

## **المحاضرة الثانية: الهيكل التنظيمي:**

تتأثر فاعلية المؤسسة بدرجة كبيرة بنمط هيكلها التنظيمي، الذي يعبر عن قدرتها على ممارستها لوظائفها وأدائها لدورها داخل البيئة التي تعمل بها.

ويوصف الهيكل التنظيمي / هيكل التنظيم الإداري / الخارطة التنظيمية عموماً بأنه: نظام يوضح مهم المؤسسة والتفاعلات والعلاقات بين وحداتها من جهة، وبين الجهات ذات المصلحة من جهة أخرى.

" هو نظام رسمي للمهام وعلاقات السلطة التي تتحكم بالآليات تعامل الأفراد واستخدامهم للموارد لإنجاز الأهداف." <sup>1</sup> فالهيكل التنظيمي: هو الآلة الرسمية التي يتمكن من خلالها إدارة المنظمة عبر تحديد خطوط السلطة والاتصال بين الرؤساء والمرؤوسين.

" هو النظام الذي تحدد في إطار المهام وال العلاقات بين الوحدات وروابط الاتصالات بين أجزائه." <sup>2</sup> فهو إذن جسم منظم أو تركيب من الأجزاء أو العناصر المعتمدة على بعضها أو المتربطة بعلاقات تبادلية أو تفاعلية.

وبالتالي، يعتبر الهيكل التنظيمي " تعبيراً بيانياً عن نظام العلاقات الذي يحكم جميع الوحدات والأقسام داخل التنظيم." <sup>3</sup>

وعموماً، يمكن النظر إلى بنية وتنظيم المؤسسة (الهيكل التنظيمي) على أنه الطريقة التي يتم من خلالها تنظيم المهام وتحديد آليات التنسيق وأنماط التفاعل الازمة بين الأقسام المختلفة العاملين فيها.

أهمية<sup>4</sup>: يعتبر الهيكل التنظيمي الصورة التوضيحية لعلاقات العمال داخل المؤسسة، وأدوارهم الوظيفية، وتتجلى أهميته في:

► يوضح كافة التقسيمات والوحدات التنظيمية، بما يعطي صورة إجرائية عن المؤسسة.

► يحدد المسميات والمسؤوليات والأوصاف الوظيفية الموجودة داخل المؤسسة.

<sup>1</sup>- نعمة عباس خفاجي وطاهر محسن الغالبي، نظرية المنظمة: مدخل التصميم، دار اليازوري، عمان، 2009، ص 20.

<sup>2</sup>- ماجد عبد المهدي مساعدة، إدارة المنظمات: منظور كلي، دار المسيرة، عمان، 2013، ص 170.

<sup>3</sup>- بدر الدين زوافقة، وظائف الإدارة وتطبيقاتها على العمل الإسلامي المعاصر، دار قرطبة، 2010، ص 187.

<sup>4</sup>- محمد أكرم العدلوني، العمل المؤسسي، دار بن حزم، بيروت، 2002، ص 68 (بتصرف)

- يوضح انسيابية العمليات الإدارية داخل المؤسسة وعلاقتها ببعضها البعض.
- يوضح علاقة الأطراف الفاعلة داخل المؤسسة بعضها ببعض، والعمليات الإدارية التي تتدخلها.

**أنواعه: تتعدد تصنيفات وأنواع الهياكل التنظيمية، ومنها<sup>5</sup>:**

**من حيث الرسمية:** يكل تنظيمي رسمي، وهو الهيكل الذي تتحدد وفقه كل العلاقات الرسمية، والأدوار والمسؤوليات، ويوضح المراكز الوظيفية في جميع الاتجاهات. وهو الهيكل القانوني الذي ترتضيه المؤسسة وتعلنه في لوائحها الرسمية. وهيكل تنظيمي غير رسمي يتجلّى في جملة العلاقات غير الرسمية التي تنتج وفق تفاعل أفراد المؤسسة أثناء أداء وظائفه اليومية. ( هناك من يعارض وجود هيكل تنظيمي غير رسمي)

**من حيث الاتجاه:** هيكل تنظيمي عمودي، أفقي، وشبكي. حيث تتحدد وفق الهيكل التنظيمي العمودي علاقات السلطة والمسؤولية والمهام والأدوار وفق النظرية الكلاسيكية في التنظيم، من حيث هيراركية السلطة ومركزيتها، اتجاهات الاتصال ... بينما تتجلى خصائص مدرسة العلاقات الإنسانية من حيث المشاركة في صنع القرارات ومرؤونة الاتصالات ومشاركة السلطة في الهيكل الأفقي. ويعمل الهيكل الشبكي بخصائصه المتعددة على إعطاء كل العمليات التنظيمية خصائص متعددة الأبعاد.

وهناك تصنيف آخر:

**الهيكل الميكانيكي:** ويكون على شكل هرمي، تتوزع فيه السلطات بصورة عمودية. يكون هذا النمط فاعلا في حالة استقرار المؤثرات البيئية الخارجية وفي المؤسسات التي تتبع أعمالا روتينية متكررة.

وعومما، فالهيكل الميكانيكي هو نتاج النظرة التقليدية ( خاصة التایلوریة) الصارمة في تحديد المهام والمسؤوليات، معتبرة المحيط ظاهرة مستقلة تماما عن المؤسسة.

---

<sup>5</sup>- خليل محمد حسن الشمام وخضير كاظم حمود، نظرية المنظمة، دار المسيرة، 4، عمان، 2009، ص166- ص177 (بتصرف)

**الهيكل العضوي/ الحيوي/ المسطح:** ويكون أفقيا ولا تبرز فيه المستويات التنظيمية. ويستخدم أكثر في حالة عدم ثبات البيئة، لدى المؤسسات التي تريد التميز في العمل.

وتعامل الهياكل العضوية مع المحيط بعد متكامل مع المؤسسة، يتميز بالحركية، وبالتالي لابد من التفاعل معه بالطريقة نفسها (الحركية) باعتماد طرق أكثر مرونة في توزيع الأدوار وتقسيم المسؤوليات.

الهيكل العضوي	الهيكل الميكانيكي	الخصائص الهيكلية
مرن	قاطع ودقيق	تحديد المهام
عمودية وأفقية	عمودية	الاتصالات
منخفضة	عالية	الرسمية
الخبرة	السلطة	التأثير
متعددة	مركبة	السيطرة

الهيكل العضوي	الهيكل الميكانيكي
تنوع نماذج الترابط: التسلسل والنفرع	خط تسلسلي واحد كنموذج للترابط
مرونة الأدوار (التنقل بين المستويات)	تفرق واضح بين الأدوار

هيمنة النمط العمودي في السلطة والاتصالات	السلطة والاتصالات أفقية
التركيز على الإجراءات	هيمنة الإصلاحات والتعديلات
الاعتماد على الاستقرار	الاعتماد على الحركة والتوسيع

**خصائص الهيكل التنظيمي:** يمكن رصد الخصائص التي يتفق حولها الباحثون للهيئات التنظيمية المختلفة على النحو التالي: التعقيد أو التشابكية، الرسمية أو درجة التقنين، المركزية. والجدير باللحظة أن الهيكل التنظيمي لابد أن يراعي أثناء تصميمه العديد من الأمور، أهمها: تسلسل الرتب والماراكز الإدارية وعلاقتها، الدقة والوضوح من حيث تحديد المراكز والأدوار وسمياتها والارتباطات بينها، والتحديد الدقيق لارتباط بين جميع وحدات وأقسام المؤسسة.<sup>6</sup>

- **التعقيد:** يعني بالتعقيد درجة الاختلاف أو التمايز الموجودة في المنظمة. وهناك تمایز أفقي وآخر عمودي.

**التمايز الأفقي:** يشير إلى درجة الاختلاف أو التباعد الأفقي بين الوحدات أو الأقسام، بالاعتماد على المهام المنجزة والمستويات المختلفة. ويتسم أي هيكل تنظيمي بتقسيم الأعمال التي يؤدي من خلالها العمل إلى عدد من المهام، يتولى القيام بها عدد من الوحدات الإدارية المنتشرة أفقياً والمرتبة عمودياً، ويراعي هذا التقسيم عوامل التخصص. غالباً ما يبدأ الهيكل التنظيمي بسيطاً ثم ما يليه أن يزداد تعقيداً وينقسم إلى فروع عديدة، وفقاً لتعقد المهام وتشعبها.

**التمايز العمودي:** ويعني عمق الهيكل التنظيمي، وذلك بزيادة عدد المستويات الإدارية في المؤسسة. وهو ما يزيد من بعد الإدارة عن العمل، مما يزيد من احتمالات التشويش وعدم دقة الاتصالات، ويصعب على الإدارة التعرف على الأعمال التنفيذية في المستويات الدنيا.

وتتجدر الإشارة إلى أن التعقيد (التمايز) الأفقي والعمودي ليسا مستقلين.

<sup>6</sup>- راجع: عباس نور الدين، - راجع: عباس نور الدين، دارة العمل الإسلامي، دار المداد، بيروت، 1999، ص114.

**2- الرسمية:** يشير مفهوم الرسمية إلى الدرجة التي يتم فيها تقيين القواعد إجراءات العمل، بحيث تتم تأدية الأعمال بشكل محدد ومنتظم.

كما نعني بالرسمية الدرجة التي يكون فيها العمل رسمياً، أي يكون العمل الذي يمارسه الفرد محكماً بقواعد وإجراءات وسلوكيات محددة؛ بحيث لا يستطيع الخروج عنها لأن هناك تحذيرات عديدة من قبل الإدارة تمنعه من ممارسة ذلك.

وتقتضي درجة التعقيد وجود تقيين لأساليب وإجراءات العمل، وتمييزها بشكل يضمن ضبط سلوك العاملين؛ حيث لا يكون هناك مجال لتفاوت السلوك من عامل لأخر في مجال التعامل مع الزائن مثلاً. فكلما فرضت الرسمية كلما كانت إجراءات العمل واضحة وسلوكيات العامل متوقعة.

**3- المركزية:** تشير المركزية إلى المستوى التنظيمي الذي له حق اتخاذ القرار، فبعض المنظمات لديها مركزية عالية من الإدارة العليا، وبعض الآخر يكون هناك تفويض في اتخاذ القرار للمستويات الدنيا والمركزية واللامركزية لها دور كبير في تحديد نوع الهيكل التنظيمي. وتعني المركزية تجميع كافة السلطات وحق اتخاذ القرار في المراكز القيادية العليا حيث لا تستطيع المستويات الإدارية الدنيا اتخاذ قرار دون الرجوع إلى المركز الإداري الأعلى.

وتؤكد المركزية على ضرورة وجود مرجعية إدارية واضحة أمام العاملين؛ حيث تكون خطوط السلطة واضحة ومحددة بصورة قاطعة، كما تعكس المركزية حصر الحق القانوني في اتخاذ القرارات وإصدار الأوامر في قمة الهرم (مركزية)، أو توزيعها بين المستويات الإدارية المختلفة حسب أهمية القرار (لا مركزية)

**محددات الهيكل التنظيمي<sup>7</sup>:** نقصد بالمحددات العوامل التي لها تأثير على الهيكل التنظيمي وتحكم في نوعه داخل المؤسسة. ويختلف الباحثون في تحديد هذه المحددات، ونذكر منها: الاستراتيجية، البيئة، التكنولوجيا، القوة والسيطرة، حجم المؤسسة.

**1- الإستراتيجية:** تعرف الإستراتيجية على أنها: مجموعة القرارات المهمة لاختيارات الكبرى لمؤسسة، والرامية إلى تكيف المؤسسة مع محيطها.

<sup>7</sup>- ماجد عبد المهدى مساعدة، إدارة المنظمات: منظور كلى، دار المسيرة، عمان، 2013، ص 172- 174 (بتصرف).

- زيد منير عبوى، التنظيم الإداري: مبادئه وأساسياته، دار أسامة، عمان، 2006، ص - ص: 116- 117.

وعلى اعتبار أن الهيكل التنظيمي هو الوسيلة التي تمكن المؤسسة من رصد مهامها وفق أنموذج محدد وتحقيق أهدافها، فإن إعداد الهيكل التنظيمي وتحليله وتعديله لابد أن ينطوي من الأهداف الإستراتيجية. وأي تغيير في الإستراتيجية يتبعه ضرورة تغيير في الهيكل التنظيمي للمؤسسة.

وفي الدراسة التي أجرتها ألفرد شاندلر a. Chandler حول أثر الإستراتيجية في الهيكل التنظيمي، تم التوصل إلى أن تغيير الإستراتيجية والتغيير في الهيكل التنظيمي مرتبطة تماماً، بما معناه أن أي إستراتيجية جديدة تستلزم هيكل تنظيمياً يتلاءم مع ما جاءت به الإستراتيجية من أهداف وما يمكن أن يتحققها من مهام. وإذا لم تعدل المؤسسة من هيكلها التنظيمي بوجود استراتيجية جديدة فستواجه حالة من عدم الكفاءة.

وخلال القول أن الهياكل التنظيمية ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالإستراتيجية، ذلك أن عملية التنظيم والهيكلة تتعلق بالتوجه الإستراتيجي المتبني من طف المؤسسة (إستراتيجية التوسيع، الانكماس، التفرع، الاحتواء)؛ حيث يكون الهيكل التنظيمي منطقياً تابعاً لاستراتيجية المؤسسة، وهي التي تحدده.

2- **البيئة:** البيئة هي الإطار الذي تتواجد داخله المؤسسة وتقوم بنشاطها. وتعرف على أنها المجال الذي تحدث فيه الإثارة والتفاعل لكل مكونات وعنصر المؤسسة كما يمكن أن تتشكل البيئة من كل الأحداث والقوى مما كانت طبيعتها (اجتماعية، ثقافية، اقتصادية، سياسية، دينية... الواقع خارج نطاق المؤسسة).

ويتحقق نوع الهيكل التنظيمي مع طبيعة البيئة التي تعمل بها المؤسسة. ففي دراسة برنز وستولكر التي تمت على 20 شركة إنجليزية واسكتلندية وهدفها الكشف عن أثر التغيير البيئي على نمط الهيكل التنظيمي، توصل الباحثان إلى أن الهيكل الفعال هو ذلك الهيكل الذي يتلاءم مع متطلبات البيئة. وبالتالي فإنه من المجدى استعمال الهيكل الميكانيكي في حال البيئة المستقرة والهيكل العضوي في حال **البيئة المضطربة**

أما الدراسة التي أجرتها لورنس ولوش، والتي هدفت بدورها للتعرف على العلاقة بين أنواع مختلفة من البيئات بالهيكل التنظيمي، فقد توصلوا من خلالها إلى أن الهيكل التنظيمي للمؤسسة قد يختلف من قسم لآخر، وذلك لأنهما افترضا عدم التوحيد في المؤسسة، لذلك قد يختلف الهيكل التنظيمي

من قسم آخر، ذلك أن كل قسم يتعامل مع بيئة فرعية، وحسب خصائص تلك البيئة يكون نوع الهيكل التنظيمي للقسم.

**3 - التكنولوجيا:** يختلف الباحثون في تحديدهم للمعنى المقصود بالเทคโนโลยجيا، فمنهم من يرى أن التكنولوجيا هي تطوير العملية الإنتاجية والأساليب المستخدمة في العمل، ومنهم من يرى (Daft) أنها الأدوات والأساليب المستخدمة لتحويل المدخلات إلى مخرجات. وحسب العالم khandwalla فالتكنولوجيا هي التطبيق والاستخدام العلمي المنظم للمعرفة الإنسانية في المجالات أو المهام العملية. ولقد توصلت جوان وودورد إلى وجود علاقة متلازمة بين التكنولوجيا والهيكل التنظيمي، فالمؤسسة التي تحدث تغييراً تكنولوجياً لابد أن تتبعه بتعديل على مستوى الهيكل التنظيمي حتى تحقق الفاعلية المنشودة من وراء التكنولوجيا.

كما توصل بيرو charles perrow أن أساليب الإشراف والتسيير الموزعة حسب الهيكل التنظيمي تتأثر إلى حد كبير بنوع التكنولوجيا المستخدمة (تكنولوجيا الإنتاج / تكنولوجيا المعرفة)، إذ كلما كانت التكنولوجيا متقدمة تطلب ذلك إشرافاً أدق وتنسيقاً أكبر.

**4 - القوة والسيطرة:** يرى البعض أن المحددات السابقة (الاستراتيجية، الحجم والتكنولوجيا) هي محددات ظرفية، ولا يمكنها أن تؤثر على هيكل المؤسسة تأثيراً كبيراً، فكل واحد من تلك المتغيرات لا يستطيع أن يؤثر لوحده على هيكل المؤسسة، بل يكون تأثيره جزئياً ولا بد من تواجد المحددات الأخرى متفاولة ليبرز ذلك التأثير.

ونتاجاً لقصور تأثير هذه المتغيرات على طبيعة الهيكل التنظيمي، لابد من اللجوء إلى متغير تفسيري أكثر تأثيراً على الهيكل وهو القوة أو السيطرة.

ووفقاً لأصحاب هذه الرؤية، فإن هيكل المؤسسة هو نتيجة لأولئك الذين يحتلون مراكز اتخاذ القرار فيها، فهم الذين يختارون الهيكل التنظيمي الذي يضمن لهم البقاء عن طريق تعزيز موقعهم الوظيفي وسيطرتهم على مقومات المؤسسة المادية والبشرية.

وانطلاقاً من موقعه الاستراتيجي داخل المؤسسة، يمكن للمدير أو أصحاب القرار اتخاذ القرار الاستراتيجي الذي يعزز موقعه الوظيفي، فكما يختار المدير من يعمل معه، فإنه سيختار أسلوب تصميم المؤسسة (الهيكل التنظيمي)

**5 - حجم المؤسسة:** يكون الهيكل التنظيمي للمؤسسات صغيرة الحجم هيكل صغيراً، لا تفرعات فيه، وهو بذلك على مستوى من البساطة والوضوح. أما في حالات المؤسسات كبيرة الحجم، فإن الأنشطة الفرعية تكون كثيرة، والأقسام والمصالح والوحدات كذلك، لذلك يكون الهيكل كبيراً، معقداً ومتفرعاً. ويزيد الهيكل التنظيمي تشعباً وتفرعاً في حالة المؤسسات الكبيرة ذات الفروع المتعددة، أين تتواجد المؤسسة الأم في مجال جغرافي وتتبعها مؤسسات في مجالات جغرافية مختلفة.

#### مراجع المحاضرة:

نعمه عباس خفاجي وطاهر محسن الغالبي، نظرية المنظمة: مدخل التصميم، دار اليازوري، عمان، 2009.

- ماجد عبد المهدى مساعدة، إدارة المنظمات: منظور كلى، دار المسيرة، عمان، 2013.
- بدر الدين زوافة، وظائف الإدارة وتطبيقاتها على العمل الإسلامي المعاصر، دار قرطبة، 2010.
- محمد أكرم العدولني، العمل المؤسسي، دار بن حزم، بيروت، 2002، ص 68 (بتصرف)
- خليل محمد حسن الشمام وخضير كاظم حمود، نظرية المنظمة، دار المسيرة، 4، عمان، 2009.
- عباس نور الدين، - راجع: عباس نور الدين، دارة العمل الإسلامي، دار المداد، بيروت، 1999
- ماجد عبد المهدى مساعدة، إدارة المنظمات: منظور كلى، دار المسيرة، عمان، 2013.
- زيد متير عبوى، التنظيم الإداري: مبادئه وأساليبه، دار أسامة، عمان، 2006.