



ملتقى

"إحصاء وبحوث العمليات ودورها في اتخاذ القرارات"

[صنع واتخاذ القرارات]

أ. د. عطية حسين أفندي

أستاذ الإدارة العامة

بكلية الاقتصاد والعلوم السياسية - جامعة القاهرة

شهر الشيفن 27-31 مايو (أيار) 2007 م.

صنع وإتخاذ القرارات

بداية نشير إلى أن الدراسات في موضوع اتخاذ القرارات قد أخذت اتجاهين رئيسيين هما الاتجاه السلوكي والاتجاه الكمي، وفي الوقت الحاضر تتضمن هذه الدراسات كلا من المفاهيم السلوكية والكمية وغيرها من الأساليب الحديثة مثل أساليب موازنة الاستثمارات الرأسمالية (ومن أهمها أسلوب مدخل "الاستيراد" ومدخل متوسط العائد)، أسلوب تحليل التعادل، بحوث العمليات (البرمجة الخطية-أساليب صفات الانتظار نظرية القرارات الإحصائية) وأسلوب شجرة القرار وغيرها.

ويمكن لدراسة وتحليل عملية اتخاذ القرارات في إطار هذا الملتقى عن الإحصاء وبحوث العمليات ودورها في اتخاذ القرارات الإدارية، إثارة عدد من المسائل والنقاط الهامة، في مقدمتها ما يلى:

- (1) مفهوم وأهمية إتخاذ القرارات في العملية الإدارية.
- (2) المدخل المختلفة لدراسة القرارات الإدارية.
- (3) التمييز بين صنع القرار وإتخاذة.
- (4) مراحل عملية صنع القرارات.
- (5) أنواع القرارات الإدارية.

وأخيراً قائمة ارشادية لتحسين عملية اتخاذ القرار.

1) مفهوم وأهمية إتخاذ القرار.
تعتبر عملية إتخاذ القرارات من حتميات الإدارة العامة والخاصة على السواء وهي لا تعتبر وظيفة مستقلة مثل وظائف الإدارة. وإنما تعتبر بمثابة الوسيلة أو الأداة الأساسية لمارسة جميع وظائف الإدارة من تخطيط وتوجيه وتنسيق واتصال ورقابة.

وتتأتى عملية اتخاذ القرارات كعملية ديناميكية لتمثل المضمون العام لنشاط الإدارة على جميع مستوياتها التنظيمية، ذلك أنها لا تكون مقصورة على مستوى معين وإنما تمارس في جميع المستويات مثلها في ذلك مثل العمل التنفيذي الذي ينتشر في كافة أرجاء التنظيم، وهي من المهام الأساسية للإدارة بل هي الركيزة الأساسية في العمل الإداري.

بل أن البعض يرى أن العملية الإدارية لا تخرج عن كونها عملية إتخاذ قرارات، فهي عملية متداخلة في جميع وظائف الإدارة ونشاطاتها، بل هي نقطة البدء بالنسبة لجميع الإجراءات وأوجه النشاطات والتصورات التي تتم في المنظمة، ومن ثم أصبحت عملية إتخاذ القرارات هي محدد العملية الإدارية، بل هي قلب الإدارة. لقد أعتبر هيربرت سيمون (Herbert Simon) اتخاذ القرارات مرادفة للإدارة حيث عرف الإدارة بأنها إتخاذ القرارات، وإتخاذ القرارات هي الإدارة، وقد إتخذ من عملية إتخاذ القرارات مدخلاً لدراسة الإدارة لكون هذه العملية - في نظره - مظهراً للسلوك الإنساني في الإدارة.

ويرى ليونارد هوایت (Leonard White) أن إتخاذ القرارات الإدارية من المهام الجوهرية والوظائف الأساسية للمديرين، ومن هنا أصبح القادة الذين يتخذون القرارات يمثلون العامل الأول والأساسي في عملية إتخاذ القرارات، فهم الذين يقررون السياسات ويضعون الخطط، ويعدون البرامج، ويتبعون عمليات التنفيذ.. الخ. ومن هنا كان اهتمامنا بالقيادة الإدارية وخصائصها وأنماطها وдинاميكيتها على نحو ما أسلفنا.

أن اتخاذ القرارات هي محور العملية الإدارية، وهي عملية متداخلة في جميع وظائف الإدارة ونشاطاتها كما ذكرنا، فعندما تمارس الإدارة وظيفة التخطيط فإنها تتخذ قرارات معينة في كل مرحلة من مراحله، وعندما تضع الإدارة التنظيم الملائم لمهامه المختلفة وأنشطتها المتعددة فإنها تتخذ مجموعة قرارات بشأن الهيكل التنظيمي، وعندما يمارس المدير وظيفته القيادية فإنه يتتخذ مجموعة من القرارات سواء عند توجيهه مسؤوسيه أو تنسيق مجهوداتهم أو استثارة دوافعهم وتحفيزهم وما إلى ذلك، وعندما تؤدي الإدارة وظيفة الرقابة فإنها أيضاً تتخذ قرارات بشأن تحديد المعايير الملائمة لقياس نتائج الأعمال والعمل على تصحيح الأخطاء أن وجدت، وهكذا تجري عملية إتخاذ القرارات في دورة مستمرة مع استمرار العملية الإدارية نفسها.

فماذا عن مفهوم القرار وإتخاذ القرارات ؟

إتخاذ القرارات في الواقع هو عملية فكرية تعنى في أبسط معانيها اختيار بين مجموعة من البديلات لتحقيق هدف محدد أو مواجهة موقف معين أو حل لشكلات بذاتها. وإصطلاح قرار بالإنجليزية (Decision) مشتق من أصل لاتيني ويعنى البت النهائي، والإدارة المحددة لصانع القرار بشأن ما يجب وما لا يجب فعله للوصول - في موقف معين - إلى نتيجة نهائية محددة.

والقرار في "القانون الإداري" يعني العمل القانوني الصادر من جانب واحد - أى الإدارة وحدها - ويتسم بطابع السلطة العامة، ويحدث أثراً قانونية بإنشاء وضع قانوني جديد أو تعديل أو الغاء وضع قانوني قائم. ولا يمثل إصداراً لهذا العمل القانوني إلا جانباً محدوداً من نشاط الإدارة، إذ قد يمضي على جهة إدارية مدة طويلة دون أن تصدر قراراً بهذا المعنى، وهي أن اصدرته فهي لا تصدره في كل المستويات الإدارية.

ومن ثم ينصب اهتمامنا هنا على القرار في علم الإدارة باعتباره "الاختيار المدرك بين البديل المترافق في موقف معين"، أو هو عملية المفاضلة بين حلول بديلة لمواجهة مشكلة معينة وإختيار الحل الأمثل من بينها". ويتبين من هذا التعريف أن للقرار ركناً: الأول هو أن يكون هناك أكثر من بديل متاح إزاء موقف معين، والثاني أن يختار - متخذ القرار - وبادرًا بين البديل المترافق لمواجهة الموقف. ويعنى ذلك المفهوم العلمي أن القرار الإداري تتوقف كفاءته على "طريقة صناعته" لأعلى "سلطة إتخاذه فقط"، ويكون جوهر الاهتمام هو تهيئة أفضل السبل لصنع قرارات رشيدة الاهتمام بالسلطات التي لها حق إتخاذ القرار، أو بمعنى آخر اعتبار القرار الواحد ناتج مجموعة قرارات يمثل كل منها اسهاماً معيناً في صنع القرارات.

(2) المدخل المختلفة لدراسة القرار الإداري.

هناك العديد من المدخل المختلفة في دراسة القرار الإداري من أهمها: المدخل القانوني المدخل التنظيمي، المدخل الكمي، المدخل السلوكى . وفيما يلى عرض موجز لهذه المداخل:

1- المدخل القانوني Legal Approach يركز هذا المدخل على الجوانب القانونية في إتخاذ القرارات، حيث يعرف القرار هنا بأنه أداة الإدارة المنفردة الملزمة للأفراد من سلطة عامة والذي يصدر في الشكل الذي تتطلبه القوانين واللوائح وذلك يقصد احداث أثر قانوني متى كان ممكناً وجائزًا قانوناً، وكان الباعث عليه إبتعاء مصلحة عامة. والقرار الإداري هنا يعالج جانباً محدداً من نشاط الإدارة وهو مشروعية القرار الإداري ومراعاته للأنظمة واللوائح والقوانين المعول بها.

ويحدد فقهاء القانون خمسة أركان قانونية أساسية للقرار وأسباب بطلانه ووسائل الطعن في القرارات غير المشروعة وأحكام المحاكم العادلة أو الإدارية التي تصدر في شأن المنازعات الإدارية وهي: ركن السبب (لماذا يتتخذ القرار؟)، وركن الأختصاص (من يتتخذ القرار؟) وركن المحل عن الإدارة في الشكل القانوني (كيف يتتخذ القرار؟) وركن المحل (من يتتأثر بالقرار؟) وركن الغاية (مصلحة من يتتخذ القرار؟)

٢- المدخل التنظيمي System Approach

ويتميز هذا المدخل بأنه يعتبر إتخاذ القرارات نظاماً فرعياً من نظام العمل، وعنصراً أساسياً فيه، لأنه ينظر إلى المنظمة على أنها نظام يتكون من مجموعة من الأنظمة الفرعية: نظام العقائد والقيم - نظام يتعلق بالهيكل التنظيمي الرسمي للمنظمة - النظام الإنساني ونظام العمل.

٣- المدخل الكمي (التحليل الكمي) Quantitative Approach

وهو طريقة عملية إتخاذ القرار الإداري حيث تتم من خلاله تحديد المشكلة وتحليلها وحلها بشكل منطقي عملي ، وبأسلوب عقلاني منظم مبني على معلومات وحقائق ومعطيات وليس على الحدس أو التخمين ، وهنا يركز المحلل على الحقائق الكمية أو البيانات المرافقة للمشكلة ويطور مصطلحات رياضية تمثل الأهداف والمعوقات والعلاقات التبادلية الموجودة في المشكلة ، ثم استعمال طريقة أو أكثر من طريق التحليل الكمي ، وفي النهاية يقدم المحلل الإداري توصية بقرار يعتمد على الجوانب الكمية للمشكلة.

وتتمثل عملية التحليل الكمي في : تعريف المشكلة – بناء النموذج الذي يمثل الهدف المادي أو الحالة المعنية – إعداد البيانات الإحصائية وحل النموذج- اختيار الحل- تحليل النتائج- إعداد التقارير- وتطبيق النتائج.

ويلعب المدخل دوراً في إتخاذ القرارات الإدارية حيث يساند في وضع المعلومات المرتبطة بمشكلة إدارية معينة كالتنبؤ بالمستقبل ووصفها بشكل كمي ، مما يعين في إتخاذ القرارات نفسها كما يساعد هذا المدخل في إدخال الأوتوماتيكية في إتخاذ القرارات.

٤- المدخل السلوكي Behavioral Approach

ينظر رواد هذا المدخل إلى القرار الإداري على أنه حصيلة عملية معقدة تتضادر فيها العديد من الاعتبارات القانونية والسياسية والاجتماعية والنفسية والفنية ، والسلوك الإداري هنا ليس إلا نتيجة لعملية إتخاذ القرارات التي تجري في التنظيم، ومن ثم فإن فهـى السلوك الإداري والإحاطة بكافة متغيراته وأنماطه والتنبؤ به يقتضيان دراسة كيف تتخذ القرارات الإدارية وما هي المؤشرات التي تحددها .
(٣) التمييز بين صنع القرار وإتخاذـه.

يذهب كثير من الباحثين العرب لعلم الإدارة - خاصة الإدارة العامة - إلى الخلط بين عملية صنع القرارات في الوحدات الإدارية وتخاذلها، والحقيقة أن إتخاذ القرار يمثل مرحلة من عملية الصنع بمعنى أن إتخاذ القرارات تمثل المرحلة الأخيرة من مراحل عملية صنع القرارات.

أن مفهوم صنع القرارات لا يعني إتخاذ القرارات فحسب وإنما هو عملية (Process) معقدة للغاية تتداخل فيها عوامل متعددة: نفسية - سياسية - اجتماعية - اقتصادية - كما عناصر القيمة والحقيقة والظروف غير المحددة والمعلومات المساعدة وما شابه ذلك.

ولا يمكن أن يتم تحليل عملية صنع القرارات إلا في ضوء العلاقات الإنسانية ودورها الإدارية وما يتعلق من ضبط السلوك في التنظيم، وتحديد المساهمين في العملية ودور كل منهم والتداخلات المختلفة. ويجب النظر إلى القرار على أنه عملية تضامنية أو إنتاج مشترك بالرغم من أنه قد يصدر من شخص واحد، فالواقع العملي أصبح الآن يحتم على التنظيم الإداري ومن يقوم عليه من قيادة أو رئاسة إدارية، أن تصدر قراراته من خلال الجهد المشترك، ومن ثم فإن القرار الإداري وأن كان يصدر من القيادة أو الرئاسة الإدارية فإن ذلك إنما يمثل المرحلة الرسمية النهائية للقرار والذي سبقته مرحلة الإعداد والتحضير والتكوين وهي جوهر عملية صنع القرارات.

