

أثر العوامل الشخصية على كفاءة تخطيط المسار الوظيفي: بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "ايبيكو"
ياسمين رمضان محمد مسعود

أثر العوامل الشخصية على كفاءة تخطيط المسار الوظيفي: بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "ايبيكو"

ياسمين رمضان محمد مسعود
معيدة بالمعهد العالي للعلوم الإدارية - بلبيس - محافظة الشرقية

محمد عبد المحسن الشعراوي
أستاذ إدارة الأعمال- كلية التجارة جامعة الأزهر

نجلاء حسن جمعة

أستاذ مساعد ورئيس قسم إدارة الأعمال كلية التجارة جامعة قناة السويس
ملخص البحث:

يهدف البحث الحالي إلى التتحقق من أثر العوامل الشخصية (المثابرة، الانفتاح على الخبرة، اليقظة العقلية، والمقبولية والضمير) في كفاءة تخطيط المسار الوظيفي (الكفاءة المعرفية، الكفاءة الأدائية، كفاءة بناء العلاقات الإنسانية، والكفاءة التكنولوجية)، واعتمد البحث على المنهج الوصفي التحليلي، وجمع البيانات باستخدام الاستبانة، وتم استخدام برنامج SPSS v26 لمعالجة البيانات واختبار صحة فروض البحث.

وقد توصلت النتائج إلى: وجود أثر إيجابي لعاملي (اليقظة العقلية، والضمير) في الكفاءة المعرفية لـ تخطيط المسار الوظيفي، ووجود أثر إيجابي للعوامل الشخصية (المثابرة، الانفتاح على الخبرة، والمقبولية) في الكفاءة الأدائية. ووجود أثر إيجابي للعوامل الشخصية (المثابرة، الانفتاح على الخبرة، اليقظة العقلية، والمقبولية) في كفاءة بناء العلاقات الإنسانية ، ووجود أثر إيجابي للعوامل الشخصية (الانفتاح على الخبرة، اليقظة العقلية، المقبولية، الضمير) في الكفاءة التكنولوجية لـ تخطيط المسار الوظيفي.

الكلمات الدالة:

العوامل الشخصية- كفاءة تخطيط المسار الوظيفي - الشركة المصرية الدولية
للصناعات الدوائية "ايبيكو"

Impact of personal factors the efficiency of career path planning (Applying to the Egyptian International Pharmaceutical Industries "EIPICO")

Research Abstract

The current research aims to verify the impact of personal factors (perseverance, openness to experience, mental alertness, acceptability and conscience) on career path planning efficiency (cognitive competence, performance efficiency, building human relations efficiency, and technological competence). The data was collected using a questionnaire, and the program (SPSS v26) was used to process the data and test the validity of the research hypotheses.

The results of the research found:

There is a positive effect of the two factors (Mindfulness, and conscientiousness) on the cognitive efficiency of career path planning, and there is a positive effect of personal factors (perseverance, openness to experience, and acceptability) on performance efficiency. And the presence of a positive effect of personal factors (perseverance, openness to experience, Mindfulness, and acceptability) in the efficiency of building human relationships, and the presence of a positive effect of personal factors (openness to experience, Mindfulness, acceptability, conscientiousness) in the technological competence of career path planning.

Key words: Personal Factors - Efficiency of Career Path Planning

مقدمة:

تتغير المسارات الوظيفية التقليدية وتحدث تحولات في مهارات العمل والمتطلبات الخاصة به بصورة متسرعة، وتظهر أهمية الاهتمام بتخطيط المسار الوظيفي في مساعدة الفرد على معرفة المراحل الوظيفية التي يمر بها أثناء أدائه للعمل، وجعله متحفزاً لرفع مكانته داخل المنظمة، وتنمية قدراته، وتطوير شخصيته، ومهاراته، لمواكبة تلك التغيرات المستمرة.

ولعل أحد أهداف أية منظمة تعزيز الكفاءة التي يمكن أن تؤدي إلى نجاح تخطيط المسار الوظيفي، ويعتمد نجاح أية منظمة على العنصر البشري بها، لذا ينبغي على القائمين على تلك المنظمات النظر إلى العوامل الشخصية التي تؤثر في الكفاءات اللازمة لتخطيط المسار الوظيفي. وقد تؤدي التغييرات الهائلة في منظمات العمل في الوقت الراهن إلى ضرورة تعزيزها باستخدام الكفاءات التي تركز على الأداء في العمل. وقد قدمت نتائج دراسة (Colakoglu, 2009) دعماً لأهمية الاستقلالية المهنية وتطوير الكفاءات المهنية في السعي الناجح للحصول على وظائف بلا حدود لتحفيز وتشجيع تخطيط المسار الوظيفي من أجل تطوير طويل المدى.

وتوجد عوامل عده يمكن أن تساعد الأفراد على اتخاذ قرار ناجح بشأن تخطيط المسار الوظيفي لهم أو العثور على وظيفة مناسبة من بينها العوامل الشخصية المتمثلة في الصفات والخصائص التي تميز بها الأفراد عن بعضهم البعض.

ويعتمد تحقيق المسار الوظيفي الناجح في أي مؤسسة على العوامل الشخصية وعلى السمات التي تميز الأفراد عن بعضهم البعض. ويشار إلى العوامل الشخصية بأنها تلك السمات أو الخصائص العامة لفرد سواء الجسمية أو العقلية أو الانفعالية أو الاجتماعية والتي تميزه عن غيره من الأفراد، (عبد الخالق ، ٢٠٠٠ ، ص ٤٥٢).

وبناء على ما تقدم يسعى البحث الحالي إلى تطوير إطار مفاهيمي مبني على المراجعة الانتقادية للدراسات السابقة ذات الصلة بالعوامل الشخصية والأدلة التطبيقية لاختبار تأثير العوامل الشخصية على الكفاءات اللازمة لتخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بالشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "ابيكو".

مراجعة الدراسات السابقة: أولاً: العوامل الشخصية:

يسمي البعض السمات الشخصية المميزة للأفراد بالعوامل الشخصية. وهي خصائص تباين من شخص لأخر، ومن الأهمية بمكان اهتمام المنظمة بالسمات والقدرات الشخصية عند اختيار الموظفين وذلك للتبؤ بما سيكون الأنسب لشغل وظيفة ما (عيسى، ٢٠١٠، ٢٦).

جـ العوامل الشخصية المستخدمة في البحث الحالـي:

ركزت الباحثة على خمس سمات للشخصية، والتي تم تضمينها في البحث نظرًا لأهميتها البالغة في مجال قطاع الأعمال والصناعات الدوائية، وهي:

(١) اليقظة العقلية : Mindfulness

إحدى السمات الشخصية التي تمكن الأفراد من الصمود ومقاومة مختلف الضغوط المهنية، ومن خلالها يستطيعون تحقيق التوازن في بيئه عملهم، وإيجاد حلول للمشكلات. واليقظة العقلية تعنى الوعي وتركيز الانتباه فيما يقوم به الفرد في الوقت الحاضر، لأن يبقى حاضر ذهنياً من أجل التعامل مع الأحداث (Bell,2017,p.5). وقد بينت دراسة (Kang et al.,2013,p.192) أن لليقظة الذهنية دوراً محورياً في التنظيم الانفعالي للفرد، وجعل بوزة شعوره وتركيزه فيما يقوم بعمله.

(٢) المثابرة في العمل : Perseverance at work

تُعد المثابرة إحدى السمات الشخصية التي دفعت علماء النفس والباحثين في مجال التعليم والصناعة نحو دراستها والتعرف عليها وتوظيفها. ويرى كلا من (Wong & Fry,1998,p.59) أن المثابره سمة إيجابيه مهمة لتطوير ذات الفرد ودافعيته نحو العمل والإبداع. ويتسم المثابرون بأنهم استنتاجيون وابتكاريون للحلول والأفكار المبدعة (الفياض وسلمان، ٢٠٢١، ص ٣١٧). كما أنهم لا يرکنون إلى الاستسلام وإنما يواجهون الصعوبات والعقبات ويتغلبون عليها (Seligman,1998,p.79) .

(٣) الانفتاح على الخبرة : Openness to Experience

تُعد إحدى سمات الشخصية المدرجة ضمن العوامل الخمس الكبرى للشخصية؛ (Lee et al., 2005) وتعنى النضج العقلي والاهتمامات الواسعة، والفضول،

والحصافة الذهنية، والنشاط والفاعلية والطموح. ويشير كل من (Kumcu, & Çetinel, 2022,p.574) إلى أن الانفتاح على الخبرة يتعلّق بالإبداع، ويتسّم المتفتحون على الخبرة بأنهم متّعاونون وغير أنانيين مع الآخرين، ويبادرون بمساعدتهم، وهم ذوو طبيعة متسامحة، ويحبون المودة، ويتسّمون بالشفقة الذاتية والتعاطف مع الجميع (Hee,2014,p.311) .

(٤) المقبولية :Agreeableness

يعكس هذا العامل الشخصي كيفية التفاعل مع الآخرين، ويشير إلى الدرجة التي يحتاج فيها الفرد إلى علاقات ممتعة ومتّاغمة مع الآخرين (Kumcu&Çetinel, 2022, p.574). ويتسّم الفرد الذي لديه درجة من المقبولية بقدرته على مواجهة ضغوط العمل، ويتسّم بالتسامح، والثقة، وحسن الطباع، والقبول (John & Srivastava, 1999, p.121). ويتسّم الشخص ذو المقبولية بأنه عطوف وطيب، ومحبوب، ومفيد، ومتّعاون (Zafar et al., 2018,p.246). ويتسّم الأفراد ذوي المقبولية بالثقة، والاستقامة، والإيثار، والإذعان أو القبول، والتواضع، واعتدال الرأي (Costa & McCrae,1992).

(٥) الضمير :Conscientiousness

تعكس السمة المميزة للأفراد ذو الضمير الحي بالكفاءة، والتنظيم، والالتزام بالواجبات، وبذل الجهد في سبيل الانجاز، وضبط الذات، والتأني أو الروية (Costa& McCrae, 1992). ويشير عامل يقظة الضمير المرتفع إلى الشخص الذي يركز على عدد من الأهداف ويُظهر اضباطاً ذاتياً، ويسعى لتحقيق النجاح، (العناز ، ٢٠٢١ ، ص ٣١٤). ومن أهم ما يميز ذوو الضمير الحي أنهم يخططون وينظمون وينفّذون المهام بنشاط ولديهم إرادة قوية، وقدر من التحكم في الانفعالات، وضبط الذات، وغالباً ما يفكرون بعناية في الطرق التي تتيح لهم استخدام التكنولوجيا؛ كي يكونوا أكثر كفاءة، ومستوى أداء أعلى (McElroy et al.2007).

دراسات تناولت العوامل الشخصية من منظور كفاءة تخطيط المسار الوظيفي ركزت دراسة (Wasylow, 2004) على تأثير الأبعاد المهنية والشخصية في التخطيط الوظيفي لدى المسجلين في التعليم العالي من الذكور والإناث. وهدفت إلى

تحديد العلاقات بين عوامل اتخاذ القرار الوظيفي (الحاجة إلى المعلومات المهنية، والجاهة إلى المعرفة الذاتية، والقلق المهني)، والعوامل الشخصية (العصابية، والانبساطية، والانفتاح على الخبرة، والمقبولية، والضمير). وأشارت نتائج الدراسة إلى وجود رغبة مرتفعة للذكور في الحصول على معلومات إضافية حول المهنة.

وتعود دراسة (Rogers et al., 2008) من أبرز الدراسات التي اهتمت بدور العوامل الشخصية في التخطيط الوظيفي للمرأهقين من منظور معرفي اجتماعي، وكان أهم ما أسفرت عنه نتائج تلك الدراسة وجود علاقة إيجابية بين سمتى (الانفتاح على الخبرة والضمير) والتخطيط الوظيفي، وأن الأفراد الواعدين والمنفتحين على الخبرة هم أكثر عرضة لانخراط في التخطيط الوظيفي، كما وجد أن سمات(الانبساطية والمقبولية والعصابية) غير مرتبطة بالتخطيط الوظيفي، وعدم ارتباط سمتى الانفتاح والعصابية بالاستكشاف الوظيفي. ومن أهم الدراسات ذات الصلة بالعوامل الشخصية وكفاءة تخطيط المسار الوظيفي دراسة (المطيري وأخرون، ٢٠٢٢) التي أجريت في سياق التعليم العالي ببحث أثر المتغيرات الشخصية على الصحة التنظيمية وتخطيط المسار الوظيفي في جامعة الكويت، وتوصلت نتائجها إلى أن الاهتمام بتخطيط المسار الوظيفي كان بدرجة مرتفعة أيضاً التنظيمية وتخطيط المسار الوظيفي في جامعة الكويت.

تعقيب الباحثة:

يتضح من خلال مراجعة الأبحاث السابقة أن موضوع العوامل أو الخصائص والسمات الشخصية للعاملين لم تحظ بعد على الاهتمام الكافي من جانب الباحثين والكتاب في مجال إدارة الموارد البشرية من حيث دراستها وبحثها مع الكفاءات المتطلبة لتخطيط المسار الوظيفي يمكن إيضاح موقع الدراسة الحالية وتميزها عن الدراسات السابقة في المحاور الآتية:

(أ) **بالنسبة للهدف:** هدف البحث الحالي إلى التتحقق من تأثير العوامل الشخصية في الكفاءات اللازمة لتخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيكو". وهي بذلك اختلفت عن العديد من الدراسات السابقة.

(ب) بالنسبة للأبعاد المكونة للمتغير المستقل: استخدم البحث الحالي العوامل الشخصية ذات الصلة الوثيقة للعاملين بالمنظمات الصناعية الدوائية محور الدراسة الميدانية المتمثلة في (المثابرة، اليقظة العقلية، الانفتاح على الخبرة، المقبولية، والضمير الحي) في حين ركزت العديد من الدراسات السابقة على العوامل الشخصية المتمثلة في (الاتجاه، القدرة، الدفعية، وادران الدور الوظيفي) والعوامل الشخصية المتمثلة في (الضبط في مكان العمل، والضمير، والانفتاح على الخبرة)، والعوامل الشخصية المتمثلة في (التقييم الذاتي، الخبرة، وقضايا الثقة بالذات).

(د) بالنسبة للمتغير التابع: ركز البحث الحالي على الكفاءات الالزمة لتخفيض المسار الوظيفي والمتمثلة في (الكفاءة المعرفية، الكفاءة الأدائية، كفاءة بناء العلاقات الإنسانية، وكفاءة تكنولوجيا المعلومات) أما الدراسات السابقة فلم تلتئم الكفاءات. وبذلك يكون البحث الحالي متميز في جوهره وتناوله لمتغيراته البحثية عن الدراسات السابقة ذات الصلة. وما يبرز ذلك أيضاً أن الدراسات السابقة لم تبحث - في حدود اطلاع الباحثة الحالية - في الكفاءات الالزمة والمتطلبة لتخفيض المسار الوظيفي.

مشكلة البحث الحالي:

ومن خلال مراجعة الأدلة النظرية والتطبيقية يتضح وجود فجوة بحثية متمثلة في الاهتمام القليل أو المحدود من جانب الباحثين بتناول السمات والخصائص الشخصية للعاملين من منظور الكفاءات المتطلبة لتخفيض مسارهم الوظيفي، فضلاً على أن العوامل الشخصية للعاملين في قطاع الصناعات الدوائية وبخاصة الشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيكو" لم يتم اكتشاف تأثيره في الكفاءات الالزمة لتخفيض المسار الوظيفي لدى العاملين بها.

ومما سبق يمكن صياغة مشكلة البحث الحالي في السؤال الرئيس العام الآتي:
إلى أي مدى تؤثر العوامل الشخصية في كفاءة تخفيض المسار الوظيفي للعاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيكو"؟

ويمكن أن يتفرع من هذا السؤال الرئيس مجموعة من الأسئلة الفرعية التالية:
١) هل هناك تأثير للعوامل الشخصية في الكفاءة المعرفية لتخفيض المسار الوظيفي.

- ٢) هل هناك تأثير للعوامل الشخصية في الكفاءة الأدائية لخطيط المسار الوظيفي.
٣) هل هناك تأثير للعوامل الشخصية في كفاءة بناء العلاقات لخطيط المسار الوظيفي.
٤) هل هناك تأثير للعوامل الشخصية في الكفاءة التكنولوجية لخطيط المسار الوظيفي.
٥) هل هناك تأثير للعوامل الشخصية مجتمعة معًا في كفاءة تخطيط المسار الوظيفي.

أهداف البحث:

يهدف البحث الحالي إلى التحقق من أثر العوامل الشخصية (المثابرة، الانفتاح على الخبرة، اليقظة العقلية، والمقبولية والضمير) في كفاءة تخطيط المسار الوظيفي(الكفاءة المعرفية، الكفاءة الأدائية، كفاءة بناء العلاقات الإنسانية، والكفاءة التكنولوجية).

فروض البحث:

وعلى ذلك يمكن صياغة فروض البحث الحالي في فرض رئيس وخمس فروض فرعية على النحو الآتي:

- الفرض الرئيس: يوجد تأثير للعوامل الشخصية في كفاءة تخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيكو".
الفرض الفرعية:
١) يوجد تأثير إيجابي ذات دلالة إحصائية للعوامل الشخصية في الكفاءة المعرفية لخطيط المسار الوظيفي.
٢) يوجد تأثير إيجابي ذات دلالة إحصائية للعوامل الشخصية في الكفاءة الأدائية لخطيط المسار الوظيفي.
٣) يوجد تأثير إيجابي ذات دلالة إحصائية للعوامل الشخصية في كفاءة بناء العلاقات لخطيط المسار الوظيفي
٤) يوجد تأثير إيجابي ذات دلالة إحصائية للعوامل الشخصية في الكفاءة التكنولوجية لخطيط المسار الوظيفي.
٥) يوجد تأثير إيجابي ذات دلالة إحصائية للعوامل الشخصية مجتمعة معًا في كفاءة تخطيط المسار الوظيفي للعاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيكو".

منهجية البحث:

الخلفية النظرية ونموذج البحث الحالي:

أصبح مفهوم كفاءة تخطيط المسار الوظيفي Efficiency Of Career أحد أبرز المصطلحات شيوعاً في المؤسسات الاقتصادية نظير Path Planning

المكانة التي يحتلها في العملية الإنتاجية، وزاد اهتمام المؤسسات بتطوير الكفاءات الوظيفية للعاملين بها لتكون مواكبة مع التغيرات والتطورات التكنولوجية المتسرعة، مما يتطلب مسيرة الموظف ومواكبته لتلك التغيرات.

ولذا كان من الضروري الاهتمام بالعوامل الشخصية لآداء الموظفين والتي قد تسهم في تحسين وضعهم الوظيفي بالمؤسسة، وزيادة كفاءة تخطيط مسارهم الوظيفي. وفيما يتعلق بـ**كفاءة تخطيط المسار الوظيفي**: فقد بدأ الاهتمام به في الوقت الحاضر؛ نظراً لأهمية عملية تخطيط المسار الوظيفي بالنسبة للفرد والمنظمة على حد سواء (Patrick & Kumar, 2011). ونُعد كفاءات تخطيط المسار الوظيفي من أكثر الموضوعات التي لقيت اهتماماً كبيراً في ميدان التسيير والإدارة، وبالرغم من التطور الذي طرأ على مستوى نظريات التسيير؛ إلا أن مجال البحث فيه ما زال متقدماً ومستمراً (بوراس، ٢٠١٦). كما أن تطوير الكفاءات الضرورية لتخطيط المسار الوظيفي على درجة عالية من الأهمية للمجتمعات والمنظمات المتنوعة بها؛ لضمان التطوير للقدرات وللمواهب والقيادات (عبد السلام، وآخرون، ٢٠١٩).

ويُعد مفهوم الكفاءات مفهوماً متعدد الأوجه، ويختلف تبعاً لاختلاف الباحثين وتخصصاتهم و مجالاتهم التطبيقية ومدارسهم الفكرية، ويمكن تعريف الكفاءات الأساسية على أنها مجموعة من المهارات والمعارف التي يتم دمجها في الفريق، والتي تؤدي إلى القدرة على تنفيذ عملية أو أكثر من العمليات الحاسمة للوصول إلى معايير المواصفات الدولية (Jabbouri & Zahari, 2014). وقد عرفها (المجالي، ٢٠١٥، ٢٠١٤) بأنها مجموعة القدرات والمهارات والمعارف التي يمتلكها الموظفون والتي تمكنهم من القيام بأعمالهم على النحو الأمثل.

وبمراجعة الباحثة للعديد من الدراسات والأبحاث ذات الصلة الوثيقة بالكفاءات: على سبيل المثال (ابراهيم، ٢٠٢١، ص ٤؛ ٢٠٢٤) (Jabbouri & Zahari, 2014) وجدت أن معظمها قد ركزت على ثلاثة أبعاد للكفاءات تتمثل في: المعرفة، والمهارة، والقدرة. وبالنظر لأبعاد الكفاءة سالفة الذكر تجد الباحثة أن مفهوم الكفاءة أوسع وأشمل من مفهوم المهارات، والقدرات؛ حيث يضم مفهوم الكفاءة ضمن جنباته

كلاً من المهارات والقدرات والتي تُعد الجانب الأعلى من الأداء المتطلب للكفاءة،
علاوة على بذل الجهد في القيام بأدوار ومهام وظيفية محددة.

وقد ركزت الباحثة في البحث وأولت جل اهتمامها على الكفاءات الازمة لتخفيض
المسار الوظيفي في قطاع شركات الأدوية المتطلب الرئيس محل البحث التطبيقي.

وباطلاع الباحثة على العديد من الدراسات والبحوث ذات الصلة بالكافاءات
الازمة لتخفيض المسار الوظيفي كدراسة (السماك، ٢٠١١، الفحماني، ٢٠١١)؛
وعزوز، ٢٠١٦؛ بوراس، ٢٠١٦؛ Roper, 2003؛ De Carolis, 2003؛ أمكنها
الوقوف على أربع كفاءات ضرورية فيما يخص القطاع الدوائي محل البحث الميداني،
ويتم توضيح تلك الكفاءات على النحو الآتي:-

(أ) **الكافأة المعرفية:** وتتمثل في معرفة الموظفين بمجال تخصصهم وطبيعة عملهم،
وتتوفر المعلومات والمعارف الضرورية التي تساعدهم على الأداء المناسب في مهام
العمل المسند إليهم. وينظر (السماك، ٢٠١١، ص ١٠) إليها بأنها حصيلة الرغبة في
الأداء الفائق، وللكافأة المعرفية سبعة خصائص رئيسية حددتها (الزيات، ٢٠٠١، ص
٥٥٥-٥٥٨) وهي: الوفرة والغزاراة أو الطلاقة الفكرية، والسيطرة المعرفية،
والتأليف أو التوليد والاشتقاق، والمرنة الذهنية المعرفية، والموسوعة المعرفية
"الشمول"، والاستشارة الذاتية للنشاط العقلي المعرفي، والجدة أو الأصلة.

(ب) **الكافأة الآدانية:** وتسمى أحياناً بكفاءة الإنجاز أو كفاءة النتائج، وقد عرفها
(الفحماني، ٢٠١١، ص ٥١٥) بأنها مدى قدرة ومهارة الفرد في تطبيق ما يتعلمها
لإنجاز عمله ورغبته الحقيقة للاستمرار فيه وبذل أقصى طاقاته وإمكاناته للتغلب على
صعوبات العمل. ويرى (بوخاتمي، ٢٠٢٠، ٢٠٢٠) أنها إحدى الكفاءات ذات القدر العالي من
الأهمية للعاملين في كافة المنظمات بجانب الكفاءة المعرفية؛ فامتلاك العامل للكفاءة
المعرفية يمكنه من ممارسة أي عمل بينما تمكن الكفاءة الآدانية الموظف من استخدام
الطرق المناسبة التي تساعده على الوصول إلى النتائج على النحو المرغوب.

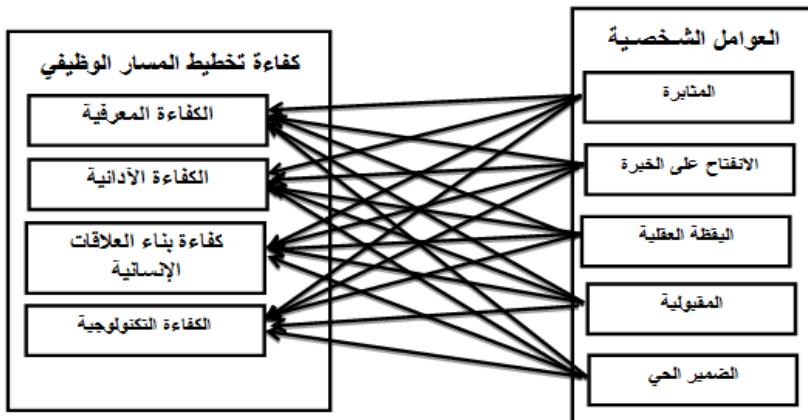
(ج) **كافأة بناء العلاقات الإنسانية:** وتعني بناء علاقات إيجابية مع الموظفين
والإدارة والعملاء والمنظمات ذات الشراكة، والتواصل الفعال مع الآخرين والتأثير

فيهم. وعن طريق العلاقات الإنسانية ترتفع الحواجز بين الرئيس والمرؤوسين، ويشعر الجميع بأنهم أسرة واحدة، ومن ثم يشاركون في تحمل المسؤولية ويعتبر كل فرد منهم نفسه مسؤول عن مؤسسته (ابو العلا، ٢٠١٣، ص ٤٣-٤٤).

(د) **كفاءة تكنولوجيا المعلومات:** وتعني التعامل مع الأجهزة التكنولوجية المتضمنة في معالجة وتداول المعلومات والاستخدام الفعال لها مثل: أجهزة الكمبيوتر، والبرمجة وطرق تطوير النظم الجديدة التي تساعد المنظمات في الحصول على المعلومات المطلوبة لتطوير خدماتها والعمل على زيادة الانتاج. وتشير تكنولوجيا المعلومات إلى مدى واسع من التكنولوجيا المتضمنة في معالجة وتداول المعلومات (العلمي وعزوز، ٢٠١٦، ص ٨٣)، وتساعد الكفاءة التكنولوجية المنظمة على التوسيع خارج مسار معرفي معين وتحقق أهداف بعيدة المنال (De Carolis, 2003, p.28).

وفي إطار العلاقة والصلة بين العوامل الشخصية وكفاءة تخطيط المسار الوظيفي ترى الباحثة الحالية أن بناء وتطور الكفاءات الازمة لتخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين ومساهمتهم الناجحة في أداء وظائفهم ذات صلة وعلاقة وثيقة بعوامل وسمات الشخصية المميزة للعاملين في مختلف المنظمات. فالفرد يخطط ويتطور حياته الوظيفية على أساس طموحاته وقدراته واتجاهاته، وكذلك المنظمة تُعد لهم المسارات الوظيفية وتتطور من قدراتهم. ويمكن القول بأن العوامل الشخصية ذات علاقة وثيقة بتخطيط المسار الوظيفي للعاملين، وهو ما أوضحه (بوراس، ٢٠١٦، ص ١١٠) من أن ادراك الفرد لقدراته الشخصية وجوانب قوته وضعفه وإدراكه لدوره الوظيفي يساعد إدارة المؤسسة على التوجيه الأمثل للعاملين بناءً على خصائصهم وإمكانياتهم خلال عملية الفرز بوضع الفرد المناسب في المكان المناسب.

وبناء على ما تقدم يشمل الإطار المقترن للبحث الحالي المتغير المستقل المتمثل في العوامل الشخصية ، والمتغير التابع المتمثل في كفاءة تخطيط المسار الوظيفي ويوضح الشكل (١) التالي العلاقة بين متغيرات البحث المستقلة والتابعة في نموذج البحث المقترن:



شكل(١) نموذج البحث المقترن

تصميم البحث

يناسب موضوع وهدف البحث الحالي تصميم البحث الوصفي التحليلي الذي يقوم على اختبار العلاقات التأثيرية بين متغيرات البحث المستقل والتابع.

مجتمع وعينة البحث:

مجتمع البحث هم العاملين والعاملات بالشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "ابيكو" بمدينة العاشر من رمضان بمحافظة الشرقية وعدهم (٥٠٧٠) موظفًا حتى نهاية العام ٢٠٢٢م. وبلغ عدد عينة البحث (٣٨٤) موظفًا.

الدراسة الميدانية:

جمع البيانات ومعدل الاستجابة

اعتمدت الباحثة في جمع بيانات البحث على الاستبيان لقياس المتغير المستقل والتابع، وقد تم الاعتماد على عدد من البحوث والدراسات ذات الصلة بالعوامل الشخصية والكفاءات المتطلبة لتنظيم المسار الوظيفي، كما تم الاطلاع على العديد من المقاييس

أثر العوامل الشخصية على تخطيط المسار الوظيفي: بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "إيبيكو"
يسمين رمضان محمد مسعود

وقائمة الاستقصاء في الدراسة التطبيقية وبالنسبة للفقرات المتعلقة بقياس المتغيرين المستقل والتابع وفق مقياس ليكرت خماسي النقاط طرق جمع البيانات:

وزعت الباحثة الاستبانة على (٥٥٨) من العاملين والعاملات بالشركة، وقد بلغ عدد الاستبانات الصالحة المكتملة (٣٨٤) استبانة جيدة، وقد تم ترميزها وادخالها لبرنامج (SPSS) لمعالجتها وتحليلها كمياً. وقد تم الاعتماد على الاستبانة كأدلة لجمع البيانات الخاصة بموضوع البحث:

- الاستبانة (أداة البحث): تكونت الاستبانة من محورين، هما: العوامل الشخصية: ويتضمن المفردات المتعلقة بقياس خمس سمات للشخصية، وهي: المثابرة، والانفتاح على الخبرة، والمقبولية، وبقظة الضمير. وكفاءات تخطيط المسار الوظيفي: ويتضمن هذا المحور أربع كفاءات رئيسية، والمتمثلة في: الكفاءة المعرفية، والكفاءة الأدائية، وكفاءة بناء العلاقات الإنسانية، وكفاءة تكنولوجيا المعلومات.

اختبار صدق وثبات الاستبانة (الخصائص السيكومترية للاستبانة):

أولاً: صدق الاستبانة: تم التحقق من صدق الاستبانة بطريقة صدق المحتوى (آراء الخبراء والمتخصصين): ويسمى أيضاً بصدق المكممين وقد تراوحت نسب اتفاق المحكمين ما بين (٨٨.٩٪ : ١٠٠٪). على بنود التحكيم.

ثانياً: الاتساق الداخلي للاستبانة:

حسبت الباحثة معاملات الارتباط بين درجة كل مفردة من مفردات الاستبانة والدرجة الكلية للبعد الذي تنتهي إليه، وقد تراوحت قيم معاملات الارتباط لمحور العوامل الشخصية ما بين (٠.٩٢٥ : ٠.٩٢٠)، أما محور كفاءة تخطيط المسار الوظيفي فقد تراوحت قيم معاملات الارتباط ما بين (٠.٩٣٧ : ٠.٢٩٣) وجميعها قيم دالة إحصائياً عند مستوى دلالة (٠.٠١).

كما تم حساب مصفوفة الارتباط بين الأبعاد الخاصة بكل محور ودرجته الكلية، وقد تراوحت قيم معاملات الارتباط بالنسبة لمحور العوامل الشخصية ما بين (٠.٤١٢ : ٠.٩٧٧). في حين تراوحت قيم معاملات الارتباط بالنسبة لمحور كفاءة

أثر العوامل الشخصية على تحفيظ المسار الوظيفي: بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "ابيكو"
ياسمين رمضان محمد مسعود

تحفيظ المسار الوظيفي: ما بين (٠.٧٦٤ : ٠.٩٣٤) وجميعها قيم دالة إحصائياً عند مستوى دالة (٠.٠١)، وبذلك تم التحقق من الاتساق الداخلي لمفردات الاستبانة.

ثالثاً: الثبات:

تم تقدير الثبات لكل محور من محاور الاستبانة المتضمنة لـ (العوامل الشخصية، والعوامل التنظيمية، وكفاءة تحفيظ المسار الوظيفي) باستخدام معامل ألفا كرونباخ Cronbach's Alpha: وقد تراوحت قيم معاملات الثبات للمحور الأول: العوامل الشخصية ما بين (٠.٦٨٥ : ٠.٨٣٧)، في حين تراوحت قيم محور كفاءات تحفيظ المسار الوظيفي والدرجة الكلية له ما بين (٠.٦١٠ : ٠.٨٥٨) وجميعها قيم ثبات مرتفعة ودالة إحصائياً عند مستوى دالة (٠.٠١) وهو ما يشير إلى تمنع الاستبانة (أداة الدراسة)

التحليل الوصفي:

تستهدف هذه الخطوة التحليل الوصفي التكراري للعوامل الديموجرافية والخصائص الوظيفية (النوع، المؤهل العلمي، سنوات الخبرة، الحالة الاجتماعية والوظيفة) للمسئولين منهم مدرباء، ونائب مدير، ورئيس قسم، ونائب مدير قسم، وموظفو الشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيكو" والجدول (١) التالي

التحليل الوصفي لعينة البحث وفق الخصائص ذات الصلة والأهمية بموضوع البحث.

جدول (١) الخصائص الديموجرافية والوظيفية لعينة البحث

المتغير	الفئات	العدد/النكرار	النسبة المئوية
النوع	ذكور	٣٥٣	%٧٢.٩
	إناث	١٣١	%٢٧.١
المؤهل العلمي	متوسط / فوق متوسط	١١٦	%٢٤
	بكالوريوس أو ليسانس	٣٣٠	%٦٨.٢
	ماجستير	٣٨	%٧.٨
سنوات الخبرة	أقل من (١٠) أعوام	١٥١	%٣١.٢
	ما بين (١٠ - ٢٠) عام	١٧٦	%٣٦.٤
	ما بين (٢٠ - ٣٠) عام	١٠٥	%٢١.٧
	(٣٠) عاماً فأكثر	٥٢	%١٠.٧

أثر العوامل الشخصية على تحديد المسار الوظيفي: بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "ايبيكو"
ياسمين رمضان محمد مسعود

النسبة المئوية	العدد/التكرار	الفئات	المتغير
% ٧٦.٩	٣٧٢	أعزب	الحالة الاجتماعية
% ٢٣.١	١١٢	متزوج	
% ١٢.٨	٦٢	مدير	المسمى الوظيفي
% ١٥.٥	٧٥	نائب / مساعد مدير	
% ١٨.٢	٨٨	رئيس قسم / شعبة	
% ٥٣.٥	٤٥٩	موظف	

وفيما يتعلق بالتحليل الوصفي لمتغيرات البحث من وجهة نظر العاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ايبيكو" تم إجراء التحليل الوصفي لاجيات أفراد العينة على بنود/مفردات الاستبانة والمتغيرات محل البحث الحالي كالتالي:-

(أ) تحليل المفردات الخاصة بالعوامل الشخصية:

جدول (٢) الأهمية النسبية لمفردات متغير العوامل الشخصية

الترتيب	الأهمية النسبية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المفردات	م
المشائبة					
٤	% ٧٩.٠٤	١.٠٨٦	٣.٩٥٢	١. أواصل العمل لفترات طويلة حتى الانتهاء منه	
٣	% ٨٣.١٤	١.٠٩٨	٤.١٥٧	٢. أحاول أكثر من مرة التغلب على المشكلات التي قد تواجهني	
٥	% ٦٨.٣٨	١.٢٦١	٣.٤١٩	٣. ليس لدي القدرة على مواصلة العمل لفترات طويلة	
٢	% ٨٦.١٦	٠.٦٤٢	٤.٣٠٨	٤. أقل على إداء عملى بعزيزية وإصرار	
١	% ٨٧.٩٨	٠.٦١٤	٤.٣٩٩	٥. أفضل لا أترك أي عمل أقوم به قبل أن أنهه	
----	٨٠.٩٤	٠.٩٤٠	٤.٠٥	المتوسط العام	
الانفتاح على الخبرة					
٢	% ٨٢.٣٦	٠.٩٥٢	٤.١١٨	٦. لدى فرقة عالية على التخيل	
١	% ٨٢.٩٤	٠.٧٦٢	٤.١٤٧	٧. لدى سرعة طفقة في فهم الأشياء	
٤	% ٧٨.٧٢	١.١٨٦	٣.٩٣٦	٨. لست مهتماً بالأفكار الجديدة	
٥	% ٧٩.٤٢	١.٠٤٩	٣.٩٧١	٩. أجد سهولة في فهم الأفكار المجردة	
٣	% ٧٩.٥٢	٠.٩١٩	٣.٩٧٦	١٠. أملك أفكاراً ابتكارية	
---	٨٠.٩٩	٠.٩٨٣	٤.٠٣	المتوسط العام	
اليقظة العقلية					
٢	% ٨٥.١٦	١.٠١٦	٤.٤٢٨	١١. أوجه تركيزى نحو العمل حتى الانتهاء منه	
١	% ٨٧.٣٦	٠.٧٢٩	٤.٣٦٨	١٢. الأخطاء التفصيلية الدقيقة التي تحدث لي في العمل	
٥	% ٦٨.١٨	١.٣٨٢	٣.٤٠٩	١٣. أجد صعوبة في التركيز وسهولة الشروق الذهني	
٤	% ٧٥.٨٦	١.١٣٦	٣.٧٩٣	١٤. أشغل ذهني بما أعمله دون التفكير فيما سواه	
٣	% ٧٨.٣٤	١.٢٩٢	٣.٩١٧	١٥. أبعد عن اتخاذ أي قرار في المواقف الانفعالية	
----	٧٨.٩٨	٠.٩١١	٣.٩٤٩	المتوسط العام	
المقبولية					
٢	% ٨٧.١٨	٠.٧٧١	٤.٣٥٩	١٦. يحبني معظم الناس الذين أعرفهم	
١	% ٨٨.٨	٠.٥٩٢	٤.٤٤٠	١٧.أشعر بالمحبة والمودة تجاه الآخرين	

**أثر العوامل الشخصية على تخطيط المسار الوظيفي: بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "أيبيكو"
يسمين رمضان محمد مسعود**

الترتيب	الأهمية النسبية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المفردات	M
٥	%٧٨.٨٤	١.٠١٢	٣.٩٤٢		
٤	%٧٨.٩٦	١.١٠٥	٣.٩٤٨		
٣	%٧٩.٣٤	٠.٩٢١	٣.٩٦٧		
---	٨٢.٦٢	٠.٨٨٠	٤.١٣١	المتوسط العام	
				الضمير	
٢	%٨٧.٦٨	٠.٩٧٦	٤.٣٨٤		
١	%٨٩.٣٤	٠.٨٠٢	٤.٤٦٧		
٤	%٧٧.١	١.٠٦٧	٣.٨٥٥		
٣	%٨١.٤٤	١.١٥٤	٤.٠٧٢		
٥	%٧٦.٤٨	١.٠٦٩	٣.٨٢٤		
---	٨٢.٤١	١.٠١٤	٤.١٢٠	المتوسط العام	

المصدر: من إعداد الباحثة.

يتضح من بيانات جدول () السابق ما يأتي: **بالنسبة لعامل المثيرة:** جاءت مفرداته بدرجة متوسطة حيث بلغ متوسطها الحسابي (٤.٠٥) وانحراف معياري (٠.٩٤٠). **وبالنسبة لعامل الانفتاح على الخبرة:** جاءت مفرداته بدرجة متوسطة حيث بلغ متوسطها الحسابي (٤.٠٣) وانحراف معياري (٠.٩٤٠)، أما عامل اليقظة العقليّة: جاءت مفرداته بدرجة متوسطة حيث بلغ متوسطها الحسابي (٣.٩٤٩) وانحراف معياري (٠.٩١١). **وبالنسبة لعامل المقبولية:** جاءت مفرداته بدرجة متوسطة حيث بلغ متوسطها الحسابي (٤.١٣١) وانحراف معياري (٠.٨٨٠). **وبالنسبة لعامل الضمير** قد جاءت مفرداته بدرجة متوسطة حيث بلغ متوسطها الحسابي (٤.١٢٠) وانحراف معياري (٠.١٤).

(ب) **تحليل المفردات الخاصة بكفاءات تخطيط المسار الوظيفي:**

١- **تحليل مفردات الكفاءة المعرفية:**

أثر العوامل الشخصية على كفاءة تخطيط المسار الوظيفي؛ بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "أيبيكو"
يسمين رمضان محمد مسعود

جدول (٣) الأهمية النسبية لمفردات الكفاءة المعرفية

الترتيب	الأهمية النسبية	الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المفردات	م
الكفاءة المعرفية					
١	٨٥.٢٤	٠.٦٦	٤.٢٦٢	أحوال معارفي ومهاراتي إلى الواقع عملي يتوافق مع الأداء المطلوب واللازم لتخطيط مسارى الوظيفي	١
٤	٨٢.٧٦	٠.٦٨٠	٤.١٣٨	توفيقى لنواحى المعرفة من آراء وأفكار ابتكارية يساعد فى عملية التخطيط لمسارى الوظيفي	٢
٥	٦١.٣٢	١.٢٦٦	٣.٠٦٦	يقصنى العديد من المعرفات والمهارات والقدرات الازمة لتخطيط مسارى الوظيفي	٣
٢	٨٣.٥٦	٠.٧٥٩	٤.١٧٨	معرفتى الدقيقة ب المجال تخصصى يساعدنى في تطوير مسارى الوظيفي	٤
٣	٨٣.٢٢	٠.٩٠٩	٤.١٦١	تقنياتى لمعلوماتي ومعارفى حول وظيفتى يغتنى في إطار تخطيطى لمستقبلى الوظيفي	٥
المتوسط العام					

المصدر: من إعداد الباحثة.

يتضح من بيانات جدول (٣) السابق أن الدرجة الكلية لإجابات أفراد العينة على مفردات الكفاءة المعرفية جاءت بدرجة متوسطة؛ حيث بلغ متوسطها الحسابي (٣.٩٦١) وبانحراف معياري (٠.٨٤٤).

٢- تحليل مفردات الكفاءة الأدائية:

جدول (٤) الأهمية النسبية لمفردات الكفاءة الأدائية

الترتيب	الأهمية النسبية	الاتحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المفردات	م
الكفاءة الأدائية					
١	٩١.٦٢	٠.٥٠٢	٤.٥٨١	ألتزم باللوائح والقوانين المنظمه للعمل بما يخدم تخطيط مسارى الوظيفي	٦
٤	٨٤.٥٨	٠.٨٩٨	٤.٢٢٩	أحدد المطلوب عمله بعرض إنجازه على النحو المطلوب بما يخدم مستقبلى الوظيفي	٧
٥	٦٩.٠٤	١.٢٢١	٣.٤٥٢	أفتقر إلى توظيف الأساليب المناسبة في العمل بما يوثر على عملية التخطيط لمسارى الوظيفي	٨
٢	٨٥.٧٤	٠.٧٣٨	٤.٢٨٧	أنجز الأعمال المكلف بها مهما بلغت درجة صعوبتها وتعقدها بعرض تطوير مسارى الوظيفي	٩
٣	٨٥.٧	١.١٠٨	٤.٢٨٥	أسعى جاهداً لاداء المهام بدرجة عالية من الدقة والكفاءة بما يساعد في تخطيط مسارى الوظيفي	١٠
المتوسط العام					

المصدر: من إعداد الباحثة.

أثر العوامل الشخصية على كفاءة تخطيط المسار الوظيفي؛ بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "إيبيكو"
يسمين رمضان محمد مسعود

يتضح من بيانات جدول (٥) السابق أن الدرجة الكلية لإجابات أفراد العينة على مفردات الكفاءة الأدائية جاءت بدرجة متوسطة؛ حيث بلغ متوسطها الحسابي (٤.١٧) وبانحراف معياري (٠.٨٩٣).

٣- تحليل مفردات كفاءة بناء العلاقات الإنسانية:

جدول (٥) الأهمية النسبية لمفردات كفاءة بناء العلاقات الإنسانية

الترتيب	الأهمية النسبية	الاحرف المعياري	المتوسط الحسابي	المفردات	م
كفاءة بناء العلاقات الإنسانية					
٢	٨٢.٥٦	٠.٩٦٩	٤.١٢٨	استفيد من علاقتي برئيس المباشر في العمل بما يخدم تخطيط مستقبلي الوظيفي	١١
٣	٨٠.٠٩	٠.٩٣٤	٤.٠٤٥	تتخذ الشركة كافة التدابير اللازمة لضمان علاقة ايجابية مع الموظفين بما يخدم مسارهم الوظيفي	١٢
٥	٥٣.١	١.٣٣٧	٢.٦٥٥	إهمال إدارة الشركة للمشكلات المتعلقة بالموظفيين يؤثر في عملية التخطيط لمداري الوظيفي	١٣
٤	٧٧.١	٠.٨٨٧	٣.٨٥٥	لدي القدرة على التأثير في الآخرين بما يخدم الشركة ويساعد في تخطيط مستقبلي الوظيفي	١٤
١	٨٢.٩٤	١.١٢٨	٤.١٤٧	تبادل المعلومات المتعلقة بالعمل مع الزملاء يزيد منوعي ومعرفتي بتنظيم مسار الوظيفي	١٥
---	٧٥.١٦	١.٠٥١	٣.٧٦٦	المتوسط العام	

المصدر: من إعداد الباحثة.

يتضح من بيانات جدول (٥) السابق أن الدرجة الكلية لإجابات أفراد العينة على مفردات كفاءة بناء العلاقات الإنسانية جاءت بدرجة متوسطة؛ حيث بلغ متوسطها الحسابي (٣.٧٦٦) وبانحراف معياري (١.٠٥١).

٤- تحليل مفردات الكفاءة التكنولوجية:

جدول (٦) الأهمية النسبية لمفردات الكفاءة التكنولوجية

الترتيب	الأهمية النسبية	الاحرف المعياري	المتوسط الحسابي	المفردات	م
كفاءة تكنولوجيا المعلومات					
١	٨٥.٨٦	٠.٨٠٤	٤.٢٩٣	تساعد تكنولوجيا المعلومات بالشركة على زيادة معرفي ووعي بتنظيم المسار الوظيفي	١٦
٢	٨٢.١٨	٠.٦٩٨	٤.١٠٩	تعكس التكنولوجيا المستخدمة في الشركة اهتمام الإدارة بتحسين تخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بها	١٧
٥	٦١.٩٤	١.٢٠٨	٣.٠٩٧	صعوبة التعامل مع الوسائل التكنولوجية الحديثة بالشركة يعيق من تخططي لمستقبلي الوظيفي	١٨
٣	٨٠.٥٨	١.١٢٣	٤.٠٢٩	تعامل بحرفيّة مع الوسائل التكنولوجية الحديثة بما يسمح لي بتطوير مسار الوظيفي	١٩

**أثر العوامل الشخصية على كفاءة تخطيط المسار الوظيفي: بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "ابيكو"
يسمين رمضان محمد مسعود**

الترتيب	الأهمية النسبية	الانحراف المعياري	المتوسط الحسابي	المفردات	M
٤	٨٠.١٢	١.١٩٤	٤٠٠.٦	يساعد استخدام الوسائل التكنولوجية بالشركة في تطوير مسار الوظيفي	٢٠
---	٨٧.١٤	١.٠٠٥	٣٩٠.٦	المتوسط العام	

المصدر: من إعداد الباحثة.

يتضح من بيانات جدول(٦) السابق أن الدرجة الكلية لإجابات أفراد العينة على مفردات الكفاءة التكنولوجية جاءت بدرجة متوسطة؛ حيث بلغ متوسطها الحسابي (٣٠.٩٠٦) وبانحراف معياري (١٠٠٥).

التحليل الاستنتاجي واختبار الفروض:

تبنت الباحثة أسلوب تحليل الانحدار المتعدد المتدرج بطريقة Stepwise وهو الأسلوب الكمي الاعتمادي الذي يقوم باختبار التأثيرات السببية بين متغير البحث المستقل بأبعاده ومتغير التابع بأبعاده، وتحليل الانحدار الخطي البسيط Simple Linear Regression (استخدم لتحديد أثر الدرجة الكلية للمتغير المستقل(العوامل الشخصية) في الدرجة الكلية للمتغير التابع(كفاءة تخطيط المسار الوظيفي).

- اختبار صحة الفرض الرئيس الأول والفرض الفرعية له:

ينص الفرض الرئيس الأول على أنه " يوجد تأثير للعوامل الشخصية في كفاءة تخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيكو". وقد استخدمت الباحثة معامل ارتباط بيرسون للكشف عن العلاقة بين العوامل الشخصية (المثابرة، اليقظة العقلية، الانفتاح على الخبرة، المقبولية، والضمير) والدرجة الكلية وكفاءة تخطيط المسار الوظيفي المتمثلة في (الكفاءة المعرفية، الكفاءة الأدائية، الكفاءة في بناء العلاقات الإنسانية، والكفاءة التكنولوجية) ودرجته الكلية.

أثر العوامل الشخصية على كفاءة تخطيط المسار الوظيفي: بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "ابيبكو"
يسمين رمضان محمد مسعود

جدول (٧) مصفوفة معاملات الارتباط بين العوامل الشخصية (الأبعاد والدرجة الكلية) وكفاءة تخطيط المسار الوظيفي (الأبعاد والدرجة الكلية)

م	العامل الشخصي	كفاءة تخطيط المسار				
		الدرجة الكلية لكفاءة تخطيط المسار	الكفاءة التكنولوجية	الكفاءة في بناء العلاقات الإنسانية	الكفاءة الأدانية	الكفاءة المعرفية
١	المثابرة	***.٦٠٠	***.٥٠٦	***.٤٤٠	***.٦١٣	***.٤٦٠
٢	الانفتاح على الخبرة	***.٥٠٧	***.٤٥٦	***.٢٧٠	***.٥٢٧	***.٤٤٤
٣	اليقظة العقلية	***.٦٨٠	***.٥٩٠	***.٤٠١	***.٦٦١	***.٦٢٦
٤	المقبولية	***.٤١٦	***.٣٦٣	***.٤٥٦	***.٣١٥	***.٢٦٥
٥	الضمير	***.٥٩٠	***.٣٩١	***.٣٥٠	***.٤٨٢	***.٧٦٨
	الدرجة الكلية للعوامل الشخصية	***.٧٣٤	***.٦٠١	.٤٨٧	***.٦٨٧	***.٦٩١

*المتغير التابع كفاءة تخطيط المسار الوظيفي ** دال عن مستوى دلالة .٠٠١

يتضح من الجدول (٧) أن جميع قيم معاملات الارتباط بين أبعاد المتغير المستقل (العوامل الشخصية) والمتغير التابع (كفاءة تخطيط المسار الوظيفي) تتراوح ما بين (٠.٢٧٠ ، ٠.٧٦٨) وجميعها قيم دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (٠.٠١). مما يعني وجود علاقة ارتباطية إيجابية بين أبعاد المتغيرين ، وما يشير إلى أن السمات الشخصية ذات تأثير إيجابي في كفاءات تخطيط المسار الوظيفي لدى عينة الدراسة بالشركة المصرية للصناعات الدوائية ابيبكو.

١- الفرض الفرعي الأول: ينص على أنه "يوجد تأثير إيجابي ذات دلالة إحصائية للعوامل الشخصية في الكفاءة المعرفية لخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية" ابيبكو". ولاختبار صحة الفرض تم إجراء تحليل الانحدار المتعدد بطريقة Stepwise، لاختبار تأثير الأبعاد الفرعية للعوامل الشخصية (المثابرة، الانفتاح على الخبرة، اليقظة العقلية، المقبولية، والضمير) في الكفاءة المعرفية لخطيط المسار الوظيفي.

أثر العوامل الشخصية على كفاءة تخطيط المسار الوظيفي؛ بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "إيبيكو"
يسمين رمضان محمد مسعود

جدول (٨) نتائج تحليل الانحدار المتعدد لأثر العوامل الشخصية في الكفاءة المعرفية لخطيط المسار الوظيفي

معامل التحديد R^2	معامل الارتباط الكافي R	قيمة "F" و معنوياتها	مستوى الدلالة المعنوية	قيمة "ت" T	معاملات الانحدار المعيارية Standardized Coefficients		معاملات الانحدار غير المعيارية Unstandardized Coefficients		نموذج الانحدار*
					Beta	Std. Error	B		
٠.٦٠٢	٠.٧٧٦	١٤١.٥٧	٠.٠٠	١٠.٤٥٠			٠.٨١٢	٨.٤٨١	الثابت
			٠.٠٥	٢.١٣٦	٠.١٣٦	٠.٠٣٨	٠.٠٨٢	٠.٠٨٢	اليقظة العقلية
			٠.٠٠١	١٤.٩٥٩	٠.٦٧٣	٠.٠٣١	٠.٤٧٢	٠.٤٧٢	الضمير

*المتغير التابع: الكفاءة المعرفية لخطيط المسار الوظيفي

يتضح من الجدول (٨) أن قيمة اختبار "ت" لنموذج الانحدار المتعدد قد بلغت لبعدي (اليقظة العقلية، والضمير) على الترتيب (٢.١٣٦ ، ٠.١٣٦) وذلك عند مستوى دلالة احصائية (٠.٠٠٥ ، ٠.٠٠١)، وهذا يشير إلى وجود علاقة إيجابية لهذين البعدين للعوامل الشخصية في الكفاءة المعرفية لخطيط المسار الوظيفي. مما يشير إلى قبول الفرض من "وجود أثر ذي دلالة احصائية للعوامل الشخصية في الكفاءة المعرفية لخطيط المسار الوظيفي لدى المشاركين في الدراسة بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "إيبيكو". عند مستوى دلالة (٠.٠٥ - ٠.٠١).

٢- الفرض الفرعي الثاني: ينص على أنه "يوجد تأثير إيجابي ذات دلالة احصائية للعوامل الشخصية في الكفاءة الأدائية لخطيط المسار الوظيفي للعاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية" إيبيكو". ولاختبار ذلك الفرض والتحقق من صحته تم إجراء تحليل الانحدار المتعدد بطريقة Stepwise، لاختيار تأثير الأبعاد الفرعية لعوامل الشخصية (المثابرة، الانفتاح على الخبرة، اليقظة العقلية، المقبولة، والضمير) في الكفاءة الأدائية لخطيط المسار الوظيفي.

أثر العوامل الشخصية على كفاءة تخطيط المسار الوظيفي؛ بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "ايبيكوا"
يسمين رمضان محمد مسعود

جدول (٩) نتائج تحليل الانحدار المتعدد لأثر العوامل الشخصية في الكفاءة الأدائية لتخطيط المسار الوظيفي

معامل التحديد R^2	معامل الارتباط الكلى R	قيمة "F" F ومعوياتها	مستوى الدلالة المعنوية	قيمة "ت" T	معاملات الانحدار المعيارية Standardized Coefficients		معاملات الانحدار غير المعيارية Unstandardized Coefficients		نموذج الانحدار*
					Beta	Std. Error	B		
٠.٥٤	٠.٧١٠	٩٥.٢١	٠.٠٠٠	٩.٠٤٩		٠.٨٥٤	٧.٧٢٨	الثابت	
			٠.٠٠٠	٤.٦٥٩	٠.٢٦١	٠.٠٤٠	٠.١٨٤	المثابرة	
			٠.٠٠٠	٣.٦٩٧	٠.١٦٢	٠.٠٤٢	٠.١٥٦	الافتتاح على الخبرة	
			٠.٠٠٠	٤.٦٤٩	٠.٣٥٢	٠.٠٤٠	٠.٢٠٠	اليقظة العقلية	
			٠.٠٠٠	٤.١١١	٠.١٥٠	٠.٠٤٣	٠.١٧٥	المقبولية	

*المتغير التابع: الكفاءة المعرفية لتخطيط المسار الوظيفي

يتضح من الجدول (٩) أن قيمة اختبار "ت" لنموذج الانحدار المتعدد قد بلغت للعوامل الشخصية (المثابرة، الافتتاح على الخبرة، اليقظة العقلية، والمقبولية) على الترتيب (٤.٦٥٩ ، ٣.٦٩٧ ، ٤.٦٤٩ ، ٤.١١١) وذلك عند مستوى دلالة إحصائية (٠.٠٠١)، وهذا يشير إلى وجود علاقات تأثيرية إيجابية لتلك الأبعاد في الكفاءة الأدائية لتخطيط المسار الوظيفي لدى عينة الدراسة. وأوضحت النتائج أيضًا أن معامل الارتباط الكلى للعوامل الشخصية (المثابرة، الافتتاح على الخبرة، اليقظة العقلية، والمقبولية) في الكفاءة الأدائية بلغ (٠.٧١٠) مما يشير إلى الارتباط الإيجابي القوي بين تلك العوامل والكفاءة الأدائية لتخطيط المسار الوظيفي.

٣- الفرض الفرعي الثالث: ينص على انه " يوجد تأثير إيجابي ذات دلالة إحصائية للعوامل الشخصية في كفاءة بناء العلاقات لتخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية" ايبيكوا". ولاختبار صحة ذلك الفرض تم إجراء تحليل الانحدار المتعدد بطريقة Stepwise، لاختبار تأثير الأبعاد الفرعية للعوامل الشخصية (المثابرة، الافتتاح على الخبرة، اليقظة العقلية، المقبولية، والضمير) في كفاءة بناء العلاقات الإنسانية لتخطيط المسار الوظيفي.

أثر العوامل الشخصية على كفاءة تخطيط المسار الوظيفي؛ بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "إيبيكو"
يسمين رمضان محمد مسعود

جدول (١٠) نتائج تحليل الانحدار المتعدد لأثر العوامل الشخصية في كفاءة بناء العلاقات الإنسانية لتخطيط المسار الوظيفي

معامل التحديد R^2	معامل الارتباط الكلي R	قيمة "F" F و معنوياتها	مستوى الدلالة المعنوية	قيمة "ت" T	معاملات الانحدار المعيارية Standardized Coefficients		معاملات الانحدار غير المعيارية Unstandardized Coefficients		نوع الانحدار *
					Beta	Std. Error	B		
٠.٣٨١	٠.٦١٧	٥٧.٦٨٤	٠.٠١	٣.١٦٩		٠.٩٥٠	٣.٠٠٩	الثابت	*المتغير التابع: الكفاءة المعرفية لتخطيط المسار الوظيفي
			٠.٠٠٠	٧.٢٧٥	٠.٤٥٦	٠.٠٤٤	٠.٣٢٠	المثابرة	
			٠.٠١	٣.٠١٠	٠.١٤٨	٠.٠٤٧	٠.١٤٢	الافتتاح على الخبرة	
			٠.٠٠٠	١١.٢٠٢	٠.٤٥٥	٠.٠٤٧	٠.٥٣٠	المقبولية	

يتضح من الجدول (١٠) السابق أن قيمة اختبار "ت" لنموذج الانحدار المتعدد قد بلغت للعوامل الشخصية (المثابرة، الانفتاح على الخبرة، والمقبولية) على الترتيب (٧.٢٧٥، ٣.٠١٠، ١١.٢٠٢)، وذلك عند مستوى دلالة إحصائية (٠.٠١)، وهذا يشير إلى وجود علاقات تأثيرية إيجابية لتلك الأبعاد في كفاءة بناء العلاقات الإنسانية لتخطيط المسار الوظيفي لدى عينة الدراسة. مما يشير إلى رفض الفرض الصفيري جزئياً وقبول الفرد البديل له والذي يعني "وجود أثر ذو دلالة إحصائية للعوامل الشخصية في كفاءة بناء العلاقات الإنسانية لتخطيط المسار الوظيفي لدى المشاركين في الدراسة بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "إيبيكو". وذلك عند مستوى دلالة (٠.٠٥).

٤- الفرض الفرعي الرابع: ينص على أنه " يوجد تأثير إيجابي ذات دلالة إحصائية للعوامل الشخصية في الكفاءة التكنولوجية لتخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية" إيبيكو". ولاختبار صحة ذلك الفرض تم إجراء تحليل الانحدار المتعدد بطريقة Stepwise، لاختبار تأثير الأبعاد الفرعية للعوامل الشخصية (المثابرة، الانفتاح على الخبرة، اليقطة العقلية، المقبولية، والضمير) في الكفاءة التكنولوجية لتخطيط المسار الوظيفي.

أثر العوامل الشخصية على كفاءة تخطيط المسار الوظيفي؛ بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "إيبيكو"
يسمين رمضان محمد مسعود

جدول (١١) نتائج تحليل الانحدار المتعدد لأثر العوامل الشخصية في الكفاءة التكنولوجية لخطيط المسار الوظيفي

معامل التحديد R^2	معامل الارتباط الكلى R	قيمة "F" F و معنوياتها	مستوى الدلالة المعنوية	قيمة "ت" T	معاملات الانحدار المعيارية Standardized Coefficients	معاملات الانحدار غير المعيارية Unstandardized Coefficients		نموذج الانحدار*
						Beta	Std. Error	
٠.٤٢٢	٠.٦٥٠	٦٨.٤٩٨	٠.٠٠	٤.٢٥٣		١.١٥٤	٤.٩٠٨	الثابت
			٠.٠٥	٢.١٩٢	٠.١٠٤	٠.٠٥٧	٠.١٢٥	الافتتاح على الخبرة
			٠.٠٠	٦.٤٦٥	٠.٤٩٧	٠.٠٥٥	٠.٣٥٣	البيقة العقلية
			٠.٠٠	٦.١٤٨	٠.٢٤١	٠.٠٥٨	٠.٣٥٤	المقبولية
			٠.٠١	٣.٠٨٦	٠.١٢٧	٠.٠٤٥	٠.١٣٨	الضمير

*المتغير التابع: الكفاءة المعرفية لخطيط المسار الوظيفي

يتضح من الجدول (١١) السابق أن قيمة اختبار "ت" لنموذج الانحدار المتعدد قد بلغت للعوامل الشخصية (الافتتاح على الخبرة، البيقة العقلية، المقبولية، الضمير) على الترتيب (٢.١٩٢ ، ٦.٤٦٥ ، ٦.١٤٨ ، ٣٠.٨٦) وذلك عند مستويات دلالة إحصائية (٠.٠٥ ، ٠.٠١ ، ٠.٠٠١)، وذلك يشير إلى وجود علاقات تأثيرية إيجابية لتلك الأبعاد في الكفاءة التكنولوجية لخطيط المسار الوظيفي لدى عينة الدراسة. مما يشير إلى رفض الفرض الصفرى جزئياً وقبول الفرد البديل له الذي يعني "وجود أثر ذو دلالة إحصائية للعوامل الشخصية في الكفاءة التكنولوجية لخطيط المسار الوظيفي لدى المشاركين في الدراسة بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "إيبيكو".

٥- الفرض الفرعي الخامس: ينص على أنه " يوجد تأثير إيجابي ذات دلالة إحصائية للعوامل الشخصية مجتمعة معًا في كفاءة تخطيط المسار الوظيفي للعاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية" إيبيكو". ولاختبار صحة ذلك الفرض تم إجراء تحليل الانحدار البسيط .Simple Linear Regression

أثر العوامل الشخصية على كفاءة تخطيط المسار الوظيفي؛ بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "ابيكو"
يسعى محمد مسعود

جدول (١٢) نتائج تحليل الانحدار البسيط لأثر العوامل الشخصية في كفاءة تخطيط المسار الوظيفي بدرجته الكلية

معامل التحديد R^2	معامل الارتباط الكلي R	قيمة "F" و معنوياتها	مستوى الدلالة المعنوية	قيمة "ت" T	معاملات الانحدار غير المعيارية Standardized Coefficients	معاملات الانحدار غير المعيارية Unstandardized Coefficients		نموذج الانحدار*
						Beta	Std. Error	
٠.٥٣٩	٠.٧٣٤	٥٥٣.٢٨	٠.٠٠٠	٤.٧٨٢		٣.٤٦٠	١٦.٥٤٨	الثابت
			٠.٠٠٠	٢٣.٥٢٢	٠.٧٣٤	٠.٠٤٥	١.٠٥٩	الدرجة الكلية للعوامل الشخصية

*المتغير التابع: كفاءة تخطيط المسار الوظيفي بدرجته الكلية
يتضح من الجدول (١٢) السابق أن قيمة اختبار "ت" لنموذج الانحدار المتعدد بلغت الدرجة الكلية للعوامل الشخصية (٢٣.٥٢٢)، وهي قيمة دالة إحصائيًا عند مستوى (٠.٠٠١)، وهذا يشير إلى وجود علاقات تأثيرية إيجابية للعوامل الشخصية في كفاءة تخطيط المسار الوظيفي. وتشير النتائج الخاصة بمعامل التحديد R^2 والذى بلغت قيمته (٠.٥٣٩) أن العوامل الشخصية مجتمعة تسهم بنسبة (٥٣.٩٪) من التباين المفسر لكفاءة تخطيط المسار الوظيفي لدى المشاركين في الدراسة بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيكو".

مناقشة نتائج البحث

أولاً: نتائج اختبارات الفروض:

جدول رقم (١٣) نتائج اختبار الفروض

النتيجة	الفرض	M
قبول صحة الفرض	يوجد تأثير للعوامل الشخصية في كفاءة تخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيكو".	الفرض الرئيسي الأول
قبول صحة الفرض	يوجد تأثير إيجابي ذات المعرفية العلاقات لخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيكو".	الفرض الفرعي الأول
قبول صحة الفرض	يوجد تأثير إيجابي ذات دالة إحصائية للعوامل الشخصية في الكفاءة الأدانية لخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيكو".	الفرض الفرعي الثاني

**أثر العوامل الشخصية على كفاءة تخطيط المسار الوظيفي: بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "ابيبكو"
يسمين رمضان محمد مسعود**

النتيجة	الفرض	م
قبول صحة الفرض	يوجد تأثير إيجابي ذات دلالة إحصائية للعوامل الشخصية في كفاءة بناء العلاقات لتخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيبكو".	الفرض الفرعى الثالث
قبول صحة الفرض	يوجد تأثير إيجابي ذات دلالة إحصائية للعوامل الشخصية في الكفاءة التكنولوجية لتخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيبكو".	الفرض الفرعى الرابع
قبول صحة الفرض	يوجد تأثير إيجابي ذات دلالة إحصائية للعوامل الشخصية مجتمعة معاً في كفاءة تخطيط المسار الوظيفي للعاملين بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيبكو"	الفرض الفرعى الخامس

المصدر: من اعداد الباحثة

ثانياً: نتائج تحقيق الأهداف:

يمكن للباحثة إجمالي أهداف الدراسة وماهية تحقيقها كما بالجدول (١٤) الآتي:-
جدول رقم (١٤) أهداف البحث وكيفية التحقق منها.

النتيجة	كيفية تحقيق الهدف	الأهداف	م
تم تحقيقه	الدراسات السابقة، الاطار النظري للدراسة، وتحليل اختبار الفرض الرئيسي الأول	تقديم مساهمة علمية تطبيقية في العوامل الشخصية المميزة للعاملين من خلال اختبار تأثير العوامل الشخصية(المثابرة، الانفتاح على الخبرة، اليقظة العقلية، المقبولة، والضمير) في الكفاءات الازمة لتخطيط المسار الوظيفي(الكفاءة المعرفية، الكفاءة الأدانية، كفاءة بناء العلاقات الإنسانية، والكفاءة التكنولوجية) في بالشركة المصرية للصناعات الدوائية "ابيبكو".	الهدف العام

المصدر: من اعداد الباحثة

ثالثاً: النتائج العامة:

يمكن تلخيص النتائج الخاصة بالدراسة في ضوء المراجعة النظرية ونتائج الدراسة التطبيقية على النحو الآتي:-

- توصلت النتائج إلى أن سمات الشخصيه المتمثلة في (المثابرة، اليقظة العقلية، الانفتاح على الخبرة، المقبولية، والضمير) تؤثر تأثيراً إيجابياً في بعض كفاءات تخطيط المسار الوظيفي دون البعض الآخر حيث تؤثر سماتنا (اليقظة العقلية والضمير) إيجابياً في الكفاءة المعرفية لخريط المسار الوظيفي، في حين تؤثر سمات (المثابرة، الانفتاح على الخبرة، اليقظة العقلية، والمقبولية) إيجابياً في الكفاءة الأدائية لخريط المسار الوظيفي، بينما تؤثر سمات (المثابرة، الانفتاح على الخبرة، والمقبولية) تأثيراً إيجابياً في كفاءة بناء العلاقات الإنسانية لخريط المسار الوظيفي . أيضاً توصلت النتائج إلى أن سمات (الانفتاح على الخبرة، اليقظة العقلية، المقبولية، والضمير) تؤثر تأثيراً إيجابياً في الكفاءة التكنولوجية(كفاءة تكنولوجيا المعلومات) لخريط المسار الوظيفي، كما أوضحت النتائج أن الدرجة الكلية لسمات الشخصية تؤثر تأثيراً إيجابياً الكفاءات الازمة لخريط المسار الوظيفي.

رابعاً: توصيات البحث:

يمكن توضيح أهم التوصيات التي تم الخروج بها من الدراسة الحالية في النقاط الآتية:-
١- الاهتمام بسمات الشخصