

الإدارة: تحليل وظائف الادارة من خلال النظم والمواقف العنوان:

> مجلة المدير العربي - مصر المصدر:

> > کونتز، هـ. المؤلف الرئيسي:

أودونيل، س.، أحمد، محمد سعيد(م. مشارك، عارض) مؤلفين آخرين:

> ع 59 المجلد/العدد:

محكمة: نعم

1977 التاريخ الميلادي:

أبريل الشـهر:

76 - 82 الصفحات:

66031 رقم MD:

عروض كتب نوع المحتوى:

قواعد المعلومات: **EcoLink** 

التخطيط الاداري، الادارة العامة، الوظائف، توصيف الوظائف، النظم مواضيع:

الادارية، التنظيم الاداري، القيادة الادارية، الرقابة الادارية، الاشراف الاداري، إدارة الأفراد، القرارات الادارية، اتخاذ القرارات، عرض وتحليل الكتب

http://search.mandumah.com/Record/66031 رابط:



## الإدارة: تحليل وظائف الإدارة من خلال النظم والمواقف

MANAGEMENT: A System and Contingency Analysis of Managerial Functions

تأليف: هـ • كونتز ، س • أودونيل Harlod Koontz and Cyril O'Donnell

عرض وتحليسل الدكتور محمد سعيد احمد خبير أقدم ادارة التنمية في هيئة الامم المتحدة ووكيل وزارة المالية للبحوث والتنظيم

قامت بنشر الطبعة السادسة من هذا الكتاب دار McGraw-Hill Kogakusha عام ١٩٧٦ ويقعالكتاب في حوالي ١٩٧٦ صفحة مقسمة الى ستة اجزاء ٤ ويتناول الجزء الاول منها \_ وهو مقسم الى ستة ابواب \_ اساس على الادارة . اما الجزء الثانى \_ وهو مقسم الى ستة ابواب ايضا \_ فيتعرض لعملية وهو مقسم الى ستة ابواب ايضا \_ فيتعرض لعملية التخطيط . وفي الجزء الثالث يتناول الكتاب عملية ويناقش الجزء الرابع فيتناول شئون الافراد. وفي الباب السادس والاخير يتناول الكتاب عملية وفي الباب السادس والاخير يتناول الكتاب عملية الرابة والمادة .

وفى نهاية الكتاب يعرض المؤلفان لبعض الحالات ثم يوردان بعض التعساريف للمصطلحات الادارية الشائعة الاستخدام .

ويستهل الكتاب الجزء الاول بالاشارة الى ان الادارة تعتبر اكثر النشاطات التى يقوم بها الانسان اهمية . ومن اهم واجبات المدير توفير وتهيئةالمناخ المناسب الذى يستطيع فيه الافراد - في صورة جماعات تعمل سويا - تحقيق الاهداف والغايات. ولا يعنى ذل كانعزال المدير عن المتغيرات البيئية الخارجية اقتصادية كانت ام تكنولوجية أم اجتماعية ام سياسية ، بل على المدير ان يتفهم تلك المتغيرات وبتفاعل معها ويستجيب لها .

وكما تبين للكثير من العلماء والمديرين في كافة المشروعات فانه مما يسر تحليل الادارة تقسيم مجالها الى وظائفها الاساسية ثم الجمع بين المعرفة الاساسية المتاحة عن المفاهيم والنظريات والاسس والاساليب حول الوظائف المشار اليها .

وقد وقع اختياد المؤلفين على الوظائف التالية للادارة وهى : التخطيف والتنظيم واسمستخدام الافراد والتوجيه والقيادة والرقابة . ولو ان هذا التقسيم يختلف عن التقسيم الذي يراه غيرهمامن الكتاب الا ان ذلك التقسيم يعتبر اكثر شمولاواكثر قابلية للتقسيم الى جزئياته مما يجعل عملية التحليل اكثر يسرا .

ويعتبر الجزء الاول من الكتاب بمثابة تمهيد للادارة علما وتطبيقا . فالادارة هي علم بقدر ماهي فن وهي فن بقدر ما هي علم • ويتضمن الجزءالاول ما يلي :

- ١ ــ تأكيد اهمية المديرين في كافة المستويات وفي
  كافة المشروعات وتحليل واجباتهم .
- ۲ إنه واجب المديرين في كافة المشروعات في قطاع الاعمال أو في قطاع الخدمات توفير المناخ المناسب الذي يسمح للافراد بتحقيق الاهداف

والغايات باستخدام أقل قدر من المدخلات أو بتعظيم النتائج باستخدام الامكاني\_\_\_ات المتاحة .

٣ – ولو إن الادارة تعتبر فنا ، الا أن الممارسين لها عليهم أن يتفهموا ويستخدم وا الاساس العلمي الذي تعتمد عليه الادارة .

التدليـــل على أن المفاهيم والنظــــريات والاساليب والقواعد تعتبر العناصرالاساسية للعلم التطبيقي .

الاشارة الى ان التجليل الادارى وتطبيقاته
 تتطلب استخدام مدخل النظم ، وان الادارة
 تعتبر بمثابة تظام منفتح Open-System .

٦ تعتمد العلوم الأدارية كافة على المواقف التى تعتبر دائما في حالة تطور وتغير ، وانه يجب تكييف الادارة بحيث تلائم الحقائق والظروف التى يواجهها المدير .

ويستطرد الكتاب فيشير الى ان القصود بالفن هو استخدام العلم وتطبيقه في ضوء الظروف الواقعية القائمة لتحقيق النتائج العملية المنشودة ، ويتطلب الفن قدرة على الخلاقية ولكن على مستوى عال . أما العلم فهو المعرفة الرتيبة المنظمة ومع ذلك فالعام والفن عنصران متكاملان أي متممان لبعضهما .

ويعتبر علم الادارة حاليا في طور النمو ، ولو ان تنظيم الجهرد البشرية لتحقيق الاهداف العامة امر قديم قدم التاريخ ، ويهتم علم الادارةبالدراسة والتحليل العميق العملية الادارية وبيئتها اىمحيطها وكذلك اساليمها .

وفى الواقع فان فشــل الكثير من الشركات والمشروعات انما يرجع فى المقام الاول الى عدم كفاءة الادارة وعدم خبرتها . وتبدو اهمية الادارة بصفة خاصة فى الدول النامية والمتخلفــة التى لم يفلح تزويدها بالامــوال او التكنولوجيا فى تنميتهــا وتطويرها .

وتعتبر العلوم الاجتماعية وبحق متخلفة عن العلوم الطبيعية مما يترتب عليه ضياع الكثير من الموارد المادية والبشرية . كذلك تخلف علم الادارة حتى عهد قريب عن باقى العلوم الاجتماعية مشل علم الاقتصاد وعلم الاجتماع ، ويرجع تخلف الادارة بالذات الى انها تعالج ظواهر معقدة لا نعلم عنها الكثم .

ويساعد العلم science على تفهم الظواهر المختلفة phenomena كما يقوم العلم على اساس أن الطبيعة رشيدة rationality of nature اي على أساس وجود علاقات تربط بين مجموعتين أو أكثر من الاحداث . ومن الخصائص المميزة للعملم همو ترتيب وتنظيم المعرفة knowledge عن طريق تطبيق واستحدام الاسلوب العلمي scientific method الذي يتعرف على الحقائق ويحددها من خلال ملاحظة الاحداث والاشياء والتأكد من صحتها ودقتها عن طريق الملاحظة المستمرة الدائبة وبعد تصنيف وتحليل الحقائق يبحث العلماء عن العلاقات السببية بينها والتي يؤمنون بصحتهاهذا التعميم الذي يطلق عليه « الافتراضات » hypotheses يوضيع الاختبار للتأكد من سلامته . فاذا تأكدت سلامة الافتراضات بحيث يمكن استخدامها في التنبؤ بالنتائج في الحالات المماثلة فاننا نكون بذلك قد توصلنا الى المبادىء والقواعد principles .

ثم يؤكد الكتاب على الحاجة الى مدخل النظم Systems Approach في ممارسة الادارة والتحليل الادارى فيشسير الى ان المدير الفعال هو الذي يأخذ في اعتباره دائما عددا كبيرا من المتغيرات والؤثرات قبل ان يشرع في القيام بمهامه . وتعتبر الشركة ، وكذلك ما تتضمنه من قطاعات وإدارات واقسام ، نظاما معتضمنه من قطاعات والشركة نفسها تعمل في نظام اكبر واكثر تعقيدا تتلاحم فيه مجموعة من العناصر والعوامل المتشابكة والتي تؤثر معنى اداء الشركة وانتاجها ، أي ان كل نظام يعتبر جزءا من نظام اكبر منه supra-system كما أن كل نظام ينقسم الى عدد من النظم المشتقة كما أن كل نظام ينقسم الى عدد من النظم المشتقة sub-system

ويمكن تعريف النظام بانه مجموعة من العناصر المترابطة التى تشكل في مجموعها وحدة متكاملة . complex unity

والمدير الناجح هو الذى ينظر الى مشاكله باعتبارها مجموعة أو شبكة من الاجزاء المترابطة ببعضها والتى تتأثر بالعديد من المتغيرات داخلبيئة العمل وخارجها .

## وهناك نوعان من النظم:

. النظم المفتوحة open systems وهي التي التي تتبادل المعلومات والطاقة والمواد مع المحيط الذي تعمل فيه • ومن امثلة النظم المفتوحــة : النظم البيولوجية « الناس والحيوانات » والنظم الاجتماعية «كالشركات»

٢ ـ النظم المنغلقة closed systems وهي على عكس النظم المفتوحــة عرضة للبلى والسمقوط .

ولا بد للنظام - في سبيل المحافظة على ديناميكيته وحيويته - من أن يتوفر له التدفق العكسي من البيانات والمعلومات .

ر وتتميز النظم المفتوحة والنظم الاجتماعية بنزعتها الى التوسع في بنيانها والنمو، والتخصص بين عناصره .

وتبدو اهمية مدخل النظم في الادارة في انه يتيح لنا التدبر في المتغيرات الجوهرية والحساسةوكذلك القيود المفروضة في تلاحمها وتفاعلها وتداخلها مع بعضها البعض وبذلك يصبح الممارسون للادارة على بينة من انه لا يجب النظر الى عنصر او متغير واحد فحسب بل يجب معالجة كليهما في ضوء النتائج المترتبة على تفاعلهما مع العناصر اوالمتغيرات الاخرى وينطبق نفس الشيء على كافة وظائف الادارة السابق الاشارة اليها ومدى تداخلها مع بعضها ولا يمكن لاحد اغفال طبيعة الترابط والتشابك بين العناصر والعوامال المختلفة التي تتلاحم مع بعضها في الشركة والتعرب الشركة .

وتعتمد فكرة الادارة الوقفية Management على أن ادارة العمليات داخيل المنظمة يجب أن تتناسق مع متطلبات التنظيم والتكنولوجيا والمحيط الخارجي وحاجات العاملين في المنظمة وذلك كله في سبيل فعالية التنظيمات بدلا من التركيز على ما يسمى بالاسلوب الوحيد الامثل من التركيز على ما يسمى بالاسلوب الوحيد الامثل لا يتفق مع بطرية وعلم الادارة كما أنه لا يعتبر البلسم الشافي، ويرجع السبب في ذلك الى أن الموقف ذاته يعتبر دائما في تقلب وتغير .

ومن بين مساهمات علماء النظم استخدام اسلوب بحوث العمليات Research السلوب بحوث العمليات Research التخطيط والرقابة ، وكذلك استخدام النماذج الرياضية Mathematical models اذ ان هناك البعض ممن ينظرون الى الادارة بوصفها نظاما يضم عمليات ونماذج رياضية وهم يرون أنه اذا كان التنظيم او الادارة أه التخطيط او اتخاذ القرارات تعتبر عملية منطقية منطقية التحميم عليا التعبير عنها او ترجمتها في صورة علاقات ورموز رياضية تساعد في عملية اتخاذ القرارات وحل المشكلات .

بعد ذلك يستعرض الكتاب تطور الفكر الادارى والاسماب التي ادت الى بطء وتعمشر ذلك

وهى المطور ، فيبدأ بالعصور القديمة والادارة في عصر بلى الكنيسسة الرومانية الكاثوليكية ثم التنظيمسات المسكرية ثم رجال الادارة العامة الالمانوالنمساويون الذين يطلق عليهم Cameralists ثم فريديريك على تبلور أبو الادارة العلمية ورفاقه واتباعه ثم ظهود فق العلوم السلوكية واخيرا الفكر الادارى الحديث .

ينتقل الكتاب بعد ذلك الى مناقشة الاساليب المستخدمة في التحليل الادارى ومن بينها دراسة الحالة Case Approach ثم المدخل الساوكي Interpersonal Behavior Approach بشيقة الفردى والجماعي ثم النظم الاجتماعية التعاونية ثم نظرية اتخاذ القرارات ثم مدخل مركز الاتصالات نظرية اتخاذ القرارات ثم مدخل مركز الاتصالات Communications-Center Approach الرياضي او ما يطلق عليه Approach

وأخيرا يستعرض الكتاب وظائف الادارة السابق التعرض عليها في هذا العرض .

بعدئذ يناقش الكتاب ببيئة الخارجية للمديرين من حيث جوانبها الاقتصادية والتكنولوجية والاجتماعية والسياسية والاخلاقية وينتهى في ختام هذا الباب بمسكلة المسئولية الاجتماعية للمديرين .

ثم يتناول الكتاب موضـــوع الادارة المقارنة Comparative Management ومدى تأثرها بالبيد ثم النماذج الختلفة في دراسة الموضوع .

وفي الباب الثاني من الكتاب يناقش المؤلفان موضوع التخطيط Planning باعتباره من أهم وظآئف الادارة ، فيتناول الكتاب اســـياب التخطيط وانواعه ومراحله المنطقية المختلفة ثم يتعرض لاهداف التخطيط وتدرج الاهداف وكذلك الاسس والركائر التي تقوم عليها عملية التخطيط. بعد ذلك بتناول الكتاب عملية اتخاذ القرارات باعتبارها جزء اساسيا من التخطيط ، واعتمادها على مدخل النظر المفتوحة Open-systems Approach ثم ينتقل الكتاب الى موضوع وضع السياسات والاستراتيجيات المكتوبة وغير باعتبارها مرشدا وهاديا للتفكير في الاعتبارات الاساسية في وضع الخطط موضع التنفيذ كالتنسيق بينها ، والاتصالات للتخطيط ، والمشاركة في وضع الخطط .

اما عملية التنظيم فيتناولها الكتاب في الباب الثالث حيث يشير الى النظرية التى يقوم عليها

الهيكل التنظيمى وطبيعة التنظيم واغراضه مع الاهتمام بالعنصر البشرى والادوار التى يقوم بها الافراد في التنظيم ، والاسباب الحقيقية للتنظيم الرسمى والحدود التى تحصد من نطاق الادارة span of management

وبعد ذلك يناقش الكتاب الاسس التنظيمية للتقسيم النوعى للمنظمات basic departmentation ومزايا وعيوب كل من تلك الاسس.

ويستطرد الكتاب بعد ذلك فيتناول علاقات السلطة بين وظائف المشورة ووظائف التنفيلة أو "Line and Staff Authority Relationships" وطبيعة كل نوع من هذه الوظائف والقيود التى تحد من استخدام نظام المشورة والخطوات التى يمكن اتباعها في سبيل فاعلية ذلك النظام.

ثم يناقش الكتاب موضوع اجهزة الخدمات Service-Departments وهى التى تضم وحدات متخصصة لاغراض الاقتصاد في النفقة أو لاغراض الرقابة • ومن أمثلة أجهزة الخدمات وحدات الطباعة المتخصصة وكذلك الشئون الادارية التى تتبع مديرية المراقبة العامة • ويلاحظ على المشروعات الحديثة المعقدة تكاثر عدد ادارات الخدمات مما أدى الى تزايد مشاكل التشغيل •

اما مشاكل تفويض السلطات Delegation of Authority او لا مركزيتها وانتشــــار الســــلطة Dispersion of Authority وتوزیعها داخیل المشروع فيعالجها الكتاب في باب تال يتعسرض للغموضُ والمشاكل المترتبة على لا مركزيةُ السلطَّةُ ﴾ وتحليك فن التفويض والاسمس التي يقهوم عليها والعوامل التي ادت الى استخدام هذا الاسلوب في الادارة . أن الظروف القائمة في المشروع هي بذاتها التي تحدد مدى الرغبة في الاخذ بنظام آلمركزية أو اللامركزية واخيرا يتناول الكتاب موضوع اللحان بوصفها احدى صور التنظيم وذلك من حيث طبيعة اللجان وانواعها واسباب استخدامها او سيوء استخدامها وعيوبها وينتهى من ذلك الى مجموعة من الاقتراحات التي يمكن ان تؤدى الى زيادة فاعلية تلك اللجان . ويختتم الكتاب هذا لباب بنظرة شاملة الى ممارسة عملية التنظيم يشير فيها الى الاخطاء التي قد يقع فيها القائمون علَّ يتلك العملية ، والعوامــلَّ التي تزيد من فاعلية التنظيم ومن بينهــــا المرونة والوضوح وضمان تفهمه ويؤكد الكتاب في هذا المحال على أن التنظيم الفعلى لا بد وأن يعكس حقيقـــة المواقف reflect situtions

وفى الجزء الرابع يتناول الكتاب موضوع توظيف

الافراد واستخدامهم Staffing من حيث الجوانب التالية: طبيعة واغراض عملية التوظيف ، واختيار المديرين وتقييمهم ثم تنمية وتدريب هؤلاء المديرين .

اما بالنسبة لطبيعة واغراض عملية التوظيف فيشير الكتاب الى طبيعة وظائف المديرين ، والعجز الذى نواجهه في العدد المتاح منهم ، ومصادر تدبير الاعداد المناسبة ثم مشاكل تقييم اصحاب المناصب الاهارية العليا .

بعد ذلك يتعرض الكتاب لموضوع اختيار المديرين والمشاكل التي تحيط به ، والمؤهــــلات التي يجب توافرها فيهم واساليب اختيار وترقية المديرين في كافة المستويات .

ثم ينتقــل الكتاب لموضوع تقييــم المديرين Appraisal of Managers بهدف التعرف على نوعيتهم ومصحبتواهم ومتطلبات تنميتهم ووضميع الاسملوب المناسميب لانابة الناجحين والمتميزين منهم . ويرجع السبب في المشاكل التي measuring تثار الى موضوع قياس الاداء وتقييمه and evaluating الحكم عليها والمعابر والاساليب التي تستخدم فيهذا الشأن . وقد ظهرت بادرة من الامل في السنوات العشرين الاخيرة تعدنا بالفاعلية في مجال التقييم ، والغاياتُ القائمة . ومع ذاك لا يعتبر ذلك كافيا بل لابد من أن يدعم ذلك أسلوب تقييم المديرين بوصفهم appraisal of managers as managers كذلك يجب ان يكون أسلوب الادارة بالاهداف أمرآ عاديا طبيعيا ومألوفا وجاري العمل به في المنظمة واخيرا يجب ان يكون مفهوم الوظيفة الادارية واضحا الى جانب الاسس التي تعتمد عليها تلك الوظيفة ، وفى النهاية لا بد من توفر القدرة على تطبيق ذلك جميعا من الناحية العملية .

ويستطرد الكتاب فيشير الى انه قد درج العرف السنوات عديدة على تقييم المديرين وفقا لمعايير تتعلق بالصفات والخصائص الشخصية personal traits وكذلك الخصائص المتعلقية بالعمل work ويعتبر ذلك اسلوبا وكذلك المسلوب الذا كانوا على بينة من الاسلوب الذي يتبع في هذا الشان . ومن المشاكل العملية التي تواجه همذا الاسلوب التقليدي عدم توافر العناصر الموضوعية فيه كما ان المروسون الذين لا يحصلون على الله جات العليا في التقييم غالبا ما يشعرون بالغبن وعسدم العدالة في المعاملة . ومع ذلك فقد بذلت جهودعديدة العم هذا الاسلوب . ويتبر التقييم السينوي

للكفاءة العامة للمديرين البيانات على درجة كبيرة من الاهمية من حيث تو فير البيانات اللازمةلاعداد عملية مسح عام للمديرين manager اللازمةلاعداد عملية مسح عام للمديرين inventory معلية هؤلاء للترقية promotability ومن ها المنطلق يستطيع الرؤساء والمرؤسسون تفهم الاثار المترتبة على عملية التقييم اذ تتمكن الرئاسات العليا من التعرف على حاجة المنظمة الى المديرين وما يجب التخاذه لتأمين ذلك في المستقبل في السلك الوظيفي المرؤسون على موقفهم مستقبلا في السلك الوظيفي والفرص المتاحة امامهم لشغل المناصب الاعلى .

بعد ذلك يناقش الكتاب موضوعا اخر على جانب كبير من الاهمية الا وهو تنمية المديرين وتدريبهم فيتولى تحليم الاساليب الكفيلة بذلك وكذلك البرامم التى تعد لتنمية الصف الاشرافي الاول اوالادارة الوسطى ، والادارة العليا ثم يناقش الكتاب أوجه القصور والقوة في كل من هذه البرامج .

وفى الجزء الخامس من الكتاب بتناول المؤلفان موضوع التوجيه والقيادة Directing موضوع التوجيه والقيادة and Leading من حيث ارتباطه بعلقة المديرين بغيرهم ممن هم دونهم في المستوى الوظيفى. وتعتمد القيادة على تفهم العوامل التي تحفز الافراد بحيث يحصلون على الاشباع والرضا من مساهماتهم نحو تحقيق اهداف المنظمة والمنطقة ما

ويعتبر التوجيه والقيادة نظاما فرعيا مشـــتقا من نظام الادارة في عموميته.

ويتناول المؤلفان في الباب الاول من هذا الجزء طبيعة التوجيه والقيادة وضرورة تفهم الجهوانب الاساسية للطبيعة البشرية في هذا الشأن ، ثم المبادىء والقواعد الاساسية للتوجيه والقيادة ، وضرورة التوجيه المستمر للافراد في المشروعات وأخيرا اهمية عملية التفويض وعلاقتها بالتوجيه والقيادة .

وفي الباب الثاني يتعرض الكتاب لموضوع الدوافع والحوافز motivation نظرا لانه من الواجبات الاساسية للادارة تهيئة وتوفير ذلك المناخ الذي يسر للافراد « في تنظيمهم كفرق عمل » تحقيق الاهداف. ويتناول الكتاب بالدراسة والتحليل نتائج البحوث التى تمت في هذا المجال .

بعد ذلك يتعرض الكتاب لموضوع القيادة باعتبارها مفتاحا هاما لفاعلية الادارة . وينظر الكتاب الى القيادة باعتبارها عملية التأثير في الافسراد بحيث يبدلون اقصى ما في استطاعتهم لتحقيق اهداف الجماعة وذلك عن رغبة واقتناع وثقة وعزمويناقش الكتاب في هذا المجال نظريات ومدركات السواعث

والتحريك الى جانب ما تعنيه تلك المدركات للمديرين ويفرق الولفان فى هذا الشان بين القيادة وبين الادارة كما يتعرضان للمداخل المختلفة للقيادة مع التراكيز على النظريات الموقفية وتحليل السلوك القيادى وانماط القيادات .

كذلك يتناول الكتاب موضوع الاتصالات في الادارة باعتبارها المشكلة الجوهرية من وجهة نظر المديرين . وتكمن المشكلة في عدم معرفة كيفية الاتصال والموضوع الذي يتضمنه ذلك الاتصال وهما عنصران يتصلان بوضوح بعملية التفويض وكذلك الهيكل التنظيمي . وفي احيان اخرى قد تكسون المشكلة هي الافتقار الى المضمون السليم حيث يميل الافراد عادة اني التعرف على ما هو متوقع منهم ، كذلك الطريق الذي تسير فيه المنظمة ومبرراته ، واخسيرا التعرف على تقييم ادائهم وانجازاتهم ، وقد يرجع السبب في تعثر عملية وانجازاتهم ، وقد يرجع السبب في تعثر عملية الاتصالات الى الافتقار للتخطيط والرقابة . ويشير المؤلفان الى طبيعة الاتصالات ذاتها والمعوقات التي تقف في سبيلها والقواعد التي يجب مراعاتها بشأنها .

وفي الجزء السادس من الكتاب يتنساول المؤلفان موضوع الرقّابة أي الحكم على الانجازات في ضوء مُعَايِرٌ الخططُ الموضوعة أثم القيام بتصحيح الانحرافات للتأكد من بلوغ الاهاف المحددة في الخطط . أن وظيفة الرقابة تتجاوز مجرد قياس الانحرافات عن الخطط ، فالرقابة الحقيقية تضمن تصحيح الانحرافات وعودة ألعمليات الي وضعها الطبيعى وبذلك تصبح الادارة بمثابة نظام أوحلقات متكاملة . ثم يستطرد الكتاب فيشير الى أنه قبل ان تصبح عملية الرقابة لها مغزاها ومعناها فأنه لا بد من أن تكون الخطّط والتشكيلات التنظيمية واضحة ومتكاملة وكاملة بقدر الامكان • وتخدم الرقابة نفس الغرض الذي يخدمه منظم الحرارة thermostat في المنازل ، ولكن نظراً للفحوة الزمنية الكبيرة great time lag في النظام الأداري ، أي الوقت الطويل الذي تستغرقهعمليات تحليل الانحرافات وتصميم الاجراء التصحيحي ووضعه موضع التنفيــذ ، فان الاعتماد على قاعدة التدفق العكسى للبيانات feedback التى تعتبر كافية في حالة منظم الحرارة ، لا تفي بالغرض في حالة الرقابة القَمالة . لذلك يقترح المؤلف إن استخدام أسلوب « الرقابة المتطلعة feedforward « في الادارة وذلك للقصيور الذي يعترى البيانات التاريخية التى تفصح للمديرين في نو فمبر مثلا عن خساراتهم في اكتوبر أو سبتمبر نتيجة لتصرف تم في شهر يوليو . والسؤال الذي يثور في هذا المجال: ما الفائدة ؟ ولذلك يحتاج المديرون ــ في سبيل تحقيق فاعلية الرقابة الادارية

الى نظام للرقابة ينبههم فى الوقت المناسب الذى يسمح باتخاذ اجراء تصحيحى الى أز هناك من الشاكل ما سوف يحدث اذا لم يتخذوا من الان اجراءا ما بشأنها اذ انه من الخطأ اعتبار التخطيط متطلعا للمستقبل والرقابة متطلعة الى المآضى كما يشير الى ذلك بعض المسديرين والكتاب ، ومن الاساليب المستخدمة الان فى الرقابة المتطلعية السلوب PERT.

ويستعرض الكتاب الاساليب الاساسيةللرقابة المتقليدية ثم يعقبها بالاساليب الحديثة المتطورة في هذا الشأن وبصفة خاصة أسلوب الموازنة . ومع ذلك فمهما كان الاسلوب او المعلومات المستخدمة في عملية الرقابة فلا بد من التأكيد على الحقيقة التالية وهي ضرورة تصميم هذه الاساليب وتلك المعلومات بحيث تتفق مع متطلبات الخطط والمواقف ، وكذلك حاجات المديرين وشخصياتهم واخيرا متطلبات الكفاءة والفاعلية .

بعد ذلك يعرض الكتاب لعملية الرقابة باعتبارها نظاما بذاته وعملية قائمة بذاتها process of controlling فيشير الى تعميم اسلوب الرقابة بحيث لا يشير الا الى الاستثناءات ويمعنى اخر اتباع القاعدة الراسخة وهى قاعدة وبمعنى اخر اتباع القاعدة الراسخة وهى قاعدة الاستثناءات لا يعتبر في حد ذاته كافيا لان بعض تلك الاستثناءات يعتبر في حد ذاته كافيا لان بعض تلك الاستثناءات يعتبر غير ذات قيمة كبيرة بينما بعضها الاخر يعد خطير الشأن . ولذلك يجب أن تستكمل قاعدة الاستثناء العملية التطبيقية بقاعدة رقابة النقطة الحرجة العملية التطبيقية بقاعدة رقابة النقطة الحرجة دات حساسية معينة عند تقييم الانجازات .

ثم ينتقل الكتاب الى مناقشة بعض اساليب الرقابة فى المجالات التالية : التكنولوجيا الحديثة للمعلومات وكيفية استخدام المعدات الالكترونيسة للمعلومات اكثر جدوى ، وطبيعة الرقابة الخاصة على الاجراءات واهميتها ، واستخدام بحسوث العمليات باعتبارها وسسيلة من وسائل الرقابة ، وطبيعة موازنة البرامج وتطبيقاتها خاصة فى الجهاز الحكومى ، وتصميم هياكل تنظيمية خاصة لتأكيد الرقابة على مجالات جديدة خاصة فى الانتاج .

ولما كانت معظم انماط الرقابة وأساليبها تعتبر جزئية partial لانها تركز اهتمامها على جانب واحد من جوانب العمليات مثل رقابة الجودة ، التدفق النقدى ، وغير ذلك ، لذلك فان هناك مشكلة

صعبة تواجه الكثير من المشروعات وهي التوصل الى أسلوب للرقابة الشاملة over-all control بحيث يستطيع المديرون ان يتعرفوا على مدى التقدم الذي احرزته المنظمة في مجموعها أو في قطاع اقليمي منها و وكما هو متوقع فان معظم اساليب الرقابة الشاملة في هذا الشأن تتصل بالجانب المالي الذي يعتبر أساسا طبيعيا للرقابة في منظمات الاعمال حيث يمكن التعبير بسهولة عن المدخلات والمخرجات في صورة نقود . ومع ذلك تعبير الرقابة المالية لها أهميتها في المنظمات الأخرى غير منظمات الاعمال اهميتها في المنظمات الأخرى غير منظمات الاعمال حيث يمثل انفاقها على الافراد والمهمات والتيسيرات المادية دائما عنصرا هاما يستخدم في المقارنة بالنتائج

ومن أساليب الرقابة الشاملة والتي لها قيمتها في هذا المجال الرقابة على حساب الارباح والخسائر، عائد الاستثمار ، والرقابة الذاتيسة المشروعات self-audit فقد أجاب الكثير المشروعات the human assets فقد أجاب الكثير من كبار المديرين عندما سئلوا عن تكلفة أحلال الطاقات البشرية في منظماتهم human organization بأن ذلك يبلغ ما يجاوز ثلاث أمثال قيمة الاعتمادات السنوية للاجورر أو ما يمثل حوالي من ٢٤ الى ٢٥ السنوية للارباح المحققة في السنة . ولا يخفي ما يصيب مثل الارباح المحققة في السنة . ولا يخفي ما يصيب القوى البشرية في المنظمة من نقصان نتيجة النقل والفصل والتقاعد والاستقالة والمرض وغير ذلك .

وأخيرا . . يتناول الكتاب موضوع الاساليب التي يجب أتباعها لضمان وتأكيد فاعلية الادارة باعتبار تلك الاساليب هي الصورة الماشرة للرقاية بحيث لن تظهر أية الحرافات طالما أن المنظمة تعتمد على حسن الادارة وفاعليتها . ويعتبر الكتاب كافــة أساليب الرقابة التقليدية والمتعارف عليها على أنها رقابة غير مباشرة تعتمد على الحقيقة التالية وهي أن العنصر البشرى يقعف الخطأ أو يخفق فى ملاحظة المشاكل سلفًا بحيث يتخذ اللازم لمعالجتها . ان الرقابة على الاتجار والاداء عن طريق التحكم في نوعية المديرين تعتبر رقابة مباشرة من حيث انها تقوم على الاعتقاد بأن المديرين المؤهلين ذوى الخبرة لا يرتكبون م نالاخطاء سوى القليل ، وأنهم يتو قعون المشاكل أو يلاحظونها في بدايتها وبذلك يتخذون الاجراءات اللازمة بشأنها وبالتالي فانهم لايحتاجون الى رقابة غير مباشرة تفرض عليهم . ويعتقد المؤلفان بأن هذا الأسلوب الرقابي المباشر يعتبر مرضيا بالنسبة لكافة الاطراف الى يهمها مصير المشروع الماملين ، و المملاء ، أو المديرين أو المجتمع بصفة عامة .

كذلك يتضمن الباب الاخير من الكتاب الاشارة الى اهم التحديات التى يواجهها المديرون كافة ، الى جانب ما يجب اتخاذه من اجراءات لضامان فاعلية الادارة ويرى المؤلفان ان المجال امام الادارة للبوغ اقصى ما يمكن لقدراتها ان تبلغه لا زال متسعاء ولكن في مجال التطوير الاجتماعي يعتبر الى تقدم او تحسن ولو كان طفيفا له نتائجه البالغة في النهوض بمستوى المجتمع .

## التحليل والتعقيب:

يستهدف الكتاب في ثوبه الجديد أى في طبعته السادسة عرض نظرية وعلم الادارة في صورة عملية قابلة للتطبيق • ويركز المؤلفان في كتابهما على أساسيات الادارة التي تعد لازمة وضرورية للممارسين في هذا المجال • وهنا ينظر الكتاب الى الادارة في حد ذاتها على انها نظا مقائم بذاته يعمل في محيط نظام أوسع واعم واشمل منه هذا النظام الاخير يتفاعل ويتلاحم مع المحيط العام الذي يعمل المدير في ظله بجوانبه الاقتصادية والفنية والسياسية والإخلاقية .

وقد استحدث الكتاب فكرة جديدة في نوعها وهر، أن تصرفات المديرين يجب أن تعكس ظروف المه قف ومتطلباته وفي نفس الوقت تتأثر بها جميعا. كما أكد المؤلفان على الحقيقة التالية وهي أنه لايوجد اسلوب واحد يعتبر هو الافضل أو الامثل في كافة الظروف والاحوال .

كذلك أبرز المؤلفان الحقيقة التالية وهى أن وظائف المديرين ، بصفتهم هذه ، لا تختلف باختلاف مستويات الادارة سواء في مستوى الادارة العليا أو الوسطى أو المستوى الاشرافي الاول .

وقد اغفل المؤلفان عن عمد استخدام كلمة المبادىء او القواعد principles لا لانهما يعتقدان بعدم وجود تلك المبادىء او لعدم اهميتها ولكن لان بعض الكتاب قد ركزوا في كتبهم عليها ولم يخرجوا

عنها الى حيز التطبيق وحيز الحقيقة .

وقد اضاف الكتاب الى محتوياته فى طبعت الجديدة بابا عن «تطور الفكر الادارى » يكشف عن الحديدة العلوم الساوكية قد ظهرت باعتبارها اضافة أو استكمالا لمدرسة الادارة العلمية .

وهناك اضافة اخرى للكتاب وهي المحيط الذي تعمل فيه الادارة باعتبارها نظاما مفتوحا يؤثر في البيئة كما يتأثر بها .

ومن بين الاضافات الاخرى للكتاب باب عن الدوافع وتحفيز الافراد وباب آخر عن القيادة ، وذلك علوة على تعريف علمى لمصطلحات الادارة ضمنه المؤلفان في كتابهما بناء على رغبة القراء .

ومما يسترعى النظر في الكتاب الاشارة الى الرقابة المتطلعة feedforward control وهي الرقابة التي تتنبأ بالاخطاء قبل وقوعها وتحاول تلافيها أو التخفيف من آثارها وهي في نظرى أفضل أنواع الرقابة .

وأخيرا يعتبر المؤلفان أن العنصر البشرى في المنظمات هو بمثابة أصل من أصولها ولو أنه أعلاها قيمة ويتم تقييمه على هذا الاساس . وتعتبر هذه فكرة لا زالت حديثة لم يسبق المؤلفان اليها سوى القليل من الكتاب وقد أشرت الى أحد هؤلاء في عرض سابق تم نشره عام ١٩٧٦ . في مجلة المدير العربي .

نخلص من ذلك الى أن الكتاب \_ رغم انه الطبعة السادسة \_ يعتبر اضافة لها قيمتها وحداثتها واصالتها في مجال وظائف الادارة يفيد منه المارسون في الحكومة وقطاع الاعمال كما يفيد منه الدارسون في مجال الادارة بفروعها ومجالاتها المختلفة علاوة على أن المؤلفين قد حرصا على "ضمين مؤلفهما آخر ما وصلت اليه البحوث والدراسات الادارية في هذا الشأن .

## للتسلية ٥٠ فقط ٥٠!

الثورة الادارية تعنى أن ماتنشره الصحف من فضائح واختلاســات وعمولات لابد وأن ينتهى الىالتحقيق، لا أن تكون قصص للتسلية .