدم والتفوق في مجالات الحياة كافة، ومن هذا المنطلق وصفت المعلومات أنها سلاح فتاك وسلاح العصر الذي يمكننا من مواجهة المشكلات التي تعترضنا مهما كانت كبيرة

**بحث عن المعلومات من اسلحة العصر بالعناصر جاهز للطباعة**  
تعتبر المعلومات من اسلحة العصر وهي أقوى الأسلحة وأكثرها تأثيراً على الشعوب، حيث يعد التلاعب بالمعلومات وإيصالها للمتلقي مشوبة بأفكار معينة من شأنها أحداث أثاراً وتغيرات في الأمم، حيث أن الفرد المتلقي هو النواة الأساسية في المجتمع، وفي ظل التطور التكنولوجي الواسع، وتعدد وسائل الإتصال بالعالم الخارجي، أصبح بإمكان أي شخص الحصول على ما يرغب من المعلومات، وهنا تكمن الخطورة، حيث من وقع ضحية المعلومات المغلوطة، من السهل عليه تغذيتها بطرق مختلفة، لذلك تعد الحرب المعلوماتية في العصر الحديث أكثر فتكاً بالشعوب

### **مفهوم المعلومات**

تعرف المعلومات أنها مجموع البيانات التي يتم معالجتها بطريقة ما لتحويلها إلى معنى له استخدامات عدة، حيث لها أهمية كبيرة في صناعة القرارات، وتساعد على اختيار البدائل المناسبة، باعتبار أن المعلومات تؤثر في تعدد الخيارات حول موضع معين، وتعتبر المعلومات كل ما يضاف إلى المخزون الفكري والمعرفي للإنسان، إضافة إلى أنها عامل التميز والتفوق على الآخرين، حيث أن جميع الأشخاص غايتهم التفوق والنجاح، والإبداع، من خلال اكتساب أكبر عدد من المعلومات وتطويرها، لإنتاج معرفة جديدة منها.

### **أنواع المعلومات**

تختلف أنواع المعلومات بحسب المجال الذي تُطرح فيه، فالمعلومات السياسية لا يجوز أن تُدرج تحت تصنيف نوع المعلومات التعليمية وما على هذا النحو، وفيما يلي نرفق أنواع المعلومات بالتفصيل:

### **المعلومات التعليمية**

ويقصد بها كافة المعلومات التي تخص فئة الطلاب في كافة المراحل الدراسية، المدرسية والجامعية، كما تخص كل ما يحتاجون إليه طيلة فترة التعليم، ويتلقاها الطالب بصورة سهلة وسلسة من خلال الشرح المطول للحصول على أكبر قدر من المعرفة، كما وينمي هذه المعلومات من خلال الإطلاع على بعض الكتب والأبحاث المرتبطة بدراسته.

### **المعلومات التطويرية**

يقصد بالمعلومات التطويرية هي المعلومات التي تزيد من مستوى ثقافة وخبرة الفرد في مجال معين، وتتعدد الطرق التي يلجأ إليها الفرد لهذه المسألة فقد تكون من خلال قراءة

كتب المختصين، أو عن طريق البحث عبر الإنترنت، وتعد المعلومات التطويرية من أفضل أنواع المعلومات، حيث تطور العقل، وتنمي الإدراك.

### **المعلومات الإنجازية**

وهي مجموعة من المعلومات التي يحصل عليها الفرد خلال فترة زمنية قصيرة، وتكمن أهمية هذه المعلومات في دورها الكبير في مؤسسات العمل، وإنجاز مشروع معين، واتخاذ قرار بموضوع محدد، ويتطلب الحصول على مثل هذه المعلومات جهود كبيرة ومضاعفة والإطلاع على مصادر كثيرة في وقت قصير.

### **المعلومات البحثية**

المعلومات البحثية هي مجموع المعلومات التي يكتسبها الإنسان من خلال البحث المركز، أو من خلال تجارب الآخرين، أو دراسات وأبحاث المختصين في المجالات الأدبية والسياسية والتعليمية وغيرها، وقد يدفعه لذلك الشغف والفضول، ويستطيع الوصول إلى معلومات جديدة من خلالها.

### **المعلومات الثابتة**

هي مجموعة من المعلومات لا تقبل الجدل والشك، مثل المعلومات الخاصة بعلم الطبيعة من فيزياء ورياضيات، وغيرها من العلوم، وتستخدم المعلومات الثابتة كقاعدة أساسية يستنتج منها فرضيات تؤثر في التقدم والتطور في مختلف الجوانب منها السياسية والعسكرية.

### **المعلومات الفكرية**

ويقصد بالمعلومات الفكرية هي المعلومات التي يجمعها الشخص بخصوص موضوع محدد، وتتخلص بالنظريات التي يتوصل إليها الإنسان وتخص مجموعة معينة من العلاقات.

### **المعلومات السياسية**

وهي المعلومات ذات الطابع السياسي، يتم الحصول عليها من خلال البحث المطول في المشكلات المطروحة، ومتابعة آخر التطورات السياسية على صعيدها الداخلي والخارجي، والمعلومات السياسية هي اللبنة الأساسية في القرار السياسي الناجح.

### **مصادر المعلومات**

تختلف مصادر المعلومات باختلاف طبيعة المعلومات التي يرغب الشخص في التوصل إليها، وفيما يلي نذكر أهم مصادر المعلومات:

### **الكتب الدينية**

تختلف طرق الحصول على المعلومات باختلاف طبيعتها، مثلا الحصول على المعلومات الدينية يكون من القرآن الكريم، ومن السنة النبوية الشريفة، ومن الشيوخ، ورجال الدين، وأهل العلم.

### **مؤلفات الباحثين**

وبإمكان الأشخاص البحث عن المعلومات الأخرى التي تتعدت آراء قاماتها من العلماء، من خلال التوجه لمؤلفات كتاب وباحثين وعلماء معينين. ومراجع موثقة، وتتوفر هذه الكتب في المكتبات العامة والخاصة وبكثرة.

### مواقع الإنترنت

مع التطور التكنولوجي الكبير، والاعتماد في كل شيء على الأجهزة الرقمية، وشبكات الإنترنت، مما يجسد فكرة تحويل العالم قرية صغيرة، أصبح الحصول على المعلومات، ومختلف النظريات عن طريق الإنترنت من أكثر الطرق المتبعة في العالم، وكذلك الأمر بالنسبة للأخبار في لحظة حدوثها.

### الصحف اليومية

لا تختلف كثيراً عن جمع المعلومات عن الإنترنت إلا أن في مواقع الإنترنت تكون القراءة رقمية وتتناول ما تريده بعينه وبسرعة، أما الصحف والجراند اليومية تأخذ الأخبار اليومية بدقة، وتطرح آخر المستجدات وكثير من المعلومات الثقافية، والتاريخية، والاقتصادية، وتعد المواد المطروحة في الجرائد مصدراً موثقاً للحصول على معلومات صحيحة.

### مميزات وخصائص المعلومات

تمتلك المعلومات العديد من الخصائص والمميزات الهامة التي تجعل منها مادة ذات أهمية كبيرة، ووسيلة سريعة الانتشار كما جعلتها شيء أساسي لا يمكن الاستغناء عنها:

- **الشمول** تتميز المعلومات بأنها شاملة لجميع حاجات ومتطلبات الأشخاص على اختلافها، فضلاً عن توافرها دون إسهاب بلاقيمة، أو إختصار يؤدي إلى قصور في الفهم.
- **المرونة**: وتعد من أهم خصائص المعلومات، حيث أن قابلية المعلومات لإعادة الصياغة من شأنه تلبية احتياجات المستفيدين المختلفة.
- **الدقة**: المعلومات التي يطرحها الباحثون في مختلف المجالات هي حصيلة مجهود كبير من الفرضيات والتجار، هذا ما يجعلها خالية من الأخطاء كونها وليدة التجربة، ومن هنا تكتسب صفة الدقة.
- **التوقيت**: تعد المعلومات تحت متناول الجميع ممن هم في حاجتها وفي كل وقت، سواء عن طريق المراجع باختلافها، أو عن طريق المواقع الإلكترونية.
- **الوضوح**: الطريقة التي يتوصل بها أصحاب العلم إلى المعلومات قد لا تكون مفهومة لغالبية الناس، لكن يقدم النتيجة بصورة مبسطة وواضحة بإمكان أي شخص فهمها بطريقة أو بأخرى.
- **الملائمة**: طالما توجه الباحث إلى المرجع المناسب والمختص فإن المعلومة مناسبة، ولها دور في صناعة القرار، فضلاً عن أن بعض المعلومات ملائمة لأكثر من مجال وبحث.

### أهمية المعلومات

تعد المعلومات الأساس في كل شيء في الحياة، وفيما يلي نذكر أهميتها:

- **زاد للعالم والمتعلم:** تعد المعلومات زاد للعالم والمتعلم حيث يتلقى الفرد معلومات متنوعة على مقاعد الدراسة ويستخدمها في مجالات الحياة باختلاف أنواعها، ولا يوجد أحد ليس بحاجة لتلقي المعلومات فالعلم أيضا يحتاج تطوير معلوماته بصورة دائمة.
- **اتخاذ القرار:** الإلمام بمعظم المعلومات في مسألة معينة، لها دور كبير في اتخاذ القرار السليم عند التعرض للمشاكل سواء كان ذلك في العمل أو الأمور الحياتية الأخرى، والقرار الناجح يتطلب قاعدة غنية بالمعلومات.
- **وسيلة للإبداع:** تعد المعلومات من أهم ركائز الإبداع والابتكار في الحياة، حيث كثير من العلماء والمبتكرين يحرصون بشكل دائم على الإطلاع وجمع المعلومات بثتى مناحي الحياة، مما يوسع مداركهم وآفاق تفكيرهم، ويتمخض عن ذلك إبداعات تخدم البشرية.
- **بناء المجتمع:** بالعلم ترقى الأمم، وبالعلم تبنى المجتمعات، فالمجتمعات التي تحرص على اكتساب المعلومات بصورة صحيحة وتوظفها بخدمة مصالحنا حتما ستصل لنجاحات متميزة، فالعلم أساس كل نجاح.

### **كيف تستخدم المعلومات كسلاح في الحرب**

تستخدم المعلومات كواحد من الأسلحة الاستراتيجية في الحرب في العصر الحديث ويتم ذلك من خلال نشر دعايات أو معلومات خاطئة لإحباط العدو، أو التقليل من المعلومات التي توجد لدى العدو والعمل على تقليل فرص جمع العدو للمعلومات، كما وتقسم حرب المعلومات إلى سبعة أقسام: حرب القيادة والسيطرة، الحرب الاستخباراتية، الحرب الإلكترونية، حرب العمليات النفسية، حرب قرصنة المعلومات، حرب المعلومات الاقتصادية، حرب المعلومات الافتراضية، وفي كثير من الأحيان تحقق المعلومات في الحرب ما لا تحققه القوة العسكرية.

### **خاتمة بحث عن المعلومات من اسلحة العصر الحديث بالعناصر جاهز للطباعة**

وبذلك نكون قد توصلنا إلى ختام بحثنا حول المعلومات من أسلحة العصر، وتعرفنا من خلاله على مفهوم المعلومات وأهميتها، ومصادرها وكيفية اكتسابها، وما هي خصائصها، ونستنتج من ذلك أن المعلومات في الحروب من الأسلحة الفتاكة التي تحقق تفوقاً أكثر من الأسلحة النووية.