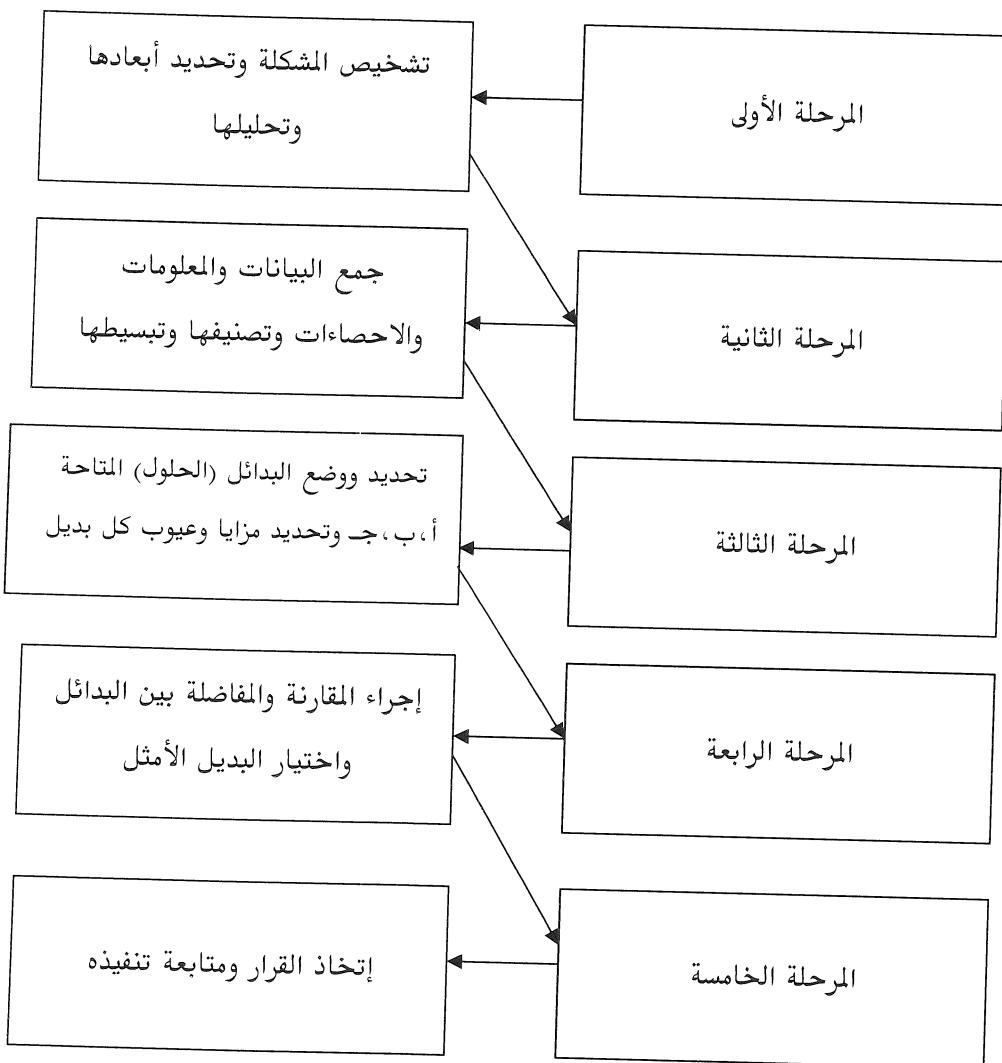
إذن يجب أن يكون واضحاً الفرق بين مفهوم عملية صنع القرارات، وهي التي تتضمن كل ما سبق من مراحل بما فيها المرحلة النهائية لصدور القرار، وبين مفهوم إتخاذ القرار والذي لا يعني أكثر من العمل الذي يقوم به القائد أو الرئيسي الإداري من إصدار للقرار أى المرحلة النهائية في عملية صنع القرارات، ومرحلة إتخاذ القرار هي في الحقيقة عمل إداري يمثل جانباً واحداً في عملية صنع القرارات.

أن عملية صنع القرارات تعنى في ذاتها الجهد المشترك وليس بأية حال جهداً فردياً لشخص معين مهما كان موقعه في الهيكل الإداري للتنظيم، حتى لو كان القرار في صورته النهائية قد صدر من قبل هذا الفرد، وترتبط على ذلك أن القرارات الآن تنسب في مجموعها إلى التنظيم الذي صدر عنه أو هكذا يجب أن تكون. وخلاصة القول هنا أن الذي ينهض بعملية صنع القرارات هي "المؤسسة" التي تقوم بهذه العملية في التنظيم، ويأتي بعد ذلك مصدر القرار الذي قد يكون في أعلى التنظيم فرداً كان أو لجنة أو مجلس إدارة أو ما شاكل .

(4) مراحل عملية صنع القرارات.

تمر عملية صنع القرارات ، رغم تباين أهمية القرارات المتخذة ورغم تباين الجهد الذى يقوم به المشاركون فى عملية الصنع ، بمراحل واحدة وأن أختلف دارسوا الإدارة فى عددها تأسيساً على الدمج والإجمال أو الفصل والتفصيل بينها. فمنهم من جعل هذه المراحل ثلاثة : تحديد المشكلات ، تحديد الطرق والحلول البديلة ثم الإختيار بين أحسن هذه الطرق والحلول والبعض جعلها خمسة : تحديد المشكلة - جمع المعلومات والإحصاءات - الحلول البديلة - إختيار أحد الحلول - الارتداد العكسي للبيانات ، والبعض جعلها سبعة مراحل آخرون فصلوها إلى تسعه مراحل . وبرغم هذا التعدد الظاهري تستطيع أن نعرض للمراحل والخطوات الأساسية لعملية صنع القرارات فى

خمس يوضحها الشكل التالي :



١- مرحلة تشخيص المشكلة وتحديد أبعادها وتحليلها.

يقصد بذلك دراسة الحالة الكائنة وتحري أسبابها الحقيقية، بمعنى آخر تحديد الحالة التي لا يرضي عنها المدير في الجهاز الإداري ويريد التخلص منها. وهذه العملية تعتبر أهم خطوة، فمن الأهمية بمكان أن تشخيص المشكلة وتحدد، وذلك حتى يكون لبقية الخطوات جدواها وحتى توجه الجهد لحل المشكلة دون سواها.

ويرى بعض كتاب الإدارة أن من العوامل التي تساعد المديرين على التعرف على المشكلات توافر الاستعداد لديهم للقيام بهذه المهمة وبذل الجهد اللازم للتعرف بدقة على كل ما يحيط بالمشكلة وأن المديرين الذين يتواجدون لديهم مثل هذا الاستعداد يساعدون منظماتهم على تحقيق نجاح أكبر.

وقد يتطلب الأمر الاستعانة بأهل الخبرة الفنية أو المتخصصة من داخل التنظيم أو خارجه حيث تؤدي الاستعانة بهذه الخبرات إلى الكشف عن الأسباب الحقيقة والجذرية وإبراز أمور قد يكون لها تأثير على إختيار البديل، وبذلك تنجو القرارات المبتغاه، وبصفة خاصة القرارات الاستراتيجية، من احتمالات الخطأ في التشخيص نتيجة ما قد يكون من نقص في الخبرة لدى المديرين.

والواقع أن الخطأ في مرحلة تشخيص المشكلة وتحري أسبابها يؤدي بالتأكيد إلى أخطاء في جميع المراحل التالية، إذ لا قيمة لأى علاج مهما كان مكلاً طالما بنى على خطأ في التشخيص أو في تحديد الأسباب. فمثلاً إذا لاحظ المدير ضعف الانتاج في وحدته الإدارية وأراد أن يجد حلاً لهذه المشكلة فيجب عليه أن يبحث عن أسبابها فقد يكون ذلك راجعاً إلى انخفاض الروح المعنوية للموظفين لضعف الأجور، أو أن يكون ذلك بسبب النقص في التدريب أو ضعف الرقابة، فإذا تصور المدير خطأً أن السبب الأساسي هو انخفاض الروح المعنوية لانخفاض الأجور مع أنه ليس كذلك، فمهما رفع الأجور فلن يقضي قراره المتخذ في هذا الشأن على المشكلة لسبب بسيط وهو أن المدير لم ينجح في معرفة السبب الحقيقي الذي قد يكمن في ضعف الرقابة والمتابعة أو نقص التدريب أو غيره.

٢- جمع المعلومات والبيانات والإحصائيات وتصنيفها وتبسيطها.

أن فهم المشكلة فيما حقيقياً وإقتراح بدائل مناسبة لحلها يتطلب جمع البيانات والمعلومات ذات الصلة بالمشكلة، حيث يوجد لكل مشكلة أو قضية معلومات وبيانات وإحصائيات تخصها ولذا يلزم جمع كافة المعلومات والبيانات والإحصائيات والأرقام، وهي تعتبر الدعامة الأساسية التي تبني عليها القرارات، فالقرار الفعال يعتمد على قدرة المدير في الحصول على أكبر قدر ممكن من البيانات (DATA) تمثل أرقاماً وإحصائيات

وحقائق تتعلق بالمشكلة فإن المعلومات (Information) تشمل ترجمة هذه البيانات وتحليلها ودراستها بواسطة الجهد البشري وغالباً ما تتركز على الجوانب السلوكية والإجتماعية المتصلة بالمشكلة محل القرار.

وبعد إكمال الحصول على المعلومات والبيانات، يلزم إعدادها والعمل على تناصعها وتكاملها وتبويبها وتنظيمها حتى يسهل الحصول على النتائج وعمل المقارنات بالشكل الذي يسهل أمر الاستفادة منها ومن دلالتها. وتقوم الحاسوبات الألكترونية الآن بدور مهم في جمع المعلومات وتخزينها وتصنيفها وتحليلها ما يسهل على المدير - متخذ القرار - الكثير من الجهد والوقت والتكلفة، بحيث توافرت نظم المعلومات الإدارية (MIS) ونظم مساندة القرار (DSS) التي تعين المدير كثيراً في إتخاذه للقرارات.

وقد صنف بعض علماء الإدارة أنواع المعلومات والبيانات التي يستخدمها المدير ممارسة مهامه الإدارية

عدة تصنيفات منها :

1- البيانات والمعلومات الأولية والثانوية.

2- البيانات والمعلومات الكمية.

3- البيانات والمعلومات الكمية.

4- البيانات والمعلومات النوعية.

5- الآراء والحقائق.

3- المرحلة الثالثة : تحديد ووضع البدائل (الحلول) وتحديد مزايا وعيوب كل منها.

بعد تشخيص المشكلة التي تم التعرف عليها وتحليلها، وتحديد البيانات والمعلومات المطلوبة لحلها ومصادرها ووسائل الحصول عليها، ينتقل المدير متخذ القرار إلى مرحلة البحث عن مجموعة من البدائل أو الحلول أو القرارات التي يمكن إتخاذها.

ويقصد بالبدائل (Alternative) أن يضع المدير مجموعة من الحلول أو الخطط البديلة والتي يصلح كل منها بدرجة معينة وكيفية محددة للوصول إلى الأهداف المطلوبة، ويختلف عدد البدائل أو الحلول المتاحة من موقف لأخر وذلك وفقاً لطبيعة المشكلة، والوقت المتاح لحلها ومهارة متخذ القرار وجيته ورغبته في التوصل إلى الحل السليم، ومقدار الخدمات الاستشارية التي يتلقاها من الإدارات والأقسام المعاونة في المنظمة ثم يقوم المدير متخذ القرار بالمقارنة بين البدائل التي توصل إليها وذلك بتقويمها ومقارنة كل واحد منها بالآخر من حيث المزايا والعيوب والتكليف ومشكلات التنفيذ والنتائج المتوقعة، ومدى مسانته في تحقيق الهدف وحل المشكلة وملائمته للظروف البيئية المحيطة بالمنظمة - داخلياً وخارجياً - وذلك للوقوف على النتائج التي يمكن أن يحققها كل بديل إذا ما تم تطبيقه في المستقبل.

٤- المراحلة الرابعة : إختيار البديل المناسب.

تعتبر عملية الاختيار النهائي من بين البدائل المتاحة لحل المشكلة، هي المراحلة المميزة في عملية صنع القرارات، فبعد تحديد البدائل وتقديرها يجد المدير متىخذ القرار نفسه في موقف يسمح له بتحديد البديل أو الحل المناسب الذي يحقق الهدف ويحل المشكلة، وهنا يصل إلى إختيار واحد من البدائل التي حددها وتوصل إليها في المراحلة السابقة بحيث يكون البديل المختار أقرب البدائل المتاحة وأفضلها.

ويستند المدير في عملية الإختيار إلى عدة معايير أهمها :

- ◆ اتفاق البديل مع أهمية المنظمة وأهدافها وقيمها ونظمها وإجراءاتها.
- ◆ تحقيق البديل للهدف أو الأهداف المحددة.
- ◆ قبول أفراد المنظمة للحل البديل واستعدادهم لتنفيذه.
- ◆ درجة السرعة المطلوبة في الحل البديل والموعود الذي يراد الحصول فيه على النتائج المطلوبة.
- ◆ مدى ملائمة كل بديل للعوامل البيئية الخارجية للمنظمة في ضوء الاعتبارات السياسية والإقتصادية والاجتماعية والانسانية والخلقيه والقانونية والدينية.
- ◆ كفاءة البديل والعائد الذي سيحققه البديل المختار، ودرجة المخاطرة المتوقعة (Calculated risk) من اتباعه، ودرجة سهولة أو صعوبة التنفيذ، والموارد والإمكانات المطلوبة لتنفيذها، ومدى استغلال البديل لهذه الإمكانيات.

وأخيراً فإن اختيار البديل المناسب يتوقف على أن يكون قابلاً للتطبيق العملي وأن يكون واضحاً لأفراد التنظيم ومحبلاً لديهم حتى يتم تنفيذه بكفاءة وفعالية.

٥- المراحلة الخامسة : إتخاذ القرار ومتابعة تنفيذه.

بعد إختيار البديل الأمثل تجري عملية تهيئه المناخ الملائم له مثل تجهيز الإمكانيات المطلوبة والاستعدادات اللازمة ووضع احتياجات تكفل نجاح القرار المتخد.

وقد يقرر المدير في هذه المراحلة إجراء اختبار مبدئي للقرار حتى يتأكد من صلاحيته ويطمئن إلى نتائجه عند التطبيق العملي ، وقد تأخذ عملية الاختبار صوراً متعددة مثل تجربة البديل على نطاق ضيق أو تنفيذه جزئياً أو على مراحل أو تنفيذه بالكامل في ظروف فعلية أو وهمية للتعرف على آثاره والتحقق من نتائجه أو مناقشة البديل المختار مع الآخرين مثل الرؤساء أو الزملاء أو المسؤولين والتعرف على وجهات نظرهم بشأنه.

وحتى يكون تنفيذ القرار سهلاً بالنسبة للجهات والأفراد الذين سيتولون تنفيذه، لا بد أن تتم صياغته بصورة واضحة ومحضرة وبسيطة ، فالصياغة الواضحة للقرار تساعده على فهم مضمونه ، وتلافي تعدد تفسيراته،

ويراعى في صياغة القرار عدم تناقض أجزائه مع بعضها وانسجام القرار واتساقه مع القرارات التي سبقته وعدم تعارضه مع القوانين والأنظمة أو مع الاختصاصات والصلاحيات المناطة بمتخذ القرار.

ويختار المدير متى ومتى الوقت المناسب لإتخاذ وإصدار القرار وتبلغه إلى كافة الإدارات والأقسام المختصة وشحذ همم العاملين ورفع روحهم المعنوية لتنفيذ ما ورد فيه.

ومن المهم الاشارة هنا إلى أن عملية صنع القرارات في منظمات الجهاز الإداري أو في إحدى منظماته قد لا تأخذ هذا الشكل النظري الدقيق، فمن السهل في الخدمة المدنية أن نقوم بتحديد المسئولية الوظيفية بالنسبة لعملية إتخاذ القرارات، ولكنه عادة لا نجد هذه السهولة في تحديد السلطة في إتخاذ القرارات، وهناك أكثر من سبب لذلك:

1- أن كثير من القرارات تأخذ طريقها إلى أعلى هيكل التنظيم للحصول على تأييد القيادة العليا وموافقتها عليها نظراً للطابع السياسي العام في عمل الجهاز الإداري.

2- أن كثير من القرارات تتدخل في تقديرها أكثر من إدارة في المنظمة الواحدة، وأحياناً أكثر من منظمة في الجهاز الإداري، وهذا يستلزم الحصول على عدة (مواقف) على الجوانب المتعددة للقرار الواحد أو أن القرار الواحد في المنظمة الحكومية يتعرض بسهولة إلى (التفتيت) والانقسام إلى عدة (قرارات)، ويؤدي ذلك إلى صعوبة تحقيق القدر الكافي في التفويض في عمليات الجهاز الإداري كما أنه يجعل خطوط الاتصال أداة غير فعالة لخدمة عملية إتخاذ القرارات.

3- أن هناك اعتبارات (الضغوط السياسية) من خارج المنظمة التي تدخل قوى خارجية مؤثرة في عملية إتخاذ القرارات، ولعل هذا هو أحد الأسباب التي تفسر كثرة تكوين (اللجان) في الجهاز الإداري باعتبارها أداة هامة لتحقيق التنسيق بين قرارات وحدات المنظمة الواحدة المشتركة في عملية واحدة أو بين قرارات منظمات متعددة في الجهاز الإداري غير أن اللجوء إلى أسلوب اللجان يجب أن يتسم بالحذر وعدم المبالغة إذ قد يؤدي ذلك إلى الهرب من المسئولية والتrepid في إتخاذ القرارات، وقد يؤدي إلى تعطيل الأعمال والوصول إلى الحلول الوسط أرضاءً للمبيول المختلفة لأعضاء اللجنة.

(5) أنواع القرارات الإدارية.

تنقسم القرارات الإدارية بصورة عامة إلى عديد من التقسيمات وفق معايير مختلفة، فقد تقسم القرارات مثلاً وفق معيار طبيعتها إلى قرارات تنظيمية وقرارات تنفيذية وقد تتسق وفق معيار الهدف المبتغى تحقيقه إلى قرارات ذات هدف عام وأخرى ذات هدف خاص، كما تنقسم وفق الموضوع محل القرار، ومن ثم يمكن تقسيمها إلى قرارات سياسات وقرارات وظائفية وقرارات تخطيطية، ومن حيث شكل صدور القرار نجد قرارات مكتوبة

و القرارات شفهية وأيضاً قرارات صريحة وقرارات ضمنية، وغير ذلك من التقسيمات، وفي الحقيقة لا يوجد معيار واحد محدد يمكن اتخاذه أساساً لتقسيم القرارات بل الملاحظ وجود تداخلات بين مختلف الأنواع المستندة إلى المعايير المختلفة، وعلى هذا النحو فإن مسألة التصنيف تخضع لاعتبارات الباحث والمعيار الذي يتبناه من أجل التوصل إلى التصنيف والتقسيم.

وعلى ذلك يمكن لنا أن نقسم القرارات الإدارية إلى الأنواع التالية:

القرارات التقليدية والقرارات غير التقليدية

القرارات التقليدية هي قرارات روتينية تتعلق بالمشكلات العادية المتعلقة بإجراءات العمل اليومى وتنفيذها والنشاط الجارى في المنظمة ويمكن تقسيمها إلى نوعين تنفيذية وكتيكية.

وقد اطلعت (هربرت سيمون) على هذا النوع من القرارات ، القرارات المجدولة أو المبرمجة (Programmed decisions) تميزها لها عن القرارات غير المجدولة أو غير المبرمجة (Non- Programmed decisions) والتي تستلزم وقتاً طويلاً وجهداً كبيراً لجمع المعلومات المتعلقة بالمشكلة وأخذ الآراء والاستشارات من ذوى الخبرة وإجراء البحوث والدراسات التي تتناول الفروض والاحتمالات ومناقشتها وقد اسمها البعض بالقرارات الابداعية (Creative decisions) لكونها تهدف إلى مواجهة مشكلات جديدة.

١- القرارات المبرمجة (المهيكلية).

إن مفهوم القرارات المبرمجة لا يعني إعتمادها على أجهزة الحاسوب وإنما يعني أنها قرارات تعالج مواقف متكررة وذلك باتباع مجموعة من القواعد والإجراءات المحددة مسبقاً، وهذه القرارات تتعلق بالأعمال الروتينية اليومية للمنظمة، قرارات المستويات الإدارية الدنيا.

٢- القرارات شبه المبرمجة (شبه الهيكلية)

هي تلك القرارات التي تعالج مواقف معقدة نسبياً، تحتاج إلى الحكم والتقدير الشخصى في مرحلة أو أكثر من مراحل عملية صنع القرار، بينما تتسم باقى المراحل بالتكرار.

٣- القرارات غير المبرمجة (غير الهيكلية)

هي تلك القرارات التي تعالج المواقف المعقدة والمتباينة أو المواقف نادرة الحدوث ، ومن ثم لا توجد إجراءات أو قواعد محددة تساعده فى عملية إتخاذ القرارات المناسبة، قرارات المستويات الإدارية العليا.

ويمكن توضيح الفرق بين هذه الأنواع من خلال الجدول التالي:

التمييز بين القرارات المبرمجة وشبه المبرمجة وغير المبرمجة

أوجه التمييز	القرارات المبرمجة (الهيكلية)	القرارات شبه المبرمجة (شبه الهيكلية)	القرارات غير المبرمجة (غير الهيكلية)
1- المشكلة	يتم تحديد المشكلة وأسبابها وأبعادها بصورة جيدة	يتم تحديد المشكلة وأسبابها وأبعادها بصورة جيدة نسبياً	صعوبة تحديد المشكلة بصورة جيدة
2- البدائل	يتم تحديد البدائل وتقدير العائد والمخاطر لكل منها بدقة ، كما أن عددها محدد و معروف	يمكن تحديدها ، وإن كان هناك صعوبة في تقييمها	البدائل متعددة ومتعددة ومن ثم يصعب تحديدها
3- أهم سماتها	لا تتطلب الحكم والتقدير الشخصى لتخاذل القرار ، وذلك لتوافر قواعد ومعايير محددة للاختيار	تتطلب بعض الحكم والتقدير الشخصى وخبرة متخذى القرار وذلك لعدم وجود معايير محددة لل اختيار	تعتمد على الحكم والتقدير الشخصى وخبرة متخذى القرار وذلك لاختيار

أما النوع الثاني هنا فهو القرارات غير التقليدية وهى تنقسم إلى قرارات حيوية وقرارات إستراتيجية وترتبط أساساً بالخطيط ورسم سياسات العمل والمشكلات التي تتعرض الخطط. القرارات الحيوية تحتاج في حلها إلى التفاهم والمناقشة وتبادل الرأي على نطاق واسع بين المدير ومساعديه ومستشاريه من الإداريين والفنين والقانونيين ليivid من إسهاماتهم في التوصل إلى القرار ومتتابعة تنفيذه بفعالية ليحقق الأهداف المطلوبة ، وهذه هي الطريقة الديمقراطية في إتخاذ القرارات.

أما القرارات الإستراتيجية ، وهي قرارات غير تقليدية أيضاً، فتتصل بمشكلات استراتيجية ذات أبعاد متعددة وعلى جانب كبير من العمق والتعقيد ، وهي لا توجه بقرار فوري أو بمجرد عقد اجتماع لمناقشتها ودراستها وإنما تتطلب البحث المعمق والدراسة المتأنية والمستفيضة والمتخصصة وغالباً ما تكون هذه المشكلات على مستوى قومي وتتصل بتحديد الأهداف وتحطيط السياسة العامة للدولة.

2- القرارات الصريحة والقرارات الضمنية.

القرار الصريح هو الذي يفصح فيه المدير عن مسلكه في موقف معين بالموافقة أو عدمها أى بالمنع ، أما القرار الضمنى فهو القرار الذي يستفاد من قرار يتصل بموضع آخر أو القرار الذي يستفاد من موقف

المدير ومسلكه وإن لم يعبر عنه صراحة ، كأن يطلب موظف إذاً عند الإنصراف قبل موعد إنتهاء العمل الرسمي فلا يرد عليه أو يغير مجرى الحديث ويلاحظ أن القرار الضمني هو قرار شعوري ومقصود شأنه شأن القرار الصريح .

3- القرارات المكتوبة والقرارات الشفهية.

القرارات المكتوبة تصدر في صيغة مكتوبة (لائحة - تعليمات - أوامر) ، أما الشفهية فهي تخرج للوجود عن طريق كلمات منطقية وليس مكتوبة ، والغالب أن تصدر القرارات مكتوبة حتى يسهل الرجوع إليها عند الحاجة وحتى يكون ثمة دليل ثابت لصدور القرار ويسهل تفسيره .

4- القرارات القاعدية والقرارات الفردية.

القرارات القاعدية أو "اللائحية" هي تلك التي تصدر في مواجهة أي فرد غير محددين بذواتهم ، بحيث يسرى مضمون هذه القرارات على كل من توافرت فيه الشروط المحددة ، أما القرارات الفردية فهي التي تصدر في مواجهة فرد أو أفراد محددين بذواتهم مثل القرارات الأولى ، القرار الصادر بترقية معينة من العاملين دون تحديد اسمائهم ، ومثال الثانية القرار الصادر بمنح مكافأة لموظفي معين .

* تحسين عملية إتخاذ القرار.

من الأقوال الشائعة في مجال إتخاذ القرارات أنه "ليس هناك في العالم شيء منتشر ومعتمد وأيضاً صعب لدرجة لا طلاق ، مثل القرار الصعب" ومن ثم نقدم قائمة ارشادية مبسطة لإتخاذ قرارات أكثر فاعلية .

- ◆ ترتيب الحقائق والمعلومات.
- ◆ استشارة الأحساس الشخصية.
- ◆ التأكد من سلامة التوقيت.
- ◆ عدم التركيز الزائد على نهاية القرار.
- ◆ المناقضة وتبادل الرأي.
- ◆ اختبار الاقتراحات.
- ◆ تحليل المشكلة بعقل متفتح.
- ◆ طلب النصيحة مما يحظون بالثقة.

- ◆ إستخدام النماذج المثالية من الشخصيات المفضلة لحفزك وقيادة تصوراتك.
 - ◆ وظف الشبكات الانسانية في العمل.
- أن هناك ثلاثة محاول رئيسية لعملية إتخاذ القرار هي : المدير متخذ القرار، البيئة الداخلية والخارجية، الموارد والمهارات.
- وصانع القرار الفعال يوازن بين التخطيط والتنفيذ، ومفتاح القرارات الناجحة هو أن تتجنب ترجيح كفة عن أخرى، صحيح أن بعض الناس يتقنون التخطيط أكثر من التنفيذ، وأن بعضهم يفضلون التنفيذ على التخطيط، لكن المطلوب هو الجمع بين الاثنين.