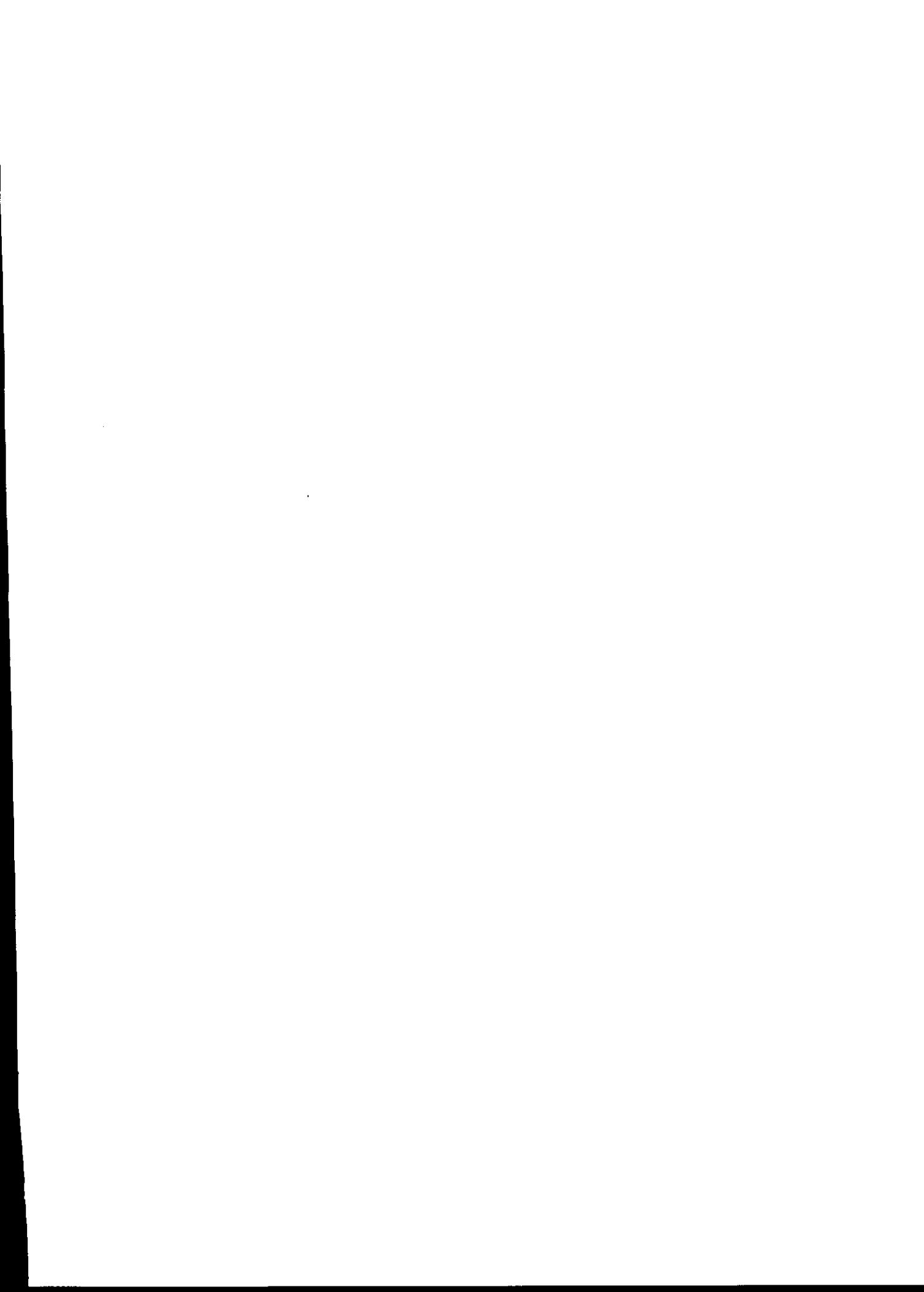


## **الفصل الخامس عشر**

# **التحفيز وبناء فرق العمل**



## الفصل الخامس عشر

### التحفيز وبناء فرق العمل

بعد دراستك لهذا الفصل تستطيع الإجابة على هذه الأسئلة:

1. ماذا نقصد بتحفيز العاملين، وما هي مداخل التحفيز؟

2. استعرض أهم نظريات التحفيز؟

3. كيف يتم التحفيز من خلال تصميم الوظيفة؟

4. كيف يتم التحفيز بالمشاركة؟ وضح الأساليب المتبعة في ذلك؟

5. كيف يتم بناء فرق العمل، وكيف تعمل الفرق بفاعلية؟



## مقدمة الفصل الخامس عشر:

إن من بين أهم الأدوار والمسؤوليات التي يتحملها المدير هو توجيه وإشارة حماس العاملين لأداء المهام الموكلة إليهم بأفضل الطرق وأحسنها. وهنا فنحن نتحدث عن مفهوم الدوافع التي تحرك الفرد للقيام بعمل معين بمثابة وجهد عاليين. إن ما يثير حماس الأفراد للعمل هو قدرة إدارة المنظمة في استخدام أنظمة التحفيز الملائمة التي تتماشى مع طبيعة العمل والعاملين كأفراد ومجموعات. إن أفضل المنظمات هي تلك التي تستطيع شحذ طاقات العاملين بدرجات عالية وتوجيه تلك الطاقات لتحقيق الأهداف. سنتناول في هذا الفصل مجموعة من الفقرات تبدأ بتوضيح أساسيات ومفهوم التحفيز ثم استعراض أهم نظريات التحفيز، وبعد ذلك سيتم تناول تحفيز العاملين من خلال تصميم الوظائف ونظام المكافآت وأخيراً إمكانية استخدام المشاركة في القرارات والإدارة كمدخل ملائم للتحفيز في المنطقة.

### أولاً: أساسيات ومفهوم التحفيز

## Concept and Foundation of Motivation

### ❖ مفهوم التحفيز Concept

لا بد أولاً من التمييز بين مصطلحات عدة عند دراسة موضوع التحفيز.

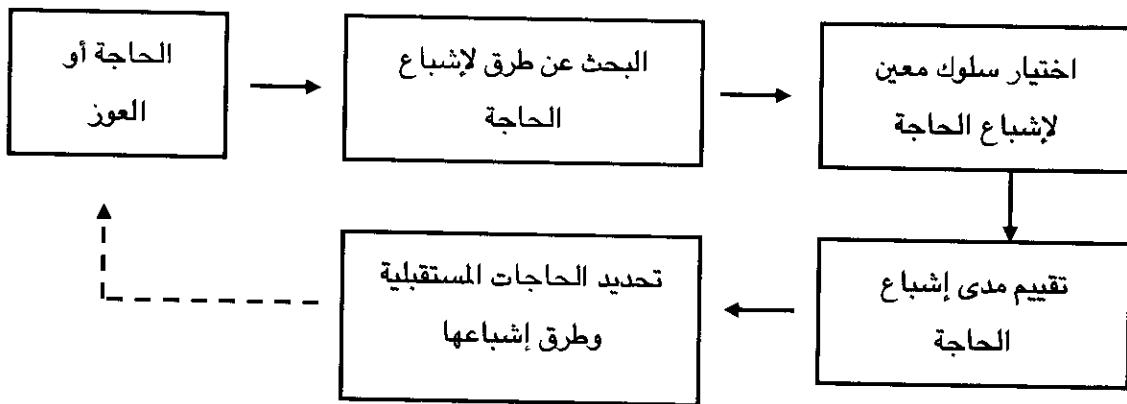
فهناك دوافع العمل Work Motives التي تعني العوامل المحركة التي تنبع من داخل الإنسان وتثير فيه الرغبة للعمل والإنجاز، فهي إذن حالة أو قوة داخلية كامنة في الفرد تنشط وتحرك سلوكه باتجاه أهداف معينة وهنا فإن هذا الشعور بالإحساس الداخلي يحرك مشاعر الفرد وسلوكه بهدف تقليل التوتر الناجم عن نقص في إشباع حاجة معينة. ومن الجدير بالذكر فإن الدافع قد يتولد من عامل

يثير السلوك ويساهم في توجيهه نحو حالة معينة. أما الحاجة Need فهي حالة داخلية تجعل من نتائج معينة تبدو جذابة للفرد، معنى أن الحاجة هي رغبة بإشباع نقص أو عوز معين لدى الفرد. وقد يكون هذا النقص أكثر إلحاحاً أو أقل

وفق سلم أولويات يحدده الفرد ذاته. وبالنسبة للحافز Incentive فهو مؤثر يبني غرضه إثارة الدوافع وتحقيق الاستجابة لها وبهذا فإنه نابع من بيئة العمل، كما أن المدير يمكن أن يقدمه للمرءوسين مراعياً في ذلك سياسات وتقالييد العمل في المنظمة. أما الحوافز Incentives فهي مجموعة المؤشرات المستخدمة في إثارة دوافع الفرد أو المجموعة وتحديد محتوى سلوكه. وهنا فإن الحوافز تتيح فرص

❖ التحفيز Motivation هو إمام الفرد لإشباع حاجاته التي تحرك دوافعه. أما التحفيز Motivation فهو ممارسة إدارية للمدير للتأثير في العاملين من خلال تحريك الدوافع والرغبات التأثير على العاملين من خلال تحريك الدوافع والرغبات والآراء والإنجاز في المنظمة. وإذا كان التحفيز هو تحقيق مستويات عالية من الأداء والإنجاز في المنظمة. و إذا كان التحفيز هو مجموعة القوى التي تؤثر في سلوك الفرد بطرق معينة، فإن معرفة هذه القوى تصبح ضرورية لجعل التحفيز مثمرًا في المنظمة. إن ما يحدد أداء الفرد يمكن أن يجعله مستعدًا لتقديم أفضل ما عندهم من أداء لتحقيق أهداف المنظمة.

يرتبط بثلاث عناصر هي: التحفيز والرغبة في أداء العمل والقابلية على أداء العمل وأخيراً بيئته العمل والموارد المطلوبة لأدائها. فإذا كان العامل ليس لديه قدرة أو قابلية على الأداء فإنه يتطلب الأمر تدريب هذا العامل أو إحلال بديل عنه. وإذا كانت هناك مشكلة في الموارد يتوجب على المدير معالجتها، لكن إذا كانت المشكلة في التحفيز فإن المدير يواجه تحدياً كبيراً خاصة وأن سلوك الفرد هو ظاهرة معقدة وبالتالي فإن الأمر يتطلب أن يعرف المدير المشكلة ويتوفر الحافز المناسب لتجاوزها. وهكذا فإن التحفيز مهم جداً لأن تأثيره يمكن أن يرتقي بالأداء من جانب ولعدم ملموسية خصائصه ومعرفة أسبابه بسهولة من جانب آخر. ويمكن تصوير الإطار العام للتحفيز بالآتي:



شكل (15) : إطار عام للتحفيز

## ❖ أساسيات التحفيز Motivation Foundations

إن افتراضات المدراء حول تحفيز العاملين واستخدام المكافآت تعتمد على المنظور المستخدم في فهم وإنجاز عملية التحفيز. وفي إطار الداخل الإدارية القديمة منها والحديثة فإن هذه الافتراضات قد تتباين وربما يكمل بعضها بعضًا في أحيان أخرى لذا سيتم استعراضها وفق الآتي:

## **ـ المدخل التقليدية Traditional Approaches**

إن خير من يمثل هذه المداخل التقليدية ما عرضته الإدارة العلمية في أبحاث Taylor الذي وضع نظام الأجر التقاضية. كما أن تحليل الوظيفة وإعطاء المكافآت المادية تساهم في الارتفاع بمستوى أداء العاملين. وفي إطار مفهوم "الرجل الاقتصادي" الذي يبحث عن أعلى عوائد اقتصادية من خلال الإنجاز فإن هذه المداخل ترى أن الفرد يعمل بجد لغرض الحصول على عائد عالي، لذلك اهتمت هذه المداخل بوضع أنظمة أجور مرتبطة بأداء الفرد من ناحية النوعية والكمية.

## **ـ مدخل العلاقات الإنسانية Human Relations Approach**

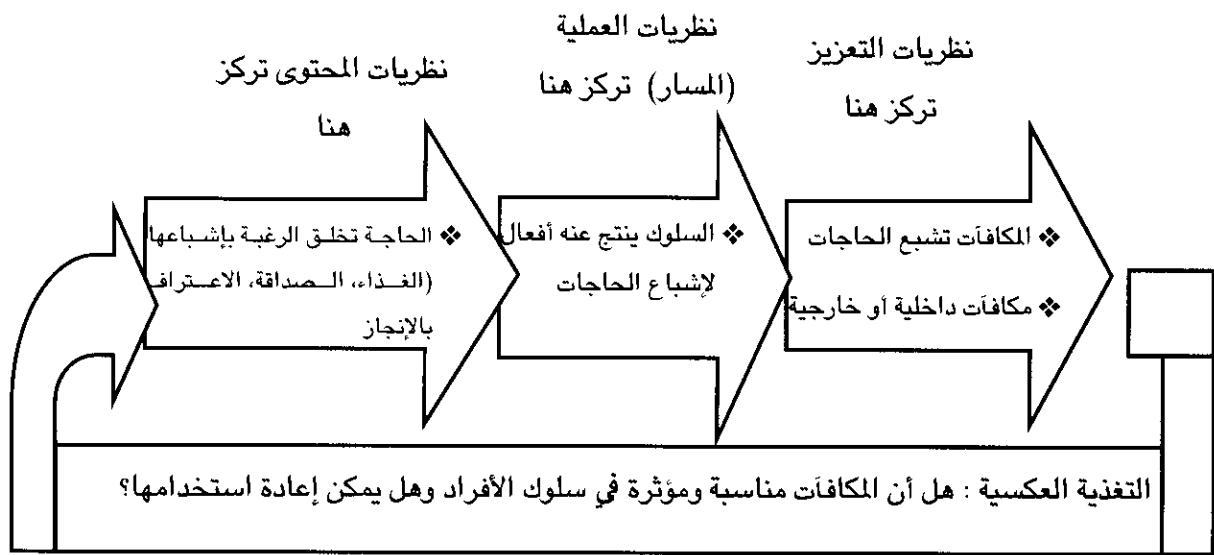
إن مفهوم الرجل الاقتصادي تم استبداله بمفهوم "الرجل الاجتماعي"، أو "الرجل الإداري" والذي يرى أن أداء الفرد لا يرتبط فقط بزيادة عوائده المادية بل بتحسين شروط العمل والعلاقات الإنسانية. وقد بدأت هذه الأبحاث بدراسات هوثورن Hawthorn والتي سبق وأن أشرنا إليها والتي أوضحت أن المكافآت غير الاقتصادية مثل بناء فرق العمل والاهتمام بالعلاقات وال حاجات الاجتماعية هي أكثر أهمية من الأموال كمحفزات للسلوك في العمل.

## **ـ مدخل الموارد البشرية Human Resources Approach**

في سياق هذا المدخل فإن مفهوم الفرد المتكامل Whole Person أصبح هو السائد بدلاً من مفهومي الرجل الاقتصادي أو الرجل الاجتماعي حيث ينظر إلى الفرد على أنه نظام متكامل معقد وأن عملية تحفيزه يجب أن تتم من خلال تعامل شامل شمولي مع كافة أجزاء وتكوينات هذا النظام وأن العوامل المؤثرة في تحفيزه هي كثيرة ولست اقتصادية أو اجتماعية فقط.

## **ـ المدخل المعاصر Contemporary Approach**

إن المدخل الحديثة لتحفيز العاملين وضعت في إطار ثلاثة أنواع من النظريات، الأولى هي نظريات المحتوى Content Theories والتي تركز على تحليل الحاجات الإنسانية للأفراد وكيفية إشباعها في بيئه العمل مع مساعدة المدراء على فهم طبيعة هذه الحاجات وطرق إشباعها. الثانية هي نظريات المسار (العملية) Process Theories وهي التي تركز على الأسباب التي تؤدي على أن يختار الفرد سلوكاً معيناً بدلاً من مسارات سلوكيه أخرى بديلة ويعتمد هذا الاختيار على تصور الفرد لدوره في المنظمة وفهم طبيعة المسار الذي يحتاج له. أما الثالثة فهي نظريات التعزيز Reinforcement Theories التي تركز على التعلم لدى العاملين والاستفادة من نتائج سلوكهم السابق لوصف وتعزيز السلوكيات اللاحقة في العمل. ويعرض الشكل التالي هذه الأنواع الثلاثة من النظريات.



شكل (2- 15): محتوى النظريات بأصنافها الثلاثة

## ثانياً: نظريات التحفيز Motivation Theories

هناك الكثير من النظريات التي صيفت لتفصير عملية التحفيز والحفاوز وقد سبقت الإشارة في الفقرة السابقة إلى المدخل المختلفة لفهم عملية التحفيز ونظرياته والتي سنتبع في تقسيمها المدخل الرابع أي المدخل المعاصر الذي يقسم هذه النظريات في ثلاثة مجتمعات: المحتوى والمسار والتعزيز وقد عرفنا المقصود بكل منها.

### ❖ نظريات المحتوى Content Theories

تركز هذه النظريات على تحليل الحاجات الفردية الإنسانية سواء ما كان منها مادياً جسدياً أو نفسياً. وسنعرض هنا أهم الأفكار الواردة في إطار البعض من هذه النظريات الأساسية.

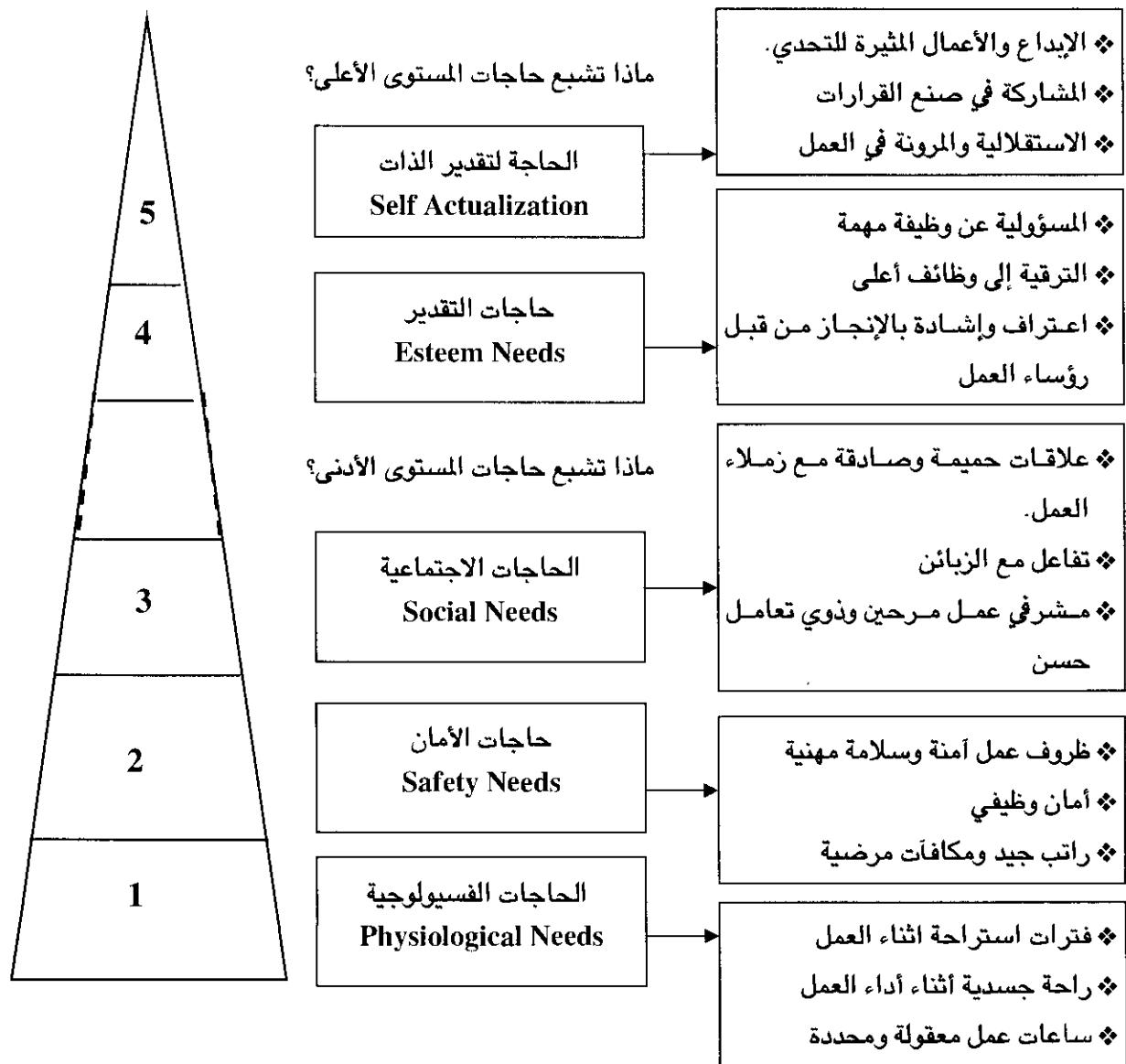
#### - نظرية ماسلو (هرمية الحاجات) Maslow Theory

#### (Hierarchy of Needs Theory)

تعتبر نظرية ابراهام ماسلو Abraham Maslow للحالات من أولى النظريات التي فسرت سلوك الإنسان وكيفية إشباع حاجاته وفي إطار سلم الحاجات التي رتبها فإن حاجات المستوى الأدنى Lower Order Needs تتمثل بالحالات الفسيولوجية والسلامة والأمان والحالات الاجتماعية في سلم ماسلو.

❖ حاجات المستوى الأعلى: Higher Order Need هي حاجات التقدير وتحقيق الذات في سلم ماسلو تتضمن حاجات المستوى الأعلى Higher Order Needs على حاجات التقدير والاحترام وتحقيق الذات (سبق وأن استعرضنا هذه النظرية في الفصل الثاني).

إن حاجات المستوى الأدنى هي مادية واجتماعية بطبعتها في حين أن حاجات المستوى الأعلى هي حاجات للنمو والتطور والجوانب النفسية. ويمكن تفسير هذه النظرية وفق مبدأين : الأول، مبدأ العوز Deficit Principle الذي ينص على أن الحاجات المشبعة هي ليست محفزة للسلوك وهذا يعني أن الحاجات غير المشبعة هي التي تحفز سلوك الفرد. أما المبدأ الثاني فهو مبدأ الارتفاع أو التقدم Progression Principle والذي يقوم على أساس أن الحاجة في مستوى معين لا تكون فاعلة أو ناشطة إلا إذا أشبعت حاجات المستوى الأدنى منها، والشكل التالي يوضح مضمون النظرية.



شكل (3-15): مضمون نظرية ماسلو (هرميّة الحاجات)

وأهم الانتقادات الموجهة لنظرية ماسلو فهي افتراضها بأن الدوافع عبر سلم الحاجات هي واحدة للجميع بمعنى أن الحاجات الإنسانية تبدأ بالفسيولوجية وتتدرج إلى تحقيق الذات لكنها لا تفسر سلوك بعض الأفراد الذين يعرضون وجودهم للخطر ( حاجاتهم الفسيولوجية ) لإشباع حاجات تحقيق الذات. كذلك تفترض تسلسل إشباع الحاجات فكلما أشبعت حاجة انتقل الفرد لإشباع الحاجة التالية لكنها لا تفسر المبالغة في إشباع بعض الحاجات مثل زيادة الثروة على حساب العلاقات الاجتماعية أو الصداقة.

### **- نظرية الدرفر ERG Theory**

لقد جاءت هذه النظرية تطويراً لنظرية ماسلو فهي ترى أن الحاجات يمكن أن تصنف ضمن ثلاثة مجاميع : الأولى، الحاجة للوجود Existence وهي تمثل نظرية تفترض أن حاجات الفرد تصنف ضمن ثلاثة مجاميع الحاجات الفسيولوجية والأمان في سلم ماسلو والثانية هي الحاجة للانتماء وجود والانتماء والنمو. وهي تمثل العلاقات الاجتماعية والمكانة وأخيراً الحاجة للنمو Growth وهي تمثل تحقيق الذات في سلم ماسلو. تفترض هذه النظرية أن هذه المجاميع الثلاثة تختلف من حيث أهداف الإشباع وأساليبه، فيتم إشباع حاجات الفرد مادياً بالطعام والسكن وغيرها أما الحاجات الاجتماعية فتشبع بالعلاقات والتقدير في حين تشبع حاجات النمو بالتطوير والتعلم وممارسة الهوايات. وتشير النظرية إلى مبدأ مهم هو مبدأ الإحباط – التراجع Frustration – Regression والذى يتضمن التركيز على إشباع حاجات مشبعة أصلاً بسبب العجز عن إشباع حاجات أخرى وهذا يمثل سلوك تعويضي قد يكون مرضياً في بعض الأحيان وغير مرضي في أحيان أخرى.

تمثل هذه النظرية إضافة نوعية لنظرية ماسلو حيث أنها تعطي للتعلم الاجتماعي دوراً مهماً في دافعية الإنسان وسلوكه كما أنها تفسر لماذا يبالغ البعض في إشباع حاجات معينة دون أخرى لذلك فإنها تنبه الإداراة إلى تحديد حاجات العاملين المهمة وتوفير الوسائل ومساعدتهم في أن يشعروا بالانتقال من مرحلة إلى أخرى.

### **- نظرية هرزيبرغ (العاملين) Herzberg's Theory (Two-Factor)**

♦ العوامل الدافعة Motivation Factors هي مجموعة العوامل التي تحفز أو تدفع الفرد للإنجاز والرضا الوظيفي.

صاغ هرزيبرغ نظريته هذه بناء على مقابلات أجراها مع 200 محاسب ومهندس سألهم حول المناسبات التي كانوا فيها راضين ومحفزين والمناسبات التي كانوا فيها متذمرين ومحبطين. ومن خلال نتائج هذه المقابلات وجد أن هناك عوامل يمكن أن تصنف ضمن مجموعتين : الأولى سماها العوامل الدافعة أو

❖ العوامل الصحية Motivation Factors أو مطهرة المحفزة للأداء أما الثانية فهي عوامل صحية أو مطهرة Hygiene Factors ومهمتها الحيلولة دون حصول حالة تذمر أو شكوى في بيئة العمل. وعلى الإدارة أن تهتم بكل المجموعين وتدرك التأثير المختل لكل منهما على الرضا أو عدم الرضا الوظيفي حيث أن توفر العوامل الصحية لا يؤدي إلى اندفاع العاملين نحو أداء عالي ومرضي في حين أن العوامل الدافعة إذا ما تتوفر تكون هي السبب المؤدي إلى إنجاز عالي. ويمكن أن نعرض فحوى هذه النظرية في الشكل التالي:



شكل (4 - 15): محتوى نظرية هرزبرغ (العاملين)

### - نظرية ماكليلند (الحاجات المكتسبة)

#### Aquired Needs Theory

صاغ الباحث ماكليلند David McClelland نظريته بناء على مقياس تحديد الحاجات الإنسانية أطلق عليه اسم (TAT) Thematic Appreciation Test بعد أن عرض مجموعة كبيرة من الصور والرسوم غير واضحة المعالم على مجاميع كبيرة من الأفراد وكان يعتقد أن هؤلاء الأفراد سيسقطون حاجاتهم المهمة الأساسية وهم يقومون بتفسير هذه الصور. وقد استنتج أن هناك ثلاثة حاجات أساسية تتفاوت في قوتها وأهميتها لدى الأفراد وهي :

❖ الحاجة للإنجاز Need for Achievement الرغبة بتحقيق أداء أفضل وحل مشكلات معقدة والتعامل مع مهام صعبة.

- ♦ الحاجة للقوة **Need for Power**: وتعكس رغبة الفرد في الإنجاز الأفضل وبأكمل الطرق وكذلك حل المشكلات المعقدة والتعامل مع المهام الصعبة.
- ♦ الحاجة لـ **السلطة والسيطرة** **Need For Power**: وتعكس الحاجة للتحكم والسيطرة على الآخرين والتاثير في سلوكهم والاضطلاع بمسؤوليات أكبر.
- ♦ الحاجة للانتماء **Need for Affiliation**: وتعكس الرغبة في تكوين علاقات إيجابية مع الآخرين والاحتفاظ بها.

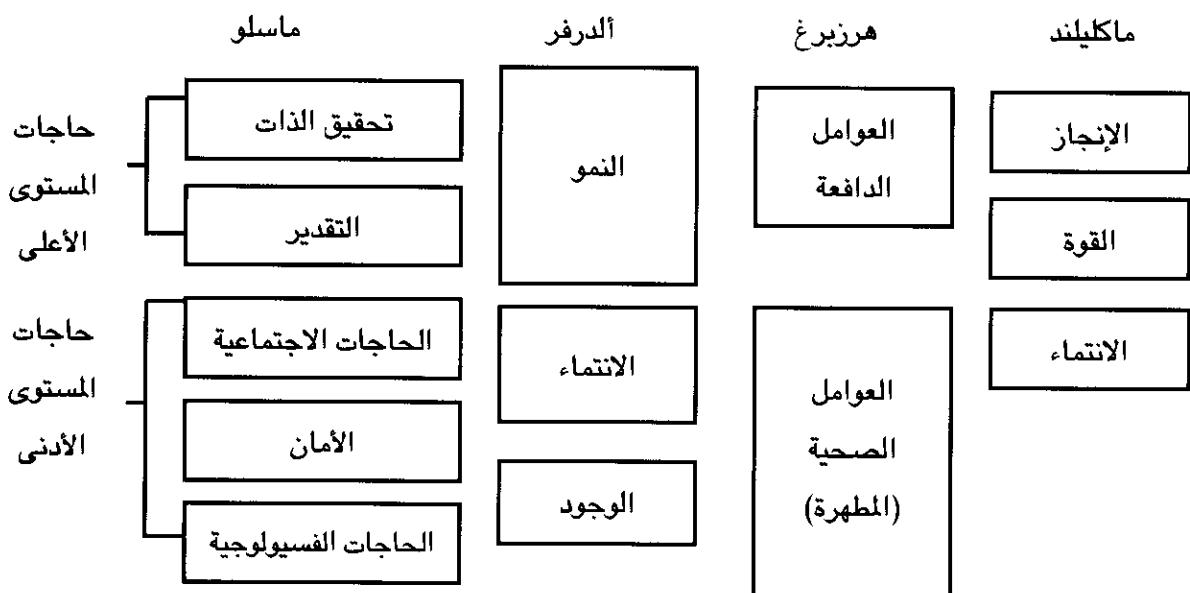
ويرى الباحث أن قوة هذه الحاجات الثلاث تزداد وتتغير في الأمد البعيد في ضوء التجربة والخبرة الشخصية. وفي إطار هذه النظرية فإن الحاجة الأقوى لدى الفرد تجعله يبحث عن موقع وظيفي يلبي له مثل تلك الحاجة.

## ❖ خلاصة نظريات المحتوى

رغم بعض الاختلافات في الطرح وترتيب وسميات الحاجات فإن مجمل نظريات المحتوى قد حاول بطريقة أو بأخرى أن يجيب على الأسئلة التالية:

1. كم هو عدد الحاجات المختلفة لدى الفرد؟
2. هل يمكن أن تشبع المكافآت والنتائج المتحققة بعض هذه الحاجات؟
3. هل يوجد هناك تسلسل هرمي للحاجات؟
4. ما مدى أهمية الحاجات باختلاف أنواعها لدى الأفراد؟

ويمكن أن نعبر عن محتوى جميع النظريات السابقة في المخطط التالي:



شكل (15-5): مقارنة بين مضمون نظريات المحتوى

## ❖ نظريات المسار (العملية) Process Theories

توضح نظريات المسار كيفية اختيار سلوكيات معينة من قبل العاملين لأداء العمل من بين مجموعة بدائل وضمن سياق تحقيق حاجات أساسية لغرض النجاح، وبالتالي فإن مجموعة النظريات هذه ترتكز على أسلوب تفكير أو المنهج المعتمد من قبل العامل عندما يحس بالرغبة في إشباع حاجة معينة. سيتم استعراض ثلاث نظريات هي: نظرية العدالة ونظرية التوقع ونظرية تحديد الأهداف.

### - نظرية العدالة Equity Theory

#### ❖ نظرية العدالة

#### Equity Theory

تقوم هذه النظرية التي صاغها Stacy Adams على أساس إدراك الفرد وما إذا كان يتم معاملته بعدالة أم لا قياساً بالآخرين. ويشعر الفرد بعدم العدالة في المعاملة عندما يقارن نفسه بالآخرين ويسعى لإزالة هذا الشعور بوسائل مختلفة

لتحقيق الشعور بالعدالة. والمثال الشائع هنا هو الأجر والمرتبات التي يحصل عليها الفرد قياساً بزملائه في منظمة الأعمال، فعندما يدرك الفرد أن ما قدمه من

عمل يستحق مكافأة أكبر مما استلم فعلاً مقارنة بالعاملين الآخرين وأدائهم فإنه يشعر بعدم العدالة ويتبني أساليب مختلفة - مدفوعاً بهذا الشعور - لتحقيق العدالة والمساواة. وقد يكون الأسلوب الذي يستجيب به الفرد لعدم العدالة واحداً

#### ❖ العدالة

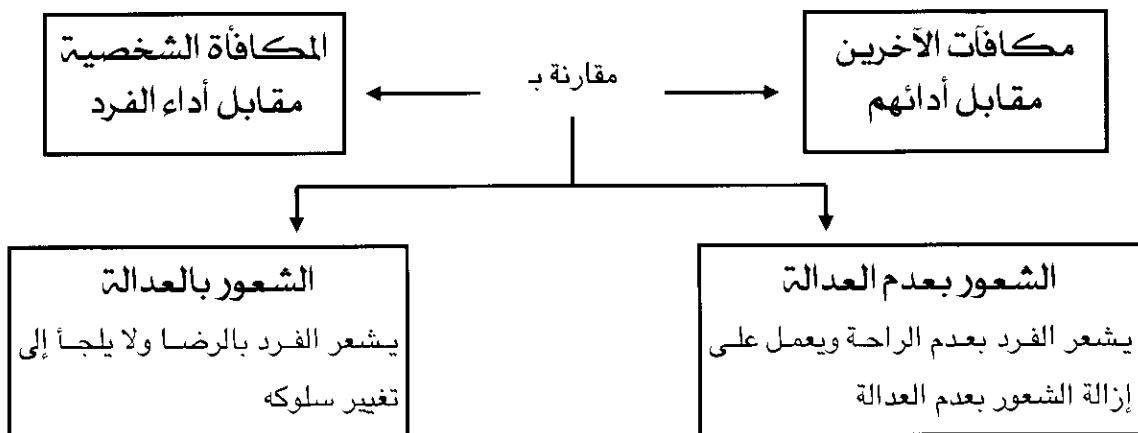
#### Equity

وضع تكون فيه نسبة مدخلات إلى مخرجات شخص ما متساوية للآخر.

من بين الآتي:

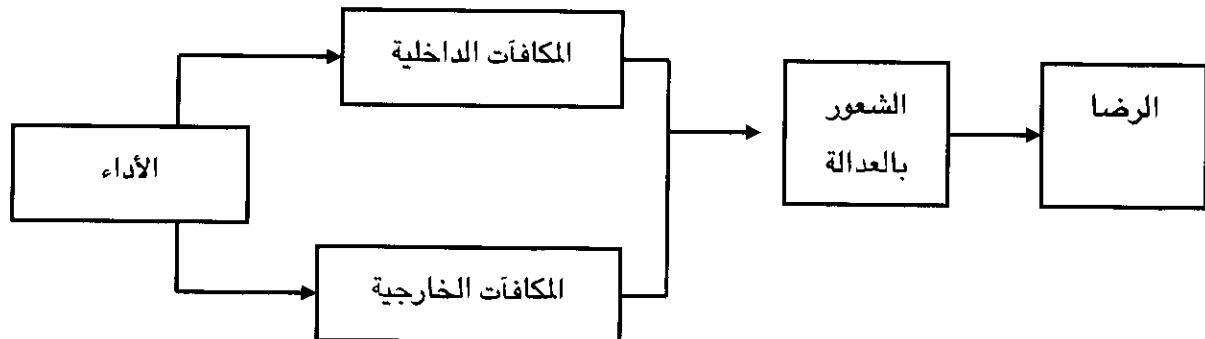
- بذل جهود أقل في أداء العمل.
- يطالب بتغيير المكافآت للحصول على معاملة أفضل.
- تغيير أسلوب المقارنة لكي تبدو الأمور أفضل.
- يترك الوظيفة.

والشكل التالي يوضح مضمون هذه النظرية



شكل (15-6): مضمون نظرية العدالة

ومن الجدير بالذكر أن تطوراً مهماً قد حصل على محتوى هذه النظرية حيث توصل الباحثان Porter و Lawler إلى أن العدالة هي ليست عدالة مكافآت خارجية Extrinsic Rewards وإنما قد تكون عدالة مكافآت داخلية Intrinsic Rewards حيث الشعور بالقناعة والرضا عن الإنجاز وتحقيق الذات بغض النظر عن المكافآت المادية والخارجية وهنا يتحقق إدراك حصول العدالة بعد الأخذ بنظر الاعتبار هذين النوعين من المكافآت وليس نوع واحد كما تفترض نظرية العدالة ويمكن أن تصور هذه الأفكار بالشكل التالي:



شكل (7-15): مضمون التعديل في نظرية العدالة

## Expectancy Theory - نظرية التوقع

### ♦ التوقع

#### Expectancy

صاغ هذه النظرية فيكتور فروم Victor Vroom و تتلخص افتراضاتها بالآتي: اعتقاد الفرد بأن العمل المثابر سيعطي نتائج وأداء عالي.

- **التوقع (E):** ويقصد بها توقع نتائج مرغوبية عندما يبذل الفرد جهداً مثابراً ومجدًا مكافأةً ويسمي هذا (توقع الجهد – الأداء).

### ♦ المنافع

#### Instrumentality

اعتقاد الفرد بحصول منافع متنوعة عند إنجاز المهام.

- **المنافع (I):** وهي اعتقاد الأفراد بأن الأداء الناجح ستتبعه مكافأةً مناسبة وتسمي هذه الحالة (توقع الأداء – المنافع).

### ♦ القيمة

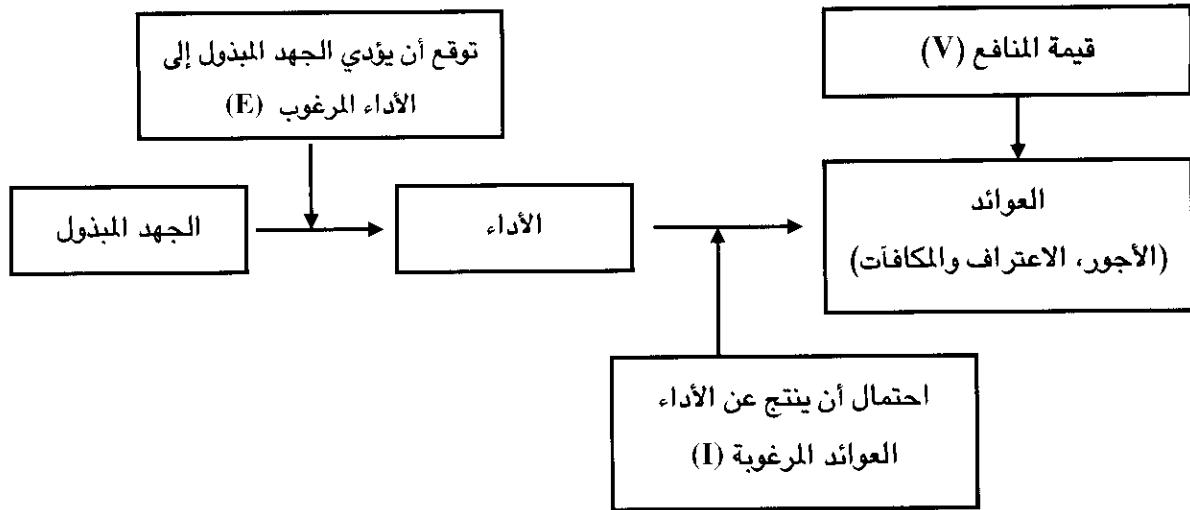
#### Valance

#### Valence

هي التقييم الذي يحدده الفرد إن هذه العناصر الثلاثة هي المحدد الرئيسي لتحفيز الفرد واندفاعه نحو إنجاز العمل بأفضل ما عنده وقد تمت صياغتها وفق هذه النظرية بالمعادلة ما التالية:

$$M = E \times I \times V$$

إن أي قيمة صفرية في الطرف الأيمن من المعادلة يعني أن الدافعية والتحفيز لدى الأفراد ستكون صفرًا أو معدومة تماماً، لذا لا بد من أن يعمل المدراء على تعظيم هذه القيم الثلاثة إلى أقصى ما يمكن. والشكل التالي يوضح مضمون النظرية:

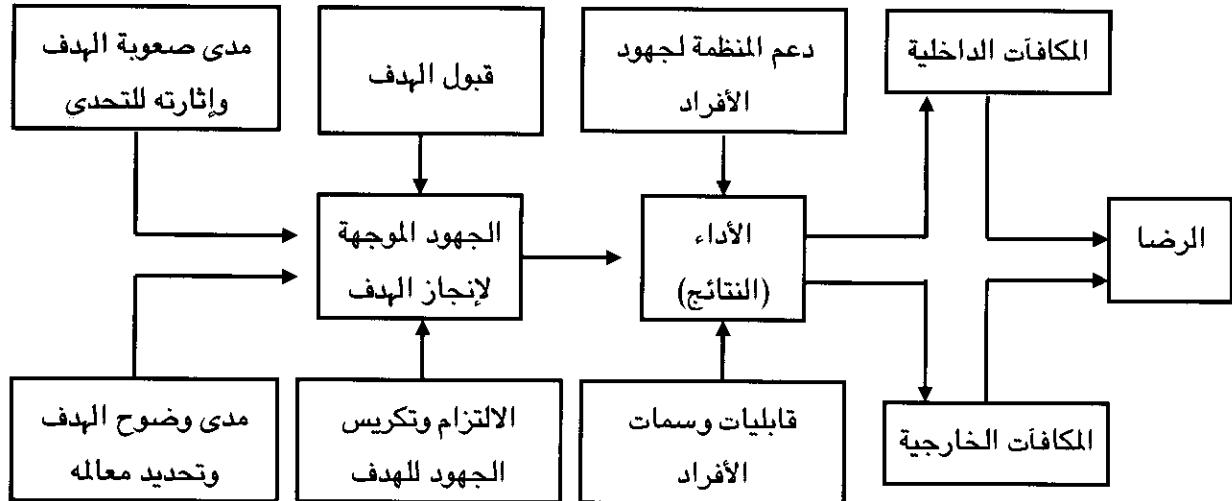


شكل (8-15): مضمون نظرية التوقع

- وقد أشرنا إلى أن الإدارة يجب أن تقوم بدورها في تعظيم التوقعات التي يتمتع بها الأفراد من خلال الآتي:
- إن تعظيم التوقع يأتي من خلال تمكين الأفراد وجعلهم قادرين على مستوى الأداء المرغوب من خلال الاختيار السليم والتدريب المستمر ودعم جهودهم في العمل وصياغة معايير الأداء بوضوح تام.
  - تعظيم المنافع والعوائد يتم من خلال بناء الثقة لدى الأفراد ومعرفتهم للمكافآت التي ستمنح مقابل كل أداء يتحقق، وتبني هذه الثقة من خلال الصدق بالتعامل والوفاء بالوعود من قبل الإدارة وإشاعة ثقافة وروح التعامل الأمين والصادق الواضح في المواقف المختلفة.
  - تعظيم القيمة وذلك بمساعدة الأفراد على فهم القيمة الحقيقية للمكافآت المختلفة وكذلك النتائج المختلفة للأداء عن طريق تحديد احتياجات الأفراد وتحليلها وفهمها وتكيف المكافآت لكي تتلاءم مع احتياجات الأفراد.

### - نظرية تحديد الأهداف Goal-Setting Theory

قام بتطوير هذه النظرية Edwin Locke مفترضاً أن الأهداف المنشورة من قبل منظمة الأعمال والتي يسعى الأفراد للوصول إليها من خلال إنجاز أعمالهم قد تكون محفزة لهم إذا وضعت بشكل سليم وتم إدارتها بفاعلية. وفحوى هذه النظرية أن الجهد المبذول من قبل الفرد يتحدد بدرجة صعوبة الهدف ومدى إثارته للتحدي من جانب ومدى وضوحيه وتحديد معالله من جانب آخر. إضافة إلى ذلك فإن مدى قبول الهدف من قبل الفرد واقتناعه بمعايير الأداء الموضوعة سيدعم التزامه تجاه تنفيذه وبذلك الجهود اللازمة لذلك. كذلك فإن الأداء الناتج عن إنجاز الهدف يتأثر بمدى دعم المنظمة لجهود الفرد أو العاملين وكذلك قدرات سمات هؤلاء الأفراد العاملين، وكما في الشكل التالي:



شكل (9-15): مضمون نظرية تحديد الأهداف

## ❖ نظرية التعزيز Reinforcement Theory

### ❖ قانون الأثر

#### Law of Effect

إن نظرية التعزيز على عكس المجموعتين السابقتين (المحتوى والمسار) تركز على البيئة الخارجية والنتائج أو العواقب الناجمة من هذه البيئة وأثرها على الذي يعقبه نتائج سارة سوف يتكرر مستقبلاً والعكس صحيح.

وأيضاً الذي ينص على أن السلوك الذي تعقبه نتائج سارة سوف يتكرر مستقبلاً والسلوك الذي تعقبه نتائج غير مرضية لا يتكرر. والتعزيز

**Reinforcement** هو حالة تتسبب في تكرار حصول السلوك مرة أخرى أو عدم **Reinforcement** يعني حالة تتسبب في تكرار حصول السلوك مرات متعددة. حصول ذلك.

### • التعزيز الإيجابي Positive Reinforcement

المرغوب به عن طريق تقديم مكافأة مناسبة سارة للعامل، مثل ذلك الإشادة بالعامل أو الموظف الذي يصل إلى مكان العمل في الوقت المحدد دائمًا.

### • التعزيز السلبي (تجنب غير المرغوب فيه) Negative Reinforcement (Avoidance)

الأمر تقوية السلوك المتتجنب للمواقف والعواقب غير المرغوبية أو غير السارة مثل ذلك أن يعمل الفرد من أجل تجنب الانتقاد من قبل مشرف العمل.

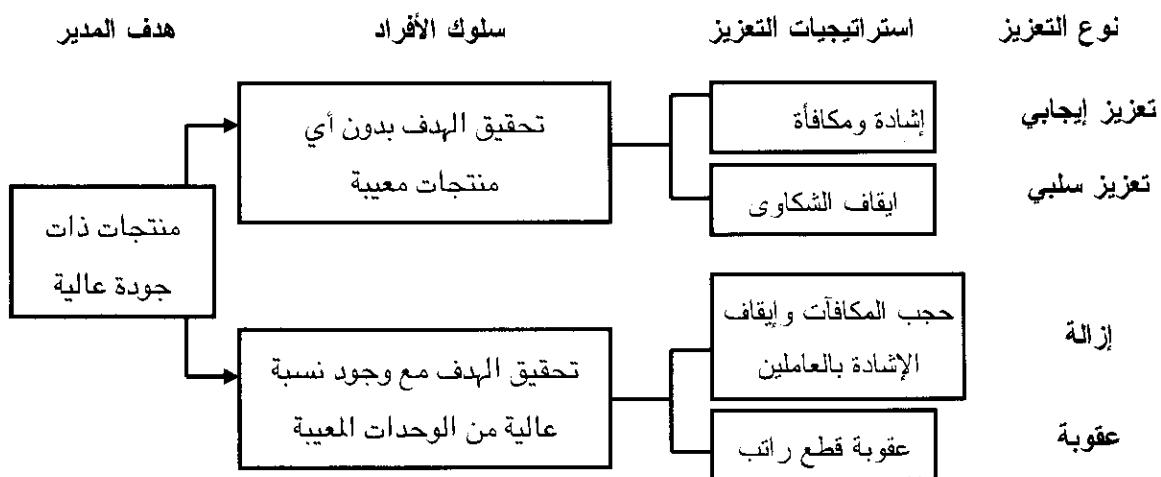
### • العقوبة Punishment

العمل على عدم تشجيع السلوك غير المرغوبية التي يتربى عليها نتائج أو عواقب غير سارة بشكل عقوبات من أجل عدم تكرار هذا السلوك.

### • الإزالة Extinction

ويقصد بها إزالة السلوك غير المرغوبية عن طريق عدم تشجيعها أو العمل على عدم ترويجها ودعمها عن طريق تقديم العواقب السارة لها. مثل ذلك عندما يحاول أحد المدراء إيقاف

سلوك معين من أحد العاملين عن طريق اللقاء بزملائه ونصحهم عدم تشجيعه على هذا السلوك. ويكون توضيح هذه الأفكار بالمثال التالي:



شكل (10-15): مثال توضيحي لنظرية التعزيز

## ٤- تقوية أو جدولة التعزيز Reinforcement Scheduling

- ❖ جدولة التعزيز **Reinforcement Schedule**: يقصد بجدولة التعزيز تكرار عملية التعزيز والفوائل الزمنية بينها. ولهذا الأمر تأثير كبير و مهم على سرعة تعلم العامل وتحقيق الأهداف المرجوة من عمليات التعزيز سواء كان سلبياً أو إيجابياً أو إزالة أو عقوبة. وهنا يمكن ملاحظة أن عمليات الجدولة تستهدف تشكيل السلوك للعاملين بالطريقة التي تراها الإدارة مناسبة ويمكن أن نميز بين نوعين من التعزيز: الأول، تعزيز مستمر Continuous Reinforcement والثاني جزئي Partial Reinforcement. فالتعزيز المستمر هو تقوية للسلوك المرغوب عند حدوثه ويكون هذا النمط فاعلاً خاصة في بداية تعلم سلوكيات جديدة تتطلب تعزيزاً مستمراً. أما التعزيز الجزئي فيعني انتقاء للسلوكيات الصحيحة التي يراد تعزيزها من بين عدد كبير من السلوكيات الصحيحة أيضاً والتي تصبح حالة تعزيزها جميعاً حالة غير ممكنة. وهناك أربعة أنواع من التعزيز الجزئي: تعزيز بالفوائل الزمنية الثابتة Fixed Interval Schedule والتعزيز بالنسبة الثابتة Fixed-Ratio Schedule والتعزيز بالفوائل الزمنية المتغيرة Variable-Interval Schedule والتعزيز بالنسبة المتغيرة Variable-Ratio Schedule. ولعرفة مضمون كل من هذه الأنواع نستعين بالشكل التالي:

مثال	تأثير على السلوك عند إيقافه	تأثيره على السلوك عند استخدامه	طبيعة التعزيز	نوع التعزيز
المدح والإشادة	إزالة سريعة	يساعد على التعلم السريع للسلوك الجديد	تعطى مكافأة بعد كل سلوك مرغوب	التعزيز المستمر
دفع مكافأة شهرية للعاملين لوصولهم المنتظم للعمل يومياً	إزالة سريعة	يقود إلى أداء غير اعتيادي أو متوسط	تعطى المكافآت بفواصل زمنية ثابتة	التعزيز بالفوائل الزمنية الثابتة
نظام الدفع للأجر على أساس القطعة	إزالة سريعة	يقود بسرعة إلى أداء عالي ومستقر	تعطى المكافآت بناء على كميات محددة من الإنتاج	التعزيز بالنسبة الثابتة
تقييم أداء ومكافآت تعطى بشكل عشوائي خلال الشهر	إزالة بطيئة	يقود إلى أداء عالي أو مستقر نسبياً	تعطى المكافآت على أساس فوائل زمنية مختلفة	التعزيز بالفوائل الزمنية المتغير
مكافآت إضافية لتدبي البيع بناء على تدقيق عشوائي لعدد المكالمات المستلمة من الزبائن.	إزالة بطيئة	يقود إلى أداء عالي جداً	تعطى المكافآت على أساس كميات مختلفة أو متغيرة من الإنتاج	التعزيز بالنسبة المتغيرة

شكل (11 - 15): جدوله التعزيز

### ثالثاً: التحفيز خلال تصميم الوظيفة والمكافآت

#### Motivation Through Job Design and Rewards

يمكن أن يتحقق تحفيز العاملين وزيادة همتهم وتحسين أدائهم من خلال تصميم الوظائف Job-Design وكذلك من خلال أسلوب المكافآت Rewards.

## ❖ التحفيز من خلال تصميم الوظيفة

### ❖ تصميم الوظيفة

#### Job Design

خلق أو إيجاد متكاملين: الأول كونها وحدة تنظيمية قائمة على أساس الهيكل والتكنولوجيا والاستراتيجية.

### Motivation Through Job-Design

يمكن النظر للوظيفة في إطارين متكاملين: الأولى كونها وحدة تنظيمية إنتاجية والثانية كونها وحدة تخص المسار الوظيفي للفرد. وهكذا فإن تصميم الوظيفة يقدم وصفاً لمسؤوليات ومهام يفترض أداؤها من قبل شاغل الوظيفة كما حدث في سياق استراتيجية المنظمة والتكنولوجيا والهيكل التنظيمي وبالتالي فإنها مفتاح يحدد تحفيز الفرد لأدائها بنجاح. وهنا يمكن أن نحدد مدخلين لتصميم الوظيفة في منظمة الأعمال.

## - ملاءمة الفرد مع الوظيفة Fitting People to Job

لأسباب تكنولوجية واقتصادية فإن العمل يقسم إلى مهام روتينية متكررة وفي هذه الحالة يجب أن تتخذ خطوات معينة لتجنب عدم الرضا والملل داخل الوظيفة ولتحقيق هذا توجد ثلاثة خيارات ممكنة يشتمل كل منها على مطابقة القابلities والخصائص الفردية مع الوظائف التي حددت معالها المنظمة بشكل ثابت مسبقاً:

### • مراجعة واقعية للوظائف Realistic Job Preview

#### ❖ المراجعة الواقعية للوظيفة

#### Realistic Job Review

توضيح نزيف لعالم الوظيفة  
ومحتواها.

إن التوقعات غير المعقولة تعتبر السبب الرئيسي لعدم الرضا ونقص التحفيز ودوران العمل العالي. والمدراء بشكل عام يشترطون توقعات عالية وغير حقيقة في المواصفات المطلوبة من قبل المرشح لشغل الوظيفة لإغرائه بقبولها في حين أنه سيجدها روتينية وعادية. والمراجعة الواقعية للوظائف هي توضيح نزيف يتضمن ماهية الوظيفة الفعلية ويساعد الموظف للتخلص من عدم الرضا الناتج من التوقعات غير الواقعية وغير العملية.

### • دوران الوظيفة Job-Rotation

#### ❖ دوران الوظيفة

#### Job Rotation

تحريك الفرد العامل من وظيفة متخصصة معينة إلى وظيفة أخرى بحيث يمارس مهارات ومهام أخرى.

ويتضمن هذا الخيار تحريك الفرد العامل من وظيفة تخصصية معينة إلى أخرى بحيث يمارس مهارات ومهام أخرى. إن هذا الأمر يمنع الركود والملل والروتين لدى العاملين. ويطلب الأمر من إدارة منظمة الأعمال دراسة موضوع الدوران الوظيفي بعناية تامة لغرض الحصول على موازنة مقبولة والاستفادة من ميزات الدوران الإيجابية والتخلص من إشارة السلبية التي من بينها استغلال العاملين وعدم وضوح توجههم الوظيفي.

## • العروض المشروطة Limited Exposure

### ❖ العروض المشروطة

#### Limited Exposure

مجموعة من العروض المحددة بشرط تعرضها المنظمة على العاملين خاصة بالوظائف ذات المهام الروتينية.

طريقة بموجبها تتحقق احتياجات العاملين بأن يعرض عليهم أنه عند تحقيق مستوى معين من الأداء، خاصة داخل الوظائف الروتينية والمملة، شروط معينة ضمنها أنه يمكنهم الحصول على مكافآت معينة. مثال ذلك أنه يتفق مع بعض العاملين على إنتاج 200 وحدة مثلاً في اليوم وبنسبة 10٪ أو أقل من المعيب فإنه يمكنهم مغادرة العمل إذا أنجزوا المطلوب خلال ستة ساعات مثلاً.

## - ملائمة الوظيفة مع الفرد Fitting People to Job

يتضمن هذا المدخل تغيير الوظيفة بدلاً من الأفراد أي تعديل ملامح الوظيفة لكي تلائم خصائص الأفراد. ويوجد أسلوبان لتحقيق هذا الأمر وهما: توسيع الوظيفة Job Enlargement وإثراء الوظيفة Job Enrichment.

## • توسيع الوظيفة Job Enlargement

### ❖ توسيع الوظيفة

#### Job Enlargement

الجمع بين اثنين أو أكثر من المهام المتخصصة في وظيفة واحدة بهدف زيادة التحفيز.

المقصود بهذا الأسلوب الجمع بين اثنين أو أكثر من المهام المتخصصة في سير العمل أو تابعه في وظيفة واحدة بهدف زيادة التحفيز. وهنا تتحقق درجة مسافة من التعقيد والتجديد في الوظيفة بحيث تكون هذه الوظيفة مثيرة للتحدي وإشعار العامل بأهمية وظيفته مما يولد لديه دافعية أكبر للإنجاز. وأهم انتقاد يوجه إلى هذا الأسلوب هو وجود نوع من استغلال العاملين حيث أن الأجر ثابت والعمل يزداد ولكن يمكن تجاوز هذا الأمر من خلال موازنة بين الأداء والأجر المدفوعة.

## • إثراء (إغناء الوظيفة) Job Enrichment

### ❖ إثراء الوظيفة

#### Job Enrichment

إعادة تصميم الوظيفة وإضافة مسؤوليات ومهام جديدة لم تكن موجودة ضمن نطاقها. وهنا فإن الوظيفة توسع عمودياً على عكس حالة توسيع الوظيفة المشار إليها أعلاه حيث يكون التوسيع أفقياً، أي أن إغناء الوظيفة أكثر تعقيداً وتحدياً لأنها سيتضمن إضافات في المسؤوليات التخطيطية والتنظيمية وغير ذلك. وعموماً فإن إغناء الوظيفة يتضمن تحديات الأبعاد التالية:

1- تنوع المهارات Skill Variety: وهو الدرجة التي تتتنوع فيها متطلبات إنجاز الوظيفة.

2- هوية المنظمة Task Identity: الدرجة التي تشتمل فيها الوظيفة على مهمة أو مهام يمكن تشخيصها وتجميعها في إطار حزمة واحدة يمكن أن تؤدي إلى نتائج ملموسة.

- 3- الاستقلالية Autonomy: الدرجة التي توفر فيها الوظيفة حرية واستقلالية لشاغل الوظيفة في جدول العمل واتخاذ إجراءات لإنجازه.

- 4- التغذية الراجعة للوظيفة Job Feedback: وهي درجة أو مدى توفر تغذية عكسية راجعة حول أداء العامل في الوظيفة، حيث تكون الوظيفة أغنى عندما توفر كمية كبيرة من هذه التغذية العكسية.

- 5- أهمية المهام Task Significance: وهي درجة تأثير المحتوى الوظيفي والمهام على حياة شاغل الوظيفة مستقبلاً.

## ❖ التحفيز من خلال المكافآت

### Motivation through Rewards

إن جميع العاملين بمن فيهم أولئك الذين يقومون بأعمال تطوعية أو خيرية يتوقعون مكافآت من نوع ما مقابل مساهماتهم. والمكافأة Reward تعني المقابل أو العائد المادي أو المعنوي لأداء مهام معينة. وقد وجد المدراء أن الأداء والرضا يمكن أن يتحسن بشكل كبير من خلال نظام حواجز يدار بشكل جيد وفاعل.

❖ المكافآت الداخلية Intrinsic Rewards

مدى الرضا عن العمل أو الشعور بالإنجاز وتحقيق الذات وهي إدراك داخلي ذاتي.

❖ المكافآت الخارجية Extrinsic Rewards

مقابل مادي أو معنوي يدفع للفرد من قبل الآخرين.

إن جميع العاملين بمن فيهم أولئك الذين يقومون بأعمال تطوعية أو خيرية يتوقعون مكافآت من نوع ما مقابل مساهماتهم. والمكافأة Reward تعني المقابل أو العائد المادي أو المعنوي لأداء مهام معينة. وقد وجد المدراء أن الأداء والرضا يمكن أن يتحسن بشكل كبير من خلال نظام حواجز يدار بشكل جيد وفاعل.

وتنوع المكافآت من حيث النطاق أو النوع معتمدة على نوع صاحب العمل أو الموقع الجغرافي. ويمكن التمييز بين نوعين من المكافآت: داخلية Intrinsic وخارجية Extrinsic Rewards. فالداخلية تتعلق بمدى الرضا عن العمل والشعور بالإنجاز وتحقيق الذات. وهي جميعاً عبارة عن إدراك داخلي ذاتي غير مرئي. أما المكافآت الخارجية فهي عبارة عن مقابل مادي أو معنوي يدفع للفرد من قبل الآخرين، مثل المكافآت المالية والترقيات وكتب الشكر والتقدير والإشادة والمديح. وفي إطار الوظيفة عادة ما تدار وتلاحظ المكافآت الخارجية والداخلية مع بعضها وبدرجة معينة من التداخل بينها.

إن مكافآت العاملين المالية تعتبر من أهم التكاليف التي تتحملها منظمات الأعمال حيث تصل في بعضها إلى ما يقارب ثلثي الكلفة الكلية في المنظمة. وباعتبارها من الحواجز الخارجية فإن منظمة الأعمال اجتهدت في أن تجد أساليب وطرق كثيرة يمكن أن تستخدم بعضها وفق موقفها وطبيعة العاملين. وسنعرض في الجدول التالي أهم أنواع المكافآت سواء ما كان منها أجور ورواتب أو حواجز إضافية.

أنواع المكافآت	وصفها	المزايا	العيوب
1- الأجر على أساس ساعات العمل	❖ مبلغ محدد يدفع مقابل كل ساعة عمل.	❖ الوقت وسيلة سهلة لقياس الأداء.	❖ حافز قليل أو غير موجود للعمل الجاد.
2- الرواتب السنوية	❖ مبالغ سنوية متعاقدة عليها تدفع بشكل مرتبات شهرية	❖ سهولة إدارتها	❖ حافز قليل أو لا تحفزإنجاز العمل
3- الدفع على أساس القطعة	❖ كمية ثابتة حسب عدد الوحدات المنتجة	❖ الأجر يرتبط بالأداء الشخصي	❖ يمكن استغلال العامل من خلالها
4- نسبة من المبيعات أو عمولة	❖ نسبة مؤدية من المبيعات	❖ يرتبط مباشرة بحجم الأعمال	❖ مشكلات مع بقية العاملين عندما يكسب مندوبي البيع أكثر من غيرهم.
5- الدفع على أساس الجدارة والكفاءة	❖ مكافأة مضمونة للأداء المتميز.	❖ تدفع للعمل بجدية أكبر.	❖ مشكلة العدالة في تقييم الأفراد والتحيز ضد بعضهم.
6- اقتسام الأرباح	❖ توزيع نسبة من الأرباح على العاملين.	❖ حصة للأفراد أو مصلحة ثابتة في أرباح المنظمة.	❖ يتاثر الربح بأمور أخرى غير الأداء مثل الأسعار والمنافسة.
7- المشاركة بالعائد	❖ توزيع نسبة مخصصة في حال زيادة الإنتاجية أو خفض التكاليف.	❖ يشجع العاملين على العمل بجد وذكاء.	❖ تصعب عملية حسابها.
8- الدفع على أساس المعرفة	❖ الدفع على أساس المهارات المكتسبة ودرجة إتقانها.	❖ يشجع التعلم مدى الحياة وبشكل مستمر.	❖ تؤدي إلى تضخم في البرامج التدريبية وتزيد من كلفة العمل.

العيوب	المزايا	وصفها	أنواع المكافآت
❖ يمكن أن تظهر حالة عدم رضا وحقد من قبل العاملين الذين لم يمنحوا أسهم كما أن المعنويات سترتبط بأسعار الأسهم.	❖ يعطي للفرد مصلحة معينة في الشركة ويجعله مالكاً أو مشاركاً في أرباحها.	❖ مكافأة بعض العاملين بأسهم الشركة مجاناً أو بسعرها الاسمي.	9- خيار الأسهم
❖ يمكن أن تكون صعبة الإدارة ومكلفة.	❖ يسمح باختيار المكافآت التي تلائم احتياجات العامل.	❖ يسمح للعامل باختيار حزمة المكافآت والمنافع بنفسه.	10- مكافآت مرتبطة باختيار العامل نفسه (مكافآت الكافteria Compensation)

شكل (15-12): أنواع المكافآت المختلفة

### ❖ **معايير زيادة فاعلية الحواجز أو المكافآت الخارجية**

لكي تكون المكافآت الخارجية فاعلة وتؤدي الغرض الذي تمنع من أجله لا بد من توفر شروط معينة فيها وهذه المعايير هي:

1. يجب أن تشبع المكافآت الحاجات الشخصية للعاملين، حيث أن حاجات الأفراد تختلف من شخص لآخر ومن وقت لآخر لدى نفس الشخص. لذا فإن نوع المكافأة يجب أن يدرس بعناية، وبشكل عام فإن المكافآت المالية قد تشبع حاجات الأفراد الذين لديهم حاجات مادية ولكن لا تشبع ربما حاجة تحقيق الذات والرغبة بالإنجاز والتحدي. وهذا الأمر دفع الشركات إلى اعتماد ما يسمى بمكافآت الكافteria حيث هناك خيار لاختيار نوع المكافأة وفق الحاجة.
2. توليد قناعة لدى العاملين بأن الجهد المبذول سيؤدي إلى مكافأة من نوع ما. وفي إطار نظرية التوقع فإنه يجب أن ينظم توقع العاملين للمكافآت لكي يكونوا أكثر تحفيراً.
3. المكافآت يجب أن تكون عادلة ومتناسبة مع الجهد المبذول والنتائج المتحققة. ويمكن أن نشير هنا إلى عدالة فردية Personal Equity ونقصد بها قياس العلاقة بين الجهد المبذول والعائد المستلم، وكذلك إلى عدالة اجتماعية Social Equity تقيس من خلال مقارنة نسبة الجهد - المكافأة للعامل مع نفس النسبة لعامل آخر في نفس الموقع.

4. يجب أن ترتبط المكافآت بالأداء، حيث يجب اتباع أسلوب تحفيز يأخذ الأداء المتحقق بنظر الاعتبار. إن الرواتب الشهرية المحددة لا يمكن أن تؤدي إلى حفز العاملين بشكل كبير لهذا لا بد من إضافة بعض النظم الأخرى.

## رابعاً: تحفيز العاملين من خلال المشاركة

### Motivation Through Participation

استخدمت المشاركة كمدخل لتحفيز العاملين وربطهم بالأداء العالي حيث أن شعور الفرد بأنه يساهم في تخطيط وإنجاز العمل يدفعه لمزيد من الولاء والحماس. ويشارك العاملون بصورة مختلفة منها: تحديد الأهداف وصناعة القرارات وحل المشكلات وتصميم وتنفيذ التغييرات التنظيمية. إن الإدارة التشاركيّة Participative Management تعرف بكونها عمليات تمكن العاملين من ممارسة رقابة كبيرة في المنظمة. ويمكن هنا أن نشير إلى مجموعة من المدخلات التي تدعم تطبيقاتها وأدوات عملها تشاركيّة بحدود كبيرة سنستعرضها بالختصار في أدناه.

### ❖ حلقات الجودة Quality Control

#### ❖ حلقات الجودة Quality Circles

مجاميع صغيرة من العاملين تجتمع دوريًا لغرض تحسين الجودة وخفض التكاليف.

لقد ظهر هذا المفهوم في اليابان في بداية السبعينيات ويقصد بحلقات الجودة Quality Circles مجموعة من الأفراد يتراوح عددهم بين 5 – 10 أفراد يتطوعون للجتماع دوريًا لمناقشة قضيّاً تتعلق بتحسين الجودة وخفض التكاليف. وتمارس هذه الحلقات اليوم في جميع أنحاء العالم بطرق وأساليب مختلفة، فمثلاً أن الاجتماع لمدة ساعة خلال الأسبوع ضمن وقت العمل لمناقشة أساليب تحسين الجودة وخفض التكاليف أصبح شائعاً جداً في جميع منظمات الأعمال. وعادة ما تستعين حلقة الجودة بأساليب بيانية وإحصائية بسيطة لمعالجة المشاكل. وأهم المواضيع التي تركز عليها الحلقات هي توفير التكاليف وتحسين علاقات العمل وزيادة التزام العاملين. وال فكرة الرئيسية لهذه الحلقات حسب ما يرى المحللون هي قدرتها لوضع المبادئ النفسيّة والاجتماعية التي طرحت من قبل أصحاب النظريات ماسلو وهربيرغ وماجريفر في إطار عمليات مهيكلة ضمن بيئات العمل بمعنى تهيئة الظروف النفسية والاجتماعية للعاملين لجعلهم أكثر إحساساً بالاندماج في العمل.

## ❖ الإدارة على المكشوف

### ❖ الإدارة على المكشوف

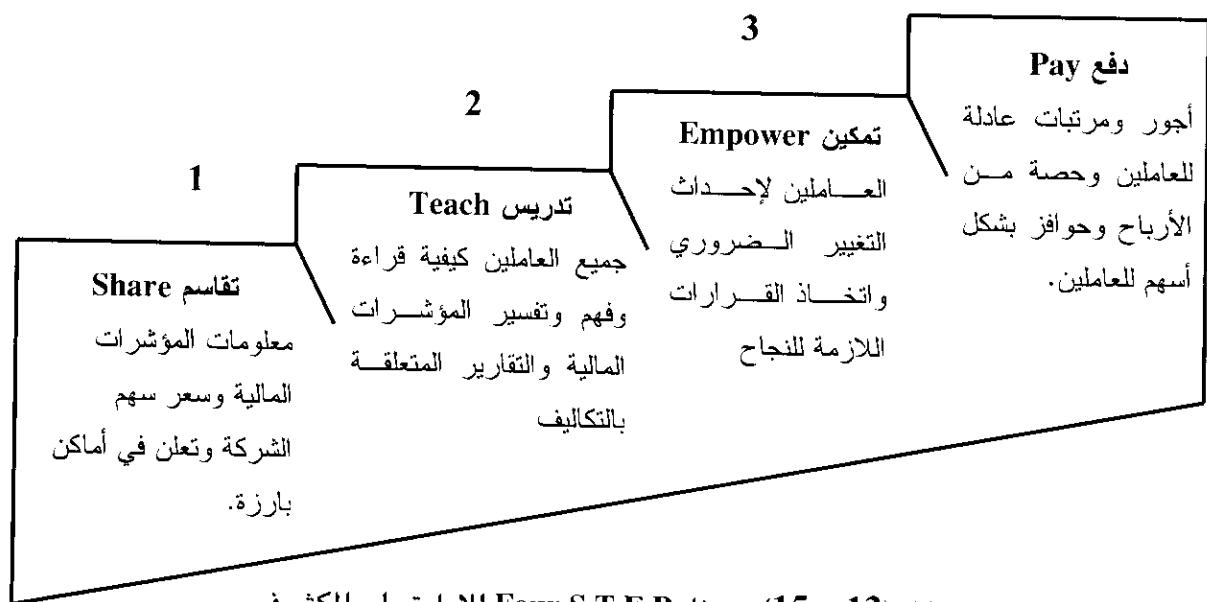
#### **Open Book Management**

تقاسم البيانات المالية الرئيسية والأرباح مع العاملين الذين يدرّبون ويمكنون بشكل جيد لفهم وتفسير التقارير المالية.

إن الإدارة على المكشوف تتضمن إفصاحاً كاملاً للجوانب المالية في المنظمة إلى جميع العاملين مصحوبة بزيادة معارفهم ومعلوماتهم حول كيفية خلق وإدارة الأموال في المنظمة وكذلك كيف يؤثر سلوكهم وأفعالهم على نجاح المنظمة. وهذه الفكرة هي عكس التطبيقات الإدارية التقليدية. ويؤمل أن يلعب هذا الأسلوب ثلاثة أدوار أساسية: أولها، خلق ثقة عالية لدى العاملين وثانياً، تحقيق التزام عالي وثقة في تدريب العاملين وأخيراً، الصبر في انتظار تحقيق النتائج. ومدخل الإدارة على المكشوف يمكن أن يتحقق من خلال أربعة مراحل تكمل بعضها بعضاً وكما يعرضها الشكل التالي وتسمى

Four S.T.E.P

4



شكل (13-15): مدخل Four S.T.E.P للإدارة على المكشوف

### ❖ الفرق المداربة ذاتياً

#### **Self Managed Teams**

فرق عمل تتكون من 5-30 عضواً يتم تعينهم لإنجاز مهمة وبأدئي مستوى من الإشراف والتدخل من قبل المدراء.

## ❖ الفرق المداربة ذاتياً

### **Self Managed Team**

في إطار منطق هذا المدخل فإن الإدارة الذاتية هي أفضل أنواع الإدارة لكونها تدمج العاملين في العمل بحيث تحفزهم على استغلال أقصى طاقاتهم. ويؤمل من خلال الإدارة الذاتية تشجيع الإبداع والتحفيز والإنتاجية. إن الفرق المداربة ذاتياً تعرف أيضاً بأنها مجتمع العمل المستقل أو الفرق ذات الأداء

العالى والى تعتبر الإدارة جزءاً من عملها التقليدى اليومي وت تكون من 5 - 30 عضواً حسب نوع المهمة أو الوظيفة وهي ليست مثل حلقات الجودة تطوعية وإنما يعين أعضاء الفريق لأداء مهام وتحقيق نتائج ضمن إنتاج المنتجات المختلفة ويجب أن يكون الإشراف قليلاً ويعمل المدراء كمنسقين ويقدمون التسهيلات والدعم لهذه الفرق لإثارة حماسهم وتحفيزهم.

#### ❖ جدولة الوقت المرن

##### Flexible Work Schedule

السماح للعاملين باختيار جدول مناسب للوصول والانصراف من العمل في حدود معينة.

## ❖ جدولة الوقت المرن Flexible Work Schedule

إن العدد المحدد لساعات العمل اليومية وال أسبوعية وهو ثانية ساعات يومياً في الغالب و 40 ساعة أسبوعياً يصبح في ظل ظروف معينة من الصعب الالتزام بأوقات الحضور والانصراف التقليدية المحددة فيه. لذا جاء أسلوب الوقت المرن (Flexi Time) ليحل مشكلة الكثير من العوائل، حيث يستطيع العاملون تحديد خطة عملهم اليومية وصولاً وانصرافاً وفق اعتبارات المحددات التي تمنعهم من الحضور والانصراف وفق الأوقات التقليدية وكما موضح في الشكل التالي:

هناك ساعتان مرتنة في الوصول للعمل صباحاً	الوقت الأساسي الثابت للعمل 6 ساعات	هناك ساعتان مرتنة للانصراف من العمل مساءً
7 8 9		3 4 5
صباحاً صباحاً صباحاً	مساءً مساءً مساءً	صباحاً

شكل (14 - 15). نظام الوقت المرن

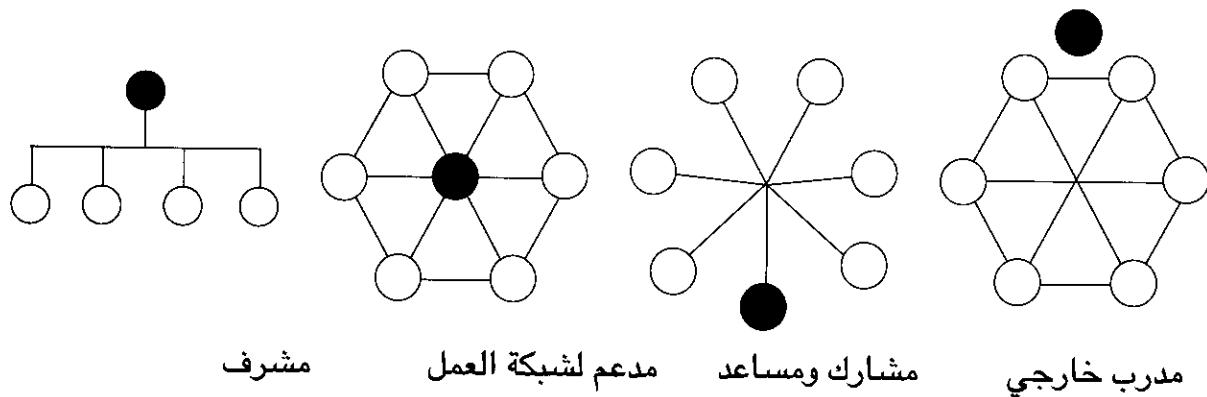
فإذا كان وقت العمل المطلوب يومياً هو 8 ساعات فإن العامل يستطيع أن يصل في الساعة السابعة وليس قبل ذلك لينصرف عند الساعة الثالثة، أما إذا حضر في الساعة الثامنة فإنه يمكن أن ينصرف الساعة الرابعة مساءً وأكثر وقت يمكن أن يتأخره صباحاً هو وصوله الساعة التاسعة وانصرافه الساعة الخامسة مساءً. وبالطبع فإن نوع العمل وطبيعته يحدد ظروف تطبيق هذا الأسلوب. ومن مزايا هذا الأسلوب تقليل ساعات الاختناق والزحام واستغلال أفضل الوسائل في المواصلات في الطرق. ويستفيد من هذا النظام العاملون ذوي العوائل التي تضم عدداً من الطلاب أو الأطفال الصغار الذين يتطلب الأمر إرسالهم للمدارس وكذلك يغدو ربات البيوت لإنجاز أعمالهن المنزلية وغير ذلك.

## خامساً: فرق العمل Team works

يقصد بالفريق Team مجتمع من العاملين يتفاعلون بشكل منتظم ويتابعون إنجاز أهداف مشتركة. وفريق العمل Teamwork هو العمليات الخاصة بإنجاز أهداف مشتركة من قبل أشخاص يعملون مع بعض. ويمكن أن يلعب المدير في إطار فريق العمل أدواراً مهمة وهذه الأدوار تأتي في إطار:

1. الإشراف Supervisor: حيث يلعب دور الرئيس لوحدة العمل الرسمية.
2. مدعم ومساند Facilitator: حيث يكون نظيراً للقائد في شبكة العمل المعتمدة في قوة مهام خاصة.
3. مشارك ومساعد Participant: وهنا يكون دوره مساعداً بالمساهمة مع الآخرين في فريق المشروع.
4. مدرب Coach: حيث يقوم بدور الراعي الخارجي لفريق حل المشكلات الذي يلعب الدور القيادي فيه شخص آخر.

والأشكال التالية توضح هذه الفكرة.



شكل (15-15) : أدوار المدير في فريق العمل

## ❖ فوائد الفريق Team Advantages

للفرق بشكل عام فوائد عديدة في العمل سواء في إطار تحسين الأداء أو في إطار زيادة الرضا لدى أعضاء الفريق. ويمكن الإشارة إلى أهم الفوائد بالأتي:

- موارد أكثر تكرس لحل المشكلات سواء كانت خبرات أو أفكار تطرح من قبل أعضاء الفريق.
- تحسين القابلية على توليد الأفكار والإبداع.
- التزام عالي تجاه العمل والمهام.
- تحسين عملية صنع واتخاذ القرارات وجودة هذه القرارات.
- تحفيز أعلى من خلال الأفعال المشتركة.

- رقابة ونظام أكثر في مكان العمل.
- إشباع أكبر لاحتياجات الأفراد وبالتالي مزيد من الرضا عن العمل.

## ❖ فرق العمل الرسمية وغير الرسمية

### Formal and Informal Group

#### ❖ مجموعة العمل الرسمية

##### **Formal Group**

هي فرق أو مجتمع تنظم رسمياً عند تقسيم العمل وتكون الأقسام مدعاومة من قبل المنظمة.

#### ❖ مجموعة العمل غير الرسمية

##### **Informal Group**

هي مجتمع تظهر بشكل غير رسمي من خلال العلاقات وتقاسم المصالح بين الأعضاء.

إن الفريق الذي ينظم بشكل رسمي لتدعم عمل المنظمة وتحقيق أغراض خاصة تسمى فرق العمل الرسمية Formal Group وتتأتي ضمن سياق تقسيم العمل وتكون الأقسام وهذه الفرق تؤدي مهام عديدة ومتباينة كما أن حجمها وأساليب عملها وفترة بقائها ومسؤولياتها تختلف باختلاف تكوينها. وفي العادة تظهر فرق عمل أو مجتمع غير رسمية Informal Groups نتيجة العلاقات وتقاسم المصالح بين الأعضاء، فعادة ما تظهر مجتمع على أساس علاقات الصداقة أو مجتمع دعم للأعضاء فيما بينهم لغرض إعطاء قوة لمطالبهم باتجاه الأطراف الأخرى ومن الضروري أن تعي إدارة المنظمة طبيعة التداخل بين هذين النوعين من المجموعات بهدف تحسين العمل وتدعم الأداء.

## ❖ اللجان وقوى المهام

#### ❖ اللجنة Committee

هي مجموعة صغيرة من العاملين تجتمع خارج إطار العمل اليومي المحدد وتعمل كفريق لإنجاز أهداف محددة.

#### ❖ قوى المهام

##### **Task Forces**

تجمع لأفراد من أقسام أو وحدات عمل مختلفة في المنظمة للعمل على حل مشكلات محددة وتكون مؤقتة وليس دائمة.

#### ❖ الفريق الافتراضي

##### **Virtual Team**

فريق يعمل أعضاء مع بعض من خلال تفاعل على شبكة الانترنت والحواسيب بدون لقاء وجهاً لوجه.

يمكن تعريف اللجنة بأنها فريق صغير من العاملين يجتمعون خارج إطار العمل اليومي المحددة لهم لغرض العمل كفريق عمل مصغر بهدف إنجاز عمل خاص. وقد تكون المهام المحددة للجان قليلة تنتهي في فترة زمنية محدودة أو قد تكون لجان قائمة ومستمرة وفق احتياجات العمل في المنظمة. أما قوى المهام Task Forces وتسمى أحياناً فريق المشروع Project Team فيمكن تعريفها بأنها تجمع لأفراد من أقسام مختلفة أو وحدات عمل في المنظمة للعمل على حل مشكلات معينة وبشكل مؤقت وليس دائمي. إن المهام المحددة لهذا النوع من الفرق تكون واضحة ولها تاريخ انتهاء محدد فقد تتشكل هذه الفرق لغرض تطوير منتجات وخدمات جديدة أو إعادة تصميم وترتيب مكان العمل أو أي أمر آخر.

## ❖ الفرق الافتراضية والفرق عبر الوظائف أو الأنشطة

### Cross Functional and Virtual Teams

من الأنواع الجديدة لفرق العمل والتي ظهرت بظهور المنظمات الافتراضية هي الفرق الافتراضية Virtual Team والتي يطلق عليها في بعض الأحيان

Electronic Group Network، وهي فريق من العاملين مع بعض يحلون مشاكل معينة من خلال تفاعل على شبكة الإنترنت دون أن يرى أحدهم الآخر وربما لا يعرف أحدهم الآخر. ولهذا النوع من الفرق فوائد عديدة فهي يمكن أن توفر تكاليف السفر وتختصر الوقت. كذلك يمكن انضمام أي خبير أو أعضاء جدد للفريق مع إمكانية حزن المعلومات وتحديثها متى اقتضت الحاجة. ولكن العلاقات بين أعضاء الفريق قائمة على أساس غير شخصي لبناء الاتصال المباشر وجهاً لوجه فإن العواطف والأحساس والإشارات غير اللفظية تختفي في هذا النوع من الفرق.

#### ❖ الفريق عبر الوظائف

(الأنشطة) أما الفريق عبر الوظائف أو الأنشطة Cross Functional Teams فهي

**Cross Functional Team**  
فريق يشكل من أعضاء من مختلف الأقسام والوحدات الإدارية للعمل مع بعض.

فرق تتكون من أعضاء من وحدات وظيفية مختلفة في منظمة الأعمال، وهي ضرورية لعمل منظمات الأعمال اليوم خاصة في إطار تحسين قدرة المنظمة على التكيف والتكميل الأفقي، وأعضاء هذه الفرق يعملون مع بعض لحل مشاكل محددة لها امتدادات في كل الأقسام أو الوحدات الإدارية في المنظمة لذا يجب أن تكون حاجات المنظمة كوحدة واحدة نصب أعينهم.

**Effective Team**  
فريق يحقق أداء عالي للمهام برضاء لأعضائه وتطور مستقبلي للفريق ذاته.

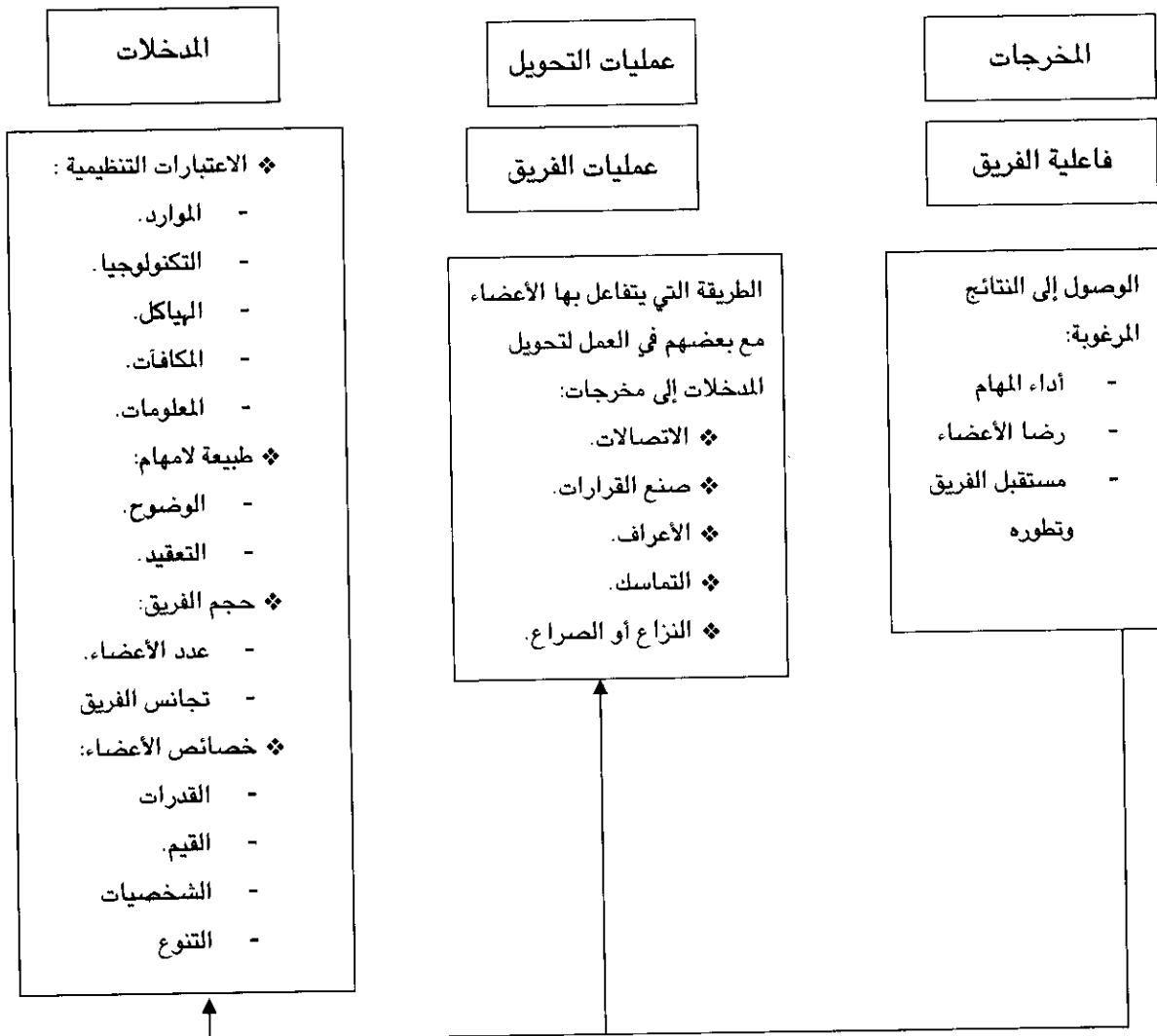
ويتوقع منهم تقاسم المعلومات والاستفادة من الأفكار الجديدة ويقدمون حلولاً إبداعية ويحددون مواعيد نهاية لإنجاز الأعمال وإزالة الحواجز الموجودة بين أقسام المنظمة التي تجعل من وحدات وأقسام المنظمة وحدات منعزلة عن بعضها وتنبع الأفراد من العمل بصورة جماعية.

## ❖ كيف تعمل الفرق بفاعلية؟

### How do Team works Work Effectively?

إن فاعلية الفريق تعني قدرته على تحقيق أهدافه بمستوى أداء عالي مع شعور أعضاء الفريق بالرضا وقدرتهم على التطور المستقبلي. وتحدد فاعلية الفريق بطبيعة مدخلات هذا الفريق من جهة وعمليات الفريق Group Processes التي تمثل الطرق التي يستخدمها أعضاء الفريق للعمل مع بعض لإنجاز المهام الموكلة إليهم من جهة أخرى. ويعرض المخطط التالي فاعلية فريق العمل في إطار نظرية النظام المفتوح.

**Operations**  
**Group Processes**  
طرق العمل التي ينجز أعضاء الفريق أعمالهم بموجبها.



شكل (16-15) : نموذج النظام المفتوح لفاعلية الفريق