

بناء رأس المال البشري في المنظمات الحديثة بين الواقع والمأمول

د. فيولا مخزوم (*)

للمعرفة المستقبلية، والمعرفة التي تتكون عن رأس المال البشري تنتقل من شخص إلى آخر داخل المؤسسة، ما يساهم في تجديدها.

رأس المال البشري وتطوره التاريخي
لقد أصبحت الموجودات غير الملمسة تشكل الدعامة الأساسية، والمورد الاستراتيجي الأول للثروة المنظمة، مهما كان طبيعة عملها، وأصبح نجاح هذه المنظمات مرهوناً بقيمة هذه الثروة البشرية، وخبرتها، وكيفية اعتماد المهارات التي تمتلكها.

لم يُعد نجاح المنظمة محصوراً برأس مالها المادي فحسب، بل أيضاً بامتلاكها رأس المال البشري الذي هو جزء لا يتجزأ من نجاحها وامتلاكها السيزة التنافسية، فقد بدأت السننات باهتمامها بـ... فـ... جديدة مع العنصر البشري، ولم تعد تعامل معه وكأنه مورد يمكن تطويقه

مقدمة:

إن مصطلح "رأس المال البشري" من المصطلحات الشائعة في عالم الإدارة المعاصرة، لا سيما الاقتصادية منها. وظهرت أهميته أكثر فأكثر في القرن الـ ٢١ مع ظهور قوة المعرفة وأهمية اعتمادها في المؤسسات، كما أن تميز أداء المؤسسة وتحسين إنتاجها وامتلاكها نظام ضبط داخلي من، يساعدها في بناء جسر من الثقة بينها وبين الموظفين.. كما أن تجربة الدول المتقدمة في تطوير رأس المال البشري الذي تمتلكه كان الأساس في تقديمها وامتلاكها حصة كبيرة من السوق؛ فهو يساهم في تطوير التقنيات كافة المرتبطة بالتقنيات، ويعمل بشكل مستمر على امتلاك أحدثها. ويتزايد رأس المال البشري بـ... الاستخدام، لا سيما عن طريق التجربة والبرهان، ويميل إلى التراويم الذاتي، لأن المعرفة الحالية تكون مصدراً

(*) أستاذة جامعية ورئيسة قسم الاعداد العام في الجامعة الاسلامية في لبنان، ودكتوراه في العلوم التربوية من جامعة القديس يوسف في بيروت.

التي يكتسبونها من خلال التعلم والخبرة. هذا وعرفته منظمة التعاون الاقتصادي والتنمية (OCDE)، في العام ٢٠٠٨، أنه يشير إلى المعارف والمهارات التي ترافق العمال حتى يغادروا أماكن عملهم، كالقدرة على الابتكار، والإبداع، والعمل الجماعي، إلخ.

من خلال هذه التعريفات، يمكننا القول إن رأس المال البشري هو عبارة عن مجموعة من المهارات، والخبرات، والمعارف، والقدرات الإبداعية التي تساعد الفرد على الابتكار، والتجديد، والتطوير، من خلال التعلم، والتدريب، والممارسة المستمرة، وهذا بدوره يؤدي إلى تعزيز حياة الرفاهية الاجتماعية والاقتصادية للمجتمع ككل، بحسب بيل (Bell, 2008)، إذ نستطيع القول من

خلال ما تقدم أن رأس المال البشري:
- لا يمكن عزله وفصله عن مالكه، وهي خاصية يتميز بها رأس المال البشري.

- لا يمكننا التخلّي عن رأس المال البشري لأنّه أصبح قديماً من الناحية الإنتاجية، كما هو الحال في رأس المال المادي.

- لا تتوقف إنتاجية العمل في رأس المال البشري على النواحي التقنية فحسب، بل يجب أن تترافق مع الواقع وحوافز فردية ذاتية وخارجية معاً.

- يتميز رأس المال البشري أن بإمكانه إشباع الرغبات الاستهلاكية بسبب تراكم المعرفة.

- لا يمكن بيع رأس المال البشري، كما هو الحال بالنسبة إلى رأس المال المادي، بل يمكننا بيع الخدمة العائد لرأس المال البشري فقط.

نشأة رأس المال البشري، ومفهومه

بدأ هذا المفهوم يتبلور بظهور الدراسات والأبحاث التي قدمها كل من روبيرت سولو، تيودور شولتز، وجاري بيكر، وغيرهم. تم التركيز مذاك الوقت على أن نجاح المؤسسة لا يمكن أن يتحقق إلا برأس المال البشري

والتحكم به، بل بدأت العمل على اكتشاف الأفراد ذوي المهارات الفكرية، وتدريبهم، وتطوير قدراتهم، والتعامل معهم أنفسهم من موارد المنظمة الأساسية. لقد طورت نظرية رأس المال البشري منذ السبعينيات، حيث تم تسلط الضوء حينها على أهمية المورد البشري ودوره الفعال في تعليم ثروة المنظمة، وأن الأفراد ذوي الكفاءة والمهارة العالية يمثلون رأس مال لا يقل أهمية عن رأس المال المادي.

ما هي رأس المال البشري
توجد تعريفات كثيرة تناولت "رأس المال البشري"، منها:

لقد عرف (صالح، ٢٠٠٩، ص ٣١) رأس المال البشري أنه "جميع الموارد البشرية ذات الإمكانيات المتميزة على شغل الوظائف الإدارية والفنية، والتي لديها القدرات الإبداعية، والابتكارية، والتقويقية، وتشتمل هذه على معارف العاملين المتطرفة، وخبراتهم المتراكمة في التجارب الحياتية والعلمية، ومهاراتهم التنموية والتقنية والفنية، فضلاً عن رضاهن، ومعنوياتهم، وتماسكهم كفريق عمل متكامل".

عرفه (صالح ٢٠١٨، ص ٤٣)، أنه "مجموع المعرف والكافاءات التي يستطيع الفرد التحكم بها، والتي تجتمع طوال مراحل التعليم، ومتختلف التكوينات التي يتلقاها، والخبرات التي يكتسبها".
بحسب تعريف ليث أدقينسون (كما استشهد به جلاب ٢٠١٣)، رأس المال البشري هو مجموعة من الخبرات، والمعارف، والمهارات التي يمتلكها العاملون في المؤسسة، ويتضمن أيضاً ثقافة المؤسسة، وفلسفتها، وقيمها. (جلاب، ٢٠١٣)

أما تقرير التنمية الإنسانية العربية لسنة ٢٠١٢ (خيري، ٢٠١٢)، فقد عرف رأس المال البشري على أنه النواة الصلبة نسبياً لرأس المال المعرفي، وكل ما يزيد في إنتاجية العمال والموظفين من خلال المهارات المعرفية والتقنية

ضيـطٌ داخـليٌّ مـن يـساعـدـها فـي بنـاء جـسـرٍ من القـة بـينـها وـبـينـ الموـظـفـينـ.

يـقـسـمُ مـخـطـطـ فـئـاتـ الأـفـرـادـ دـاخـلـ المؤـسـسـةـ بـحـسـبـ (الـحـبـيبـ، ٢٠٠٩ـ) عـلـىـ الشـكـلـ الآـتـيـ:

- الأـفـرـادـ تـحـتـ التـجـرـيـةـ: وـهـمـ الأـفـرـادـ حـدـيـثـوـ التـعـيـينـ، أوـ الـذـيـنـ تـرـقـواـ إـلـىـ وـظـائـفـ جـديـدةـ، وـمـاـ زـالـواـ فـيـ فـتـرـةـ الـكـيـفـ.

- العـاـمـلـوـنـ الـذـيـنـ يـعـتمـدـ عـلـيـهـمـ: وـهـمـ الغـالـبـيـةـ مـنـ الـعـمـالـ، وـهـمـ الـذـيـنـ يـتـمـتـعـونـ بـأـيـادـيـ مـقـبـولـ.

- النـجـومـ: وـهـمـ مـنـ يـمـتـكـونـ الـمـهـارـاتـ الـفـكـرـيـةـ الـإـبـدـاعـيـةـ، وـلـدـيـهـمـ الـخـبـرـاتـ الـوـاسـعـةـ، وـهـؤـلـاءـ مـنـ تـهـمـ الـمـنـظـمةـ بـتـطـوـيرـهـمـ وـالـمـحـافـظـةـ عـلـيـهـمـ.

- الـخـشـبـةـ الـمـيـتـةـ: وـهـمـ الأـفـرـادـ الـذـيـنـ أـصـبـحـوـ غـيرـ مـنـتـجـينـ.

انـطـلـاقـاـ مـنـ هـذـاـ التـقـسـيمـ، فـإـنـ فـتـةـ النـجـومـ دـاخـلـ الـهـيـئـاتـ...ـ اـتـ، وـاـتـ، تـلـكـهـ «ـنـغـبـرـاتـ، وـعـرـفـةـ، وـقـدـرـاتـ تـمـكـنـ الـمـؤـسـسـةـ مـنـ إـنـتـاجـ أـفـكـارـ جـديـدةـ تـنـعـكـسـ إـيجـابـاـ عـلـىـ خـدـمـاتـ هـذـهـ الـمـؤـسـسـةـ وـمـنـتـجـاتـهـاـ، لـاـ سـيـماـ آنـ هـذـهـ الـفـتـةـ هـيـ سـنـ مـنـسـنـ الـمـوـاردـ الـتـيـ، يـصـعـبـ تـقـلـيـدـهـاـ، وـتـمـيـزـ بـالـآـتـيـ:

إـنـ تـجـرـيـةـ الدـوـلـ المـتـقـدـمـةـ فيـ تـطـوـيرـ رـأـسـ الـمـالـ الـبـشـرـيـ الـذـيـ تـمـتـكـهـ وـتـعـلـيمـهـ كـانـ الـأـسـاسـ فـيـ تـقـدـسـهـاـ وـاستـلـاـكـهـاـ، مـمـّـاـ بـيـرـةـ «ـنـ السـوـلـ»ـ فـرـأـسـ الـمـالـ الـبـشـرـيـ يـسـاـهـمـ فـيـ تـطـوـيرـ الـتـقـنـيـاتـ كـافـةـ الـمـرـتـبـةـ بـالـتـكـنـوـلـوـجـيـاـ، وـيـعـمـلـ بـشـكـلـ سـيـسـتـمـ عـلـىـ اـمـتـلـاكـ أـحـدـثـهـاـ.

- يـتـزاـيدـ رـأـسـ الـمـالـ الـبـشـرـيـ بـطـرـيـقـ الـاسـتـخـدـامـ، لـاـ سـيـماـ عـنـ طـرـيـقـ التـجـرـيـةـ وـالـبـرهـانـ، وـيـمـيلـ إـلـىـ التـولـيدـ الذـاتـيـ، لـأـنـ الـمـعـرـفـةـ الـحـالـيـةـ تـكـوـنـ مـصـدـرـاـ لـلـمـعـرـفـةـ الـمـسـتـقـبـلـيـةـ، وـالـمـعـرـفـةـ الـتـيـ تـتـكـوـنـ عـنـ رـأـسـ الـمـالـ الـبـشـرـيـ تـنـتـلـكـ مـنـ شـخـصـ إـلـىـ آخـرـ دـاخـلـ الـمـؤـسـسـةـ، الـأـمـرـ الـذـيـ يـسـاـهـمـ فـيـ تـجـيـدـهـاـ.

انـطـلـاقـاـ سـاـ تـقـدـمـ، فـإـنـ اـمـتـلـاكـ رـأـسـ مـالـ بـشـرـيـ أـسـبـعـ خـاجـةـ سـلـةـ لـكـافـةـ الـمـؤـسـسـاتـ،

وـالـمـادـيـ، لـكـنـ الـجـنـورـ الـحـقـيقـيـةـ لـهـذـاـ الـمـفـهـومـ، كـمـ ذـكـرـهـ كـارـمـيـلـيـ (Carmeli، 2005ـ)، بـدـأـتـ مـنـذـ الـقـرنـ

الـسـابـعـ عـشـرـ عـلـىـ الشـكـلـ الآـتـيـ:

- لـقـدـ وـجـدـ الـاـقـتـصـاديـ وـيـلـيـامـ بـيـتـيـ فـيـ الـعـامـ ١٦٦١ـ آـنـهـ مـنـ الـضـرـوريـ اـحـتـسـابـ نـوـعـيـةـ الـعـمـالـةـ وـقـيـمـةـ الـعـاـمـلـيـنـ فـيـ حـسـابـ الـثـرـوـةـ بـطـرـيـقـ إـحـصـائـيـةـ لـمـعـرـفـةـ مـدـىـ تـأـثـيرـهـاـ عـلـىـ أـداءـ الـمـؤـسـسـةـ، وـهـذـاـ مـاـ عـرـفـ لـاحـقاـ بـرـأـسـ الـمـالـ الـبـشـرـيـ.

- آـمـاـ آـدـمـ سـمـيـثـ، فـقـدـ أـشـارـ فـيـ كـتـابـ ثـرـوـةـ الـأـمـمـ فـيـ الـعـامـ ١٧٧٦ـ إـلـىـ آـنـ لـلـعـاـمـلـيـنـ تـأـثـيرـاـ عـلـىـ الـعـمـلـيـةـ الـإـنـتـاجـيـةـ مـنـ خـلـالـ الـمـهـارـاتـ وـالـأـفـكـارـ الـإـبـدـاعـيـةـ الـتـيـ يـمـتـكـونـهـاـ. لـذـكـ، يـجـبـ أـنـ تـحـدـدـ أـجـوـرـ الـعـاـمـلـيـنـ بـحـسـبـ الـمـجـهـودـ الـذـيـ يـبـذـلـونـهـ، فـضـلـاـ عـنـ الـوقـتـ وـالـتـكـالـيفـ الـتـيـ تـدـفعـ مـقـابـلـ كـسـبـ تـلـكـ الـمـهـارـاتـ.

- يـؤـكـدـ الـاـقـتـصـاديـ الـفـرـيدـ مـارـشـالـ (Alfred Marshall)ـ فـيـ الـعـامـ ١٩٨٠ـ عـلـىـ الـاـسـتـثـارـةـ فـيـ الـبـشـرـ، مـنـ خـلـالـ قـوـلـهـ إـنـ أـثـمـنـ اـسـتـثـمارـ هوـ الـاـسـتـثـمارـ فـيـ رـأـسـ الـمـالـ الـبـشـرـيـ، لـأـنـهـ يـتـسـيـرـ بـمـنـهـ إـنـ تـاجـيـتـهـ الـذـيـ يـتـسـاعـدـ بـنـفـسـ الـجـاهـ منـحـىـ خـبـرـاتـ وـمـهـارـاتـهـ. آـمـاـ عمرـهـ الـمـعـنـويـ، فـهـوـ لـاـ يـتـوقـفـ إـلـاـ بـتـوقـفـ عـرـهـ الرـمـنـيـ.

- فـيـ الـعـامـ ١٩٧٢ـ، حـدـدـ لـيـونـ وـالـرـاسـ (Leon walras)ـ الـأـهـيـةـ رـأـسـ الـمـالـ الـبـشـرـيـ، وـالـأـسـفلـ عـلـيـهـ مـهـارـاتـ الـفـردـ كـأـحـدـ مـكـوـنـاتـهـ الـرـئـيـسـةـ، مـرـكـزاـ عـلـىـ اـسـتـثـمارـ فـيـ الـعـنـصـرـ الـبـشـرـيـ لـتـحـسـينـ الـقـدـراتـ الـإـنـتـاجـيـةـ.

أـهـمـيـةـ رـأـسـ الـمـالـ الـبـشـرـيـ

لاـ تـخلـوـ أـيـ مـؤـسـسـةـ، مـهـمـاـ كـانـتـ طـبـيـعـةـ عـمـلـهـاـ، مـنـ رـأـسـ الـمـالـ الـبـشـرـيـ، لـاـ سـيـماـ آـنـهـ مـنـ الـمـصـادرـ الـأـسـاسـ لـلـرـبـحـيـةـ، وـتـطـوـرـ الـإـنـتـاجـيـةـ، وـأـمـتـلـاكـ الـمـيـزةـ الـتـنـافـسـيـةـ، وـظـهـرـتـ أـهـمـيـةـ أـكـثـرـ فـاـكـثـرـ فـيـ الـقـرنـ الـحـالـيـ معـ ظـهـورـ قـوـةـ الـمـعـرـفـةـ، وـرـأـهـيـةـ اـعـتـمـادـهـاـ فـيـ الـمـؤـسـسـاتـ، عـلـمـاـ آـنـ تـمـيـزـ أـداءـ الـمـؤـسـسـةـ، وـتـحـسـينـ إـنـتـاجـهـاـ، وـأـمـتـلـاكـهـاـ نـظـامـ

مكونات رأس المال البشري
 إن رأس المال البشري من الموارد غير الملموسة، وبالتالي، يصعب تحديد عناصره أو مكوناته بالدقّة المطلوبة. لذلك، حاول العديد من الخبراء الاقتصاديين وضع عناوين أساسية لأهم هذه المكونات، سوف نستعرضها في الجدول رقم ١ على الشكل الآتي:

مهما كانت طبيعة عملها، مما يحملها مسؤولية كبيرة تجاه إيجاد هذا المورد، وهذا بدوره يؤدي إلى استقطاب أفضل الكفاءات والقدرات البشرية، وتأهيلها، وتدريبها، وتحفيز الأفراد داخل المؤسسة، وتأهيلهم، وتعليمهم، ونشر المعرفة في ما بينهم، فضلاً عن المحافظة على فئة التّجوم، والتّمسك بهم، وعدم إعطائهم الحجج للانتقال إلى مؤسسات أخرى.

الجدول رقم ١: أهم مكونات رأس المال البشري (عبد الصمد، ٢٠١٦، ص ١٠)

أهم العناصر	الخبر الإقتصادي
<ul style="list-style-type: none"> - احتساب النسبة المئوية للحاصلين على درجات علمية متقدمة. - احتساب مستوى التعليم. - احتساب متوسط سنوات الخدمة. - احتساب تكلفة التّدريب والقيمة المضافة للعامل المتدرب. - احتساب نسبة الدوران الوظيفي. - تقييم مدى إلمام الأفراد داخل المؤسسة بتكنولوجيا المعلومات. - تقييم نجاح البرامج التي يقترحها العاملون المبدعون. - تقييم مدى رضا العمال وانعكاسه على رضا العملاء. - تقييم العلاقات الداخلية للمؤسسة. 	ستيوارت (T. Stewart) ١٩٩٧
<ul style="list-style-type: none"> - المعرفة التي يمتلكها العاملون. - المهارات والخبرات لدى العاملين. 	أنفينسون و مالون & Malone (Edvinson & Malone) ١٩٩٧
<ul style="list-style-type: none"> - قدرة المؤسسة على حل المشاكل الداخلية والخارجية لديها. - المعارف التي يمتلكها الأفراد. 	سفيري (K.E.Svieby) ١٩٩٧
<ul style="list-style-type: none"> - القدرة لدى المؤسسة لإنشاء القيمة لديها. - القدرات الوظيفية التي يتمتع فيها الموظف. 	غوردان، دووز (Goran Roos) ٢٠٠٣
<ul style="list-style-type: none"> - تمكّن المؤسسة من حل مشاكلها الإدارية. - إمتلاك المؤسسة للأفكار الإبداعية والريادية. 	مور (B. Morr) ٢٠٠٤
<ul style="list-style-type: none"> - التركيز على التّدريب الذي بدوره يؤدي إلى التطوير. 	فان دير مير (Van Der Meer) ٢٠٠٥
<ul style="list-style-type: none"> - امتلاك المؤسسة القدرة على الابتكار والتغيير. - التأهيل والتطوير المستمرّين. - التقييمات المهنية الدقيقة. 	أوليوفي (H. Olivie) ٢٠٠٧
<ul style="list-style-type: none"> - الاستعداد الدائم لاحتضان الشخص من السوق. - التّدريب والتطوير المستمرّين. 	هاشليه (Hachler) ٢٠٠٨
<ul style="list-style-type: none"> - التأقّل الوظيفي. - مستوى التعليم الجيد. 	توماس وفيลดمن & Feldman (Thomas & Feldman) ٢٠١٠

قدرةً على تطوير نفسه وتحصيل المزيد من العوائد. وعندما نتكلّم هنا عن التعليم، نقصد به جودة العملية التعليمية التي تؤدي إلى امتلاك الفرد هذه المهارات والقدرات.

هذا وتشكلُّ أعمارُ الأفراد، بحسب (Mello, & Marcondes, 2006)، لا سيما العمر الشّبابي، أحد عوامل تكوينِ رأسِ المال البشريِّ المهمة، وذلك على الشّكل الآتي:

- إنَّ العائدَ على الاستثمار من برامج التدريب يكون أكبر كثما كان عمرُ المتدرب في سنِ الشّباب، والعكسُ صحيحٌ؛ فكلما تقدّمَ المتدرب بالعمر، كان العائدُ على الاستثمار أقلَّ.
- عند توظيف الأفراد الكبار في السنِ، فإنَّهم سوف يتقادرون بصورةٍ أسرع، وبالتالي، لن تستفيدَ منهم المؤسسة كرأسِ مالٍ بشريٍّ لمدةٍ كافية.

- إنَّ عمر العامل الكبير السنِّ يجعله غير قابلٍ لتعلُّم كلِّ جديدٍ من المهارات، وبالتالي، سوف يكون أداؤه أقلَّ من المطلوب، وينعكسُ سلباً على المؤسسة.

- غالباً ما ينال كبارُ السنِ في المؤسسة حصةَ الأسد من الترقّيات، والمناصبِ العليا، ما يؤدي في كثيرٍ من الأحيان إلى ضعفِ قابليةِ الصغار في السنِ للتقدّم والمنافسة.

في ما يتعلّق بالصفاتِ الشخصيةِ التي يجب أن يمتلكها الفردُ العامل، فإنَّ إبرزها الدافعية للعمل والولاء للمؤسسة التي يعملُ فيها، وتقبلُ الآخر، والاندماج معه، وتقبّل النقدِ البناءِ، أثناه التقييم الوظيفي، لا سيما إجراء الدورات التدريبيّة التي تساهمُ في استلاكِ العامل سهاراتٍ جديدة، ما يؤدي إلى تطوير ذاته وعمله، وهذا بدوره ينعكسُ على مستوى المؤسسة ككلَّ.

بعد التعرّف على رأسِ المال البشريِّ وتطورِه التاريخيِّ، مروراً بنشأته، ومكوناته، تمَّ تسلیطُ الضوء على أهميّةِ امتلاكه من قبل المنظمات، لا سيما أنه يلعب الدورَ الأساسِ في

نلاحظُ، من خلال الجدول السابق، أنَّ معظم خبراء الاقتصاد انفقوا على أنَّ امتلاك المعرفة والقدرات الفكرية من أساسيات امتلاك رأسِ المال البشريِّ، فضلاً عن التدريب والتعليم المستمرَّين.

النموذج التقليدي والحديث لرأسِ المال البشريِّ، بحسب دراسة كل من (Mello, & Marcondes, 2006).

- **النموذج الأول**: وهو النموذج التقليدي لرأسِ المال البشريِّ بشقيه الجزئيِّ والكليِّ، وهو الذي يعتمدُ على خبرةِ الأفراد في سوق العمل والّتي يكتسبونها من خلال قيامهم بمهمةٍ ما، ولفترَةٍ زمنيةٍ معينة. هذا ويعتبرُ هذا النموذج المستوى التعليمي لدى الفرد وامتلاكه شهادةً معينيةً من الأسباب المهمة لبناء رأسِ المال البشريِّ، فضلاً عن المستوى الاقتصادي لهؤلاء الأفراد وقدرتهم على إدراك المعرفة.

- **النموذج الثاني**: وهو النموذج الحديث لرأسِ المال البشريِّ الذي أضاف بعض العناصر إلى النموذج القديم، كتمكُنِ المؤسسة من إدارة ضغوط العمل، وذلك عبر تبادل الخبرات بين الأفراد، وتنمية القدرات والمهارات لديهم ليتمكنوا من التحكُّم بقدراتهم العاطفية التي تؤثُّر على نفسِيتَهم، وبالتالي، على درجةِ تكيُّفهم في العمل.

لقد ركَّزَ النموذجان الأول والثاني على المكونات الأهمية لرأسِ المال البشريِّ، وقد تضمنَت التعليم، والصفات التي يمتلكها الفرد من السهارات والقدرات، فضلاً عن العسر.

يرى بيكر، بحسب الدراسات التي أجراها، لا سيما دراسة "في علاقة أسلوب التعلم بالتحصيل الدراسي"، ودراسة "الرابط بين التعليم والنمو"، وغيرهما من الدراسات، أنَّ هناك علاقة قوية بين التحصيل العلمي والتقدّم المهني، لا سيما أنَّ الإنسان المتعلم يصبحُ أكثر

الوظيفي المنظمة بانتقاء مواردها البشرية بعنایة فائقة، لأنّ سوء الانتقاء سيُنْتَجُ عنه بقاء أفرادٍ غير ملائمين لفترة طويلة بسبب التزام المنظمة بسياسة الأمان الوظيفي، الأمر الذي سيُكَلِّفُ المنظمة نفقاتٍ كبيرة بخصوص رأس مالها البشري.

- التمكين الإداري
التمكين الإداري هو قيام الإدارة العليا بمنع السلطة والثقة للموظفين لأداء مهامهم بحرية، الأمر الذي يولّد جوًّا من الارتياح لديهم، ويشعرُهم بأهميتهم لدى الإدارة، ويزيّدُ من ثقتهم بأنفسهم، ما يدفعُهم إلى تحمل المسؤولية وزيادة الدافعية لديهم تجاه العمل، وذلك من خلال إعطاء القوّة اللازمّة لهم من خلال تهيئه الوسائل اللازمّة لتمكين سيطرتهم على العمل، أي تقاسم السلطة، والقوّة، والمسؤولية بين الإدارة العليا والموظفين من خلال تفویضها إلى المستويات المختلفة ضمن الهيكل التنظيمي.

يكون التمكين الإداري عبر الطريقة الرسمية، أي عبر تنويع بعض صلاحياته، الأولى للأمني وفقًا لوثيقة رسمية، ويكون أيضًا نوعًا من التمكين المكتسب الذي يُعطى للفرد استنادًا إلى خبرته ومعرفته. هناك أيضًا التمكين التحفيزي الذي يشمل حرية الشخص وقوته من خلال السيطرة التي يتّمتع بها في عمله.

يساهم التمكين الإداري في تحفيز الفرد وتشجيعه على تقديم المبادرات، وعدم العمل وكأنه آلة مبرمجة، فضلًا عن مساهمته بحسب (مصطفى، ٢٠٠٤) في:

- * شعور الفرد بالرضا عن نفسه من خلال الصّلاحيّات التي يحصل عليها.
- * الشّعور بالمسؤوليّة تجاه العمل الذي يقوم به.
- * الشّعور بالولاء تجاه المنظمة التي يعمل فيها.

نجاح أيّ مؤسّسة، وقد اتّضح مما سبق أنَّ رأس المال البشري على علاقة وثيقة باقتصاد المعرفة الذي يؤدي التعليم العالي فيه دورًا بارزًا من خلال برامجه بمساعدة الطالب على التّعرّف على اقتصاد المعرفة وكيفيّة اكتسابه.

تطوير رأس المال البشري

إنَّ تطوير رأس المال البشري والمحافظة على استمراره في المنظمة من أكبر التّحدّيات التي تواجهُها المنظّمات، لا سيّما أنَّ المورد الأساسي الذي من خلاله تحقّق هذه المنظّمات الأهداف التي تصبو إليها، مهما اختلف نوعها. تحتاج تنمية رأس المال البشري من قبل المنظمة إلى مدخلٍ عدّة من الممارسات الإداريّة التي تُساعدُ على ذلك، ومن هذه المداخل التي ذكرها مينابس ورفائيل (Menapace & Raffaelli, 2013)، نذكرُ الآتي:

- الأمان الوظيفي

إنَّ عياب الأمان الوظيفي، وعدم اطمئنان الفرد في عمله، يؤثّيان إلى تدهور الدّافعية والحماسة لدى رأس المال البشري في المنظمة، فضلًا عن انخفاض الروح المعنوية للأفراد، ما يقدّهم حماستهم على الابتكار والتّجديد، إذ من المعروف في عالم الإدارة، أنَّ الخوف وعدم الاستقرار يقتلان روح المبادرة والإبداع. لا تتوقع من العامل الذي يتّوقع أن تتخلى عنه المنظمة في أيّ لحظة، ولا يمتلكُ أيًّا من السُّبل التي تطمئنه وتثبتُ روح الاستقرار بداخله، أن يبادر بخططٍ مستقبلية، أو يكون لديه ولاءً للمنظّمة التي يعملُ فيها.

وعلى عكس ما تقدّم سابقاً، فإنَّ وجود الأمان الوظيفي لدى المنظمة لهو دليلٌ كافٍ على اهتمامها برأس مالها البشري، وهذا يخلق شعورًا بالولاء والانتماء من قبل الفرد العامل إلى منظمته. إلى ذلك، يُلزمُ هذا الاستقرار

الأشخاص معًا، وتتوزع المهام في ما بينهم لتحقيق الهدف المخطط لإنجازه. يُساعد العمل الجماعي في زيادة الكفاءة الإنتاجية، وإنجاز الأعمال الأكثر تعقيداً في غضون فترة زمنية أقل من المتوقع، فضلاً عن التناول التشاركي المفتوح بين أعضاء الفريق الذي يؤدي إلى توليد أفكارٍ جديدة وسريعة لحل أي مشكلة قد تصاحفهم في أثناء العمل من خلال الاستفادة من كافة نقاط القوة جميعها التي يمتلكها أعضاء الفريق كافة. يُشترط لنجاح العمل الجماعي عدة شروط، أهمها:

- * إن التوافق بين أعضاء المجموعة مهم جداً لكي يتحقق العمل الجماعي هدفه، إلا أن الاختلاف في الأفكار التي لا تؤدي إلى خلافات جوهرية مهم أيضاً. فالتنوع يعني مزيداً من الإبداع.

- * العمل ضمن جماعة يتخلله التركيز والجدية لإنهاه، فضلاً عن بعض المرح الذي يكسر الروتين اليومي ويؤدي إلى زيادة التفاعل بين أفراد المجموعة.

- * أهمية وجود الاحترام المتبادل بين أفراد المجموعة، وتحديد الأهداف التي من أجلها تشكلت هذه المجموعة، فضلاً عن اختيار القائد المناسب لها، والتواصل الفعال بين أعضائها.

- تطوير الكفاءات البشرية

أعطى التقدّم التكنولوجي، والإعلامي، والاتصال، والتبدل المتسارع في مكونات بيئته الأعمالي، أهمية بالغة لتطوير الكفاءات البشرية، فالمنظّمات اليوم بحاجة إلى الأفراد الذين يمتلكون مجموعة من الكفاءات الحديثة والمتطورة، وهذا ما فرض عليها أن تكون دائمًا في عملية تطوير مستمرة.

تحتاج المنظمات، مهما كانت طبيعة، إلى موارد بشرية ذات كفاءات عالية، لكي تتمكن هذه الموارد من مواكبة كل ما هو جديد في سوق

- * يساهم في إنجاز الأعمال بشكل أكثر فاعلية من خلال استثمار الموارد البشرية المتاحة.

- * يزيد من دافعية الأداء المراد إنجازه من قبل العاملين.

- * يساهم في القضاء على الإحباط والضغوط المتأتية من العمل.

- رقابة الجودة

الجودة هي ملاعمة مواصفات المنتج ومطابقته لاحتياج المستهلك ورغباته، بحيث يعتبر المنتج على درجة عالية من الجودة إذا حققت مواصفاته متطلبات قطاع معين من المستهلكين، ولبت رغباتهم. أما رقابة الجودة، فهي نشاط تقني ممنزوج بالجودة يقوم به جميع العاملين لتحقيق المستويات القياسية للجودة، وإنتاج سلعة تفي بمتطلبات المستهلك ورغباته، وتؤدي وظيفتها على أتم وجه؛ وينبغي قبل تنفيذ أنشطة مراقبة الجودة تحديد التقنيات التي يجب اعتمادها، ومكان تطبيقها وزمانه. من أساسيات الرقابة على الجودة مراقبة مواصفات المنتج العالمية والمتغيرات التي تطرأ عليها لدراسة هذه المتغيرات وتطبيقها، ومراقبة العناصر المكونة للمنتج، ودراسة العناصر التي تؤثر عليها سلباً أو إيجاباً، بالإضافة إلى مراقبة المنتج وضبط جودته في أثناء التشغيل، ومراقبته لمعرفة سبب أي عطل قد يطرأ عليه، فضلاً عن مراقبة تاريخي الإنتاج والانتهاء، ودرجة حرارة الحفظ المحددة للمنتج، وتطويره بما يتواافق مع المناخ العام، ومراقبة مدى تطبيق القوانين الخاصة لضبط الجودة في دولة المنتج، الأمر الذي يؤدي بدوره إلى ضبط جودة المنتج بعد البيع.

- العمل الجماعي
هو العمل الذي تقوم به مجموعة من

جديدة، وتعديل سلوكياتها للتأقلم مع المُتغيّرات الجارّة على البيئة المحيطة بها، فضلاً عن تحسين الأفراد، وترقيتهم، وإظهار قدراتهم الكامنة. لا بد من الإشارة إلى أهم خصائص التطوير في السنّن الساعيّة، والمتمثلة في ما يأتي:

- التطوير عملية استراتيجية

تُعتبر عملية التطوير في المنظمات من الاستراتيجيات الأساسية والمطلوبة في عصرنا هذا، إذ تسعى هذه الاستراتيجية جاهدةً إلى تشكيل بنيةٍ تحتيةٍ من الكفاءات البشرية التي تحتاجها المنظمة في الحاضر والمستقبل، وتحفيض الضغوط التي تُشكّلها البيئة المحيطة بالمنظمة.

- التطوير عملية تعلم مستمر

إن الهدف من عملية التعليم المستمر هو بناء المعارف، والمهارات، والاتجاهات، والسلوكيات لدى الأفراد بهدف تطوير أدائهم وتحسينه، لا سيما أن المنظمة التي تستمر في العصر الحادي والعشرين هي منظمة متعلمة تتّصف بجهودها المستمرة من أجل تعليم أفرادها مهاراتٍ جديدة بشكل دائم، علمًا أن أهم خصائص المنظمة المتعلمة هو التعلم، لأنّه بالنسبة إلى المنظمات، هو الوسيلة الأساس للتكيّف مع المُتغيّرات التي تحدث في البيئة المحيطة بها، ويجب أن يكون التعلم الخاص بالمنظمة مستمراً وسريعاً يحاكي التغييرات السريعة المحيطة بها بهدف ابتكار ما هو جديد قبل منافسيها، فضلاً عن العمل على تجديد التقنيّات الحديثة باستمرار، والابتعاد أيضًا عن نمط المنظمة التقليديّة، والتّشجيع على العمل الجماعي، وتمكين الكفاءات البشرية، وتحفيز الأفراد العاملين لديها على الابتكار والإبداع، ووضع الخطط التدريبيّة وتنفيذها، والنظر إلى

العمل. ومن هنا، يبرر دور تطوير الكفاءات الذي يخدم الفرد، والدور الذي يؤديه في العمل. ذكر من أهم الأساليب لتطوير الكفاءات البشرية ما يأتي:

﴿إِنَّ تَطْوِيرَ الْكَفَاءَاتِ، وَسَلَةٌ لِاِكْتِشَافِ الْكَفَاءَاتِ الْعَالِيَّةِ، وَالْقِيَادَاتِ الْجَدِيدَةِ، وَتَوجِيهِ جَهُودِ الْأَفْرَادِ نَحْوَ أَهَدَافِ الْمَنظَمَةِ﴾

* تطوير الأفراد لمواجهة التّحدّيات التي تفرضها بيئه الأعمال السريعة التغيير والتي ترتبط ارتباطاً وثيقاً بالعولمة، والثورة التكنولوجية، والتنافس الكبير بين المنظمات.

* تخفيض الجمود الوظيفي الناتج من بقاء الفرد في منصبه لفترة طويلة.

* الحفاظ على الموظفين الكفوئين والعمل على ترقيتهم.

* تجنب المنظمة لأحداث مفاجأة، كترك بعض الأفراد المتميزين العمل.

* تدريب الأفراد على التكنولوجيا الحديثة المتعلقة بوظائفهم.

تكمن أهم الأساليب الكامنة وراء الحاجة إلى تطوير الكفاءات البشرية في الآتي:

* تنوع قوّة العمل لدى المنظمات، ما يؤدي إلى تطوير مختلف جوانب المعرفة والكافاءات.

* تقليل فجوة المهارات بين المنظمة وسوق العمل.

* الحاجة إلى التعلم مدى الحياة في ظل التّغييرات السريعة التي تواجهها المنظمات كافة.

* إن عملية التطوير هي "مجموعة الأنشطة المخطط لها والتي يصمّمها التنظيم ليحقق الفرصة لأعضائه كي يتعلّموا الكفاءات الازمة لتلبية متطلبات العمل الحالية والمستقبلية، ويكون التدريب والتعليم المحور الأساس لكل جهود التطوير.

هذا ويسعى التطوير إلى بناء نظام معرفي حديث للكفاءات العاملة في المنظمة، بهدف تطوير مهاراتها الحديثة وامتلاكها مهارات

- مهارة المشاركة في وضع الأهداف وخطط العمل: تعتمد مهارة وضع الأهداف وخطط العمل على تحديد الأهداف بشكل واضح ومفهوم، والتنبؤ بالتغييرات التي ستحدث في حال تحققها، ويجب أن تكون الأهداف المحددة أيضاً إيجابية ومفيدة للفرد والمنظمة معًا، وأن يكون الهدف ملموساً وواقعيًا، وليس من عالم الخيال، لكي يكون قابلاً للتحقق خلال فترة زمنية معينة، ومعرفة المهارات التي تحتاج إلى تطوير لتحقق مستوى معين من الأداء، وتحديد الموعد النهائي لتحقق الهدف من التحفيز بشكل أفضل وأسرع.

- مهارة اتخاذ القرار الجماعي: تسعى المنظمات دائمًا إلى اعتماد طرق فعالة لصناعة القرارات الصائبة، وهذا ما يساعد الشركة على التقدم، فضلاً عن جعلها أكثر كفاءة وقدرة على إدارة الموظفين، إذ أن عملية اتخاذ القرارات صعبة وتتطلب أسلوبًا معيناً وخطةً للوصول إلى القرار الفعال. من هنا، يجب على الأداء الجماعي أن يأخذ في الاعتبار حاجات كلٍّ عضوٍ في المجموعة وآرائه.

- مهارة التدريب المستمر: تضمن المؤسسات التي يجعل التدريب المستمر من الأولويات مشاركة أفضل للموظفين، وزيادة في الإنتاجية، وتحسين الرضا الوظيفي. لقد تغيرت بيئة الأعمال بشكل كبير خلال السنوات الأخيرة، ما يحتم على الموظفين تحسين مهاراتهم بانتظام، وهذا أمر ضروري لنجاح المؤسسة. التدريب الأولي ليس سوى الأساس لعملية مستمرة تقوم المؤسسات من خلاله بتحليل حاجاتها التدريبية على أساس منتظم لتحديد التغيرات، قبل وضعها برامج التدريب المناسبة. فالنتائج المترتبة على التدريب المستمر لكلٍّ من المؤسسة والموظف تكون، بحسب (Nakata & all, 2017)، على الشكل الآتي:

العملية التعليمية على أنها استثمار بشري مهم.

- التطوير استثمار بشري

لم يعد الإنفاق في تطوير الكفاءات البشرية يمثل مصاريف إضافية تتبدّلها المنظمة، بل أصبح حقلًا استثماريًّا خصباً يَفعَّ بالعديد من الاقتصاديّين إلى استبدال مصطلح تكالفة بمصطلح استثمار، علمًاً أنَّ الاستثمار في الكفاءات البشرية ليس قصير الأجل، بل هو استثمار لا تتحقق عوائده إلا على المدى الطويل، حتى بات هذا الاستثمار من المعايير التي يُقاسُ بها نجاح المنظمات وتميزها من غيرها.

- ارتکاز التطوير على الكفاءات الجماعية بمحب هذه الاستراتيجية، يتم تعليم أعضاء الفريق مهاراتٍ وسلوكياتٍ تمكّنهم من العمل وتطوير الأداء بشكل جماعي، ومن أهم هذه المهارات:

- مهارة الاتصال مع الآخرين: يشير مفهوم التّواصل إلى عملية التّفاعل بين طرفين، أو أكثر ضمن عواملٍ ومؤثراتٍ عديدة، على أن تتضمن هذه العملية القدرة على إيصال الأفكار بوضوحٍ تامٍ إلى الطرف الآخر. تنتقل عبر هذه العملية الأفكار، والمعلومات، والمشاعر. في ما يلي بعضُ من مهارات التّواصل الفعال:

*** المهارات التعبيرية:** وهي المتعلقة بتعابير الوجه في أثناء نقل المعلومات والأفكار إلى الآخرين، وهي مهاراتٌ تساعِد على إيصال المعلومات التي لا تستطيع إيصالها بالكلام وحده.

*** مهارات الاستماع والإنصات:** تتضمن حُسن الاستماع إلى كلام الطرف الآخر، دون مقاطعته، حتى يتمكّن من إيصال ما يريدُه بشكل كامل، وتجنب حصول اللُّيس في الفهم بسبب مقاطعة حديثه.

المهارات والمعارف الالزامية لشغل وظائف تجلب معها مسؤوليات إضافية خلال التدريب، وهذه ميزة كبيرة للمؤسسة لأنها تخفض نفقات التوظيف والتعاقد.

المفاهيم الأساسية للتدريب

تسعى العملية التدريبية إلى بناء نظام معرفي لدى الكفاءات البشرية في المنظمة، لا سيما تطوير مهارات الأفراد العاملين فيها، وإكسابهم مهارات جديدة ومتعددة تُحاكي التطورات المتتسقة المحيطة بالمنظمة.

يُعرف التدريب على أنه "العملية التي يتم من خلالها تزويد العاملين بالمعرفة أو المهارة لأداء عمل معين وتنفيذها" (ياغي، ٢٠١٠).

يُشار إلى أنَّ المنظمة تسعى من خلال العملية التدريبية إلى توجيه الموظفين لديها نحو أهدافها لتتمكن من تحقيقها بالشكل المطلوب وفي الوقت المحدد، لأنَّ التدريب يُساعد الموظف على اعتماد وسائل أفضل لأداءِ مُمْيَز. التدريب عملٌ مخطط له يتكون من مجموعة برامج مصممة بهدف تزويد الأفراد بالمعارف، والخبرات، والأنماط السلوكية الجديدة.

يجب أن تكون عملية تطوير الكفاءات هدفاً مهماً لبقاء المنظمة واستمرارها، وأهم مراحل عملية التطوير يمكن تلخيصها في الجدول رقم

٢ التالي:

* بناء الثقة المتبادلة بين المؤسسة والموظف، لأنَّ التدريب المستمر يمنح الموظف الوقت والثقة لمواصلة التوسيع في التزود بهذه المهارات والقدرة على الإجابة عن الأسئلة، وإيجاد الحلول للمشاكل التي قد تنشأ. فيُصبح وبالتالي عُضواً فعالاً في المؤسسة، ويُلبي حاجاتها وتطلعاتها، ويُصبح جزءاً لا يتجرأ من إدارة المعرفة لديها.

* التدريب المستمر يوفر مكاناً أفضل للعمل من خلال تنمية مهارات الأفراد العملية، والاجتماعية، والثقافية.

* التدريب المستمر يُساعد على الاحتفاظ برأس المال المعرفي وتطويره، لأنَّه عبارة عن المهارات والمعلومات التي يمتلكها الموظفون العاملون في المؤسسة، علماً أنَّ الاستثمار في رأس المال المعرفي يخلق مؤسسات ناجحة ويوفر لها مزايا تنافسية عالية، وأفضل وسيلة للاستثمار في رأس المال المعرفي تكون من خلال التدريب المستمر للموظفين.

* التدريب المستمر يُساعد على تحسين الرضا الوظيفي للموظفين لأنَّه يزود الموظفين بالمعرفة والمهارات التي يحتاجونها للقيام بمهامهم بكفاءة، ما يُساعد على تحسين الإنتاجية وانخفاض معدل دوران الموظف.

* تعزيز إدارة الموارد البشرية وممارساتها من خلال امتلاك جميع الموظفين الحاليين

الجدول رقم ٢: المراحل الأساسية لعملية تطوير الكفاءات بحسب أميري وغونين (Emery & Gonin, 2009)

الأهداف المحددة	المراحل الأساسية
جرد الحاجات الفردية والجماعية من الكفاءات، وهذا مرتبط بالتوقع المرتبط بتطور المنظمة وتقدير الكفاءات الحالية	تقدير الحاجة من الكفاءات
تلائم مجموعة من طرق تقييم الكفاءات مع الحاجات المحددة وخصائص المنظمة	اختيار الاستراتيجيات المناسبة لعملية التطوير
تنفيذ فعال لعمليات ومهام التطوير بالمشاركة الفعالة من الرؤساء والموظفين جميعاً	تنفيذ الطرق المطروحة
كفاءات جديدة ومكتسبة في مواجهة التحديات الجديدة وفي تنفيذ المهام تساهم في رفع أداء المنظمة والأفراد وتمييزهم	تقييم التغيير ونتائج الأداء

الأعمال والمهام كما يجب. يهدف التدريب والتعلم إذن إلى تطوير الكفاءات البشرية للوصول بها إلى مستوى عالي ومتميز من المهارة، والمعرفة، والسلوك. يُبيّن لنا الجدولان ٢ و ٣ الفروق بين هذه العناصر الثلاث:

مقارنة التطوير بالتدريب والتعليم
يعتبر التدريب، والتعليم، والتطوير وظائف رئيسة متميزة لتنمية الموارد البشرية، لكن الفرق بين التعليم والتدريب هو الانتقال من العام إلى الخاص، ومن المعلومات العامة إلى امتلاك المهارة النوعية القادر على تنفيذ

الجدول رقم ٣: الفرق بين التدريب، والتعليم، والتطوير (الصيري، ٢٠٠٩، ص ٥٤)

التطوير	التعليم	التدريب	أوجه المقارنة
أهداف عامة يصعب قياسها لأنها تتعلق بال مدى البعيد الذي يتاثر بمتغيرات متعددة	أهداف تتلائم مع حاجة الفرد والمجتمع بصفة عامة	أهداف سلوكيّة محددة تجعل الأفراد أكثر فعالية في أداء وظائفهم	الأهداف
معلومات ومفاهيم نظرية كثيرة وأحياناً يستخدم الأسلوب العلمي	عام ومتعدد (متطلبات الوظائف المستقبلية)	معلومات ومهارات فنية	المحتوى
الفئات المتميزة غالباً	الفئة الإدارية والإشرافية	كل العمال	المتلقون
لا يأخذ شكل تدريب أو تعليم رسمي فقط، بل يتجاوزه إلى الأساليب والمدخلات المتعددة	التركيز على تعليم المعارف، المهارات والاتجاهات الازمة لوظائف مستقبلية	توزيع الأفراد بمعلومات ومعارف واتجاهات معينة	المجالات
في الأجل الطويل	في الأجل المتوسط	في الأجل القصير	توقع العائد
استثمار بشري طويل المدى تتحقق نتائجه في المدى البعيد	أكبر تكلفة من التدريب لأنّه أطول منه	محدودة غالباً	التكلفة
قياس صعب جداً نظراً إلى توقيع العائد في المدى البعيد	قابل لقياس ولكن بعد تعيين الفرد في الوظيفة	سهل القياس لإتصاله بالوظيفة وأدائها	التعليم

الخاتمة:

إن الطبيعة البشرية لا تشبه الآلات في شيء. وهكذا، فإن التعامل مع الأفراد في المؤسسات، مهما كانت طبيعة عملها، مختلفاً كلياً عن التعامل مع الأشياء المادية. من هنا، كان الأساس لوجود مصطلح التحفيز، أي تحفيز الديني والجوي والآدمي، لاتسام المسألة على أكمل وجه ممكن. ومن العوامل المهمة التي تؤثر على الموظف ما يأتي:

- شعور الموظف أنه جزء لا يتجزأ من المؤسسة، وهذا يعني أن نجاح هذه المؤسسة أو فشلها هو من نجاح الموظف أو فشله، وسيكون بالتالي شديد الحرص على القيام بواجباته على أكمل وجه ممكناً لإنجاح العمل المنوط به.

- الاقتناع التام لكل فرد من أفراد المؤسسة أنه على قدر من الأهمية بالنسبة إلى إدارة المؤسسة التي يعمل فيها، وأن عمل أي فرد مهم وضروري لاستمرار المؤسسة لأنه لا يوجد عمل تافه وعمل مهم، بل إن كل الأقسام

قائمة المصادر والمراجع

- جلاب، إحسان دهش، الحسيني، كمال طاهر، (٢٠١٣). فرق العمل: مدخل مفاهيمي متكملاً. عمان: دار صفاء للنشر والتوزيع.
- الحبيب، ثابتى، الجيلالى، بن عبو، (٢٠٠٩). تطوير الكفاءات وتنمية الموارد البشرية: دعائم النجاح الأساسية لمؤسسات الألفية الثالثة. الإسكندرية: مؤسسة الثقافة الجامعية.
- خيري، أسامة، (٢٠١٢). إدارة الإبداع والإبتكارات. عمان: دار الرأي للنشر والتوزيع.
- الرشيد، صالح، (٢٠٠٩). التميز في الأداء: ماهيته وكيف يمكن تحقيقه في منظمات الأعمال. مجلة آفاق الاقتصادية، الإمارات العربية المتحدة: مركز البحوث والتوثيق.
- صالح، أحمد علي، (٢٠١٨). إدارة رأس المال البشري. عمان: دار اليازوري العلمية للنشر والتوزيع.
- عبد الصمد، سميرة، (٢٠١٦). دور الاستثمار في رأس المال البشري وتطوير الكفاءات في تحقيق الأداء المتميز بالمنظمات(رسالة دكتوراه منشورة). الجزائر: جامعة محمد خضير بسكرة، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية.
- ياغي، محمد عبد الفتاح، (٢٠١٠). التدريب الإداري: بين النظرية والتطبيق. عمان: دار وائل للنشر والتوزيع.

- Bell, E. E. (2008). Exploring employee perception of the work environment along generational lines. *Performance Improvement*, 47(9), 35-45.
- Carmeli, A. (2005). The relationship between organizational culture and withdrawal intentions and behavior. *International Journal of Manpower*.
- Emery, Y., & Gonin, F. (2009). Gérer les ressources humaines: des théories aux outils, un concept intégré par processus, compatible avec les normes de qualité (Vol. 15). PPUR presses polytechniques.
- Mello, L. B. D., & Maroondas, P. V. (2006). Punching and broaching combos-a new stamping tool. *Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering*, 28(1), 94-98.
- Mcnaback, L., Colson, O., & Raffaelli, R. (2013). Risk aversion, subjective beliefs, and farmer risk management strategies. *American Journal of Agricultural Economics*, 95(2), 384-389.
- Nakata, B. N., Cavalini, W., Bonin, E. A., Salvalaggio, P. R., & Loureiro, M. P. (2017). Impact of continuous training through distributed practice for acquisition of minimally invasive surgical skills. *Surgical endoscopy*, 31(10), 4051-4057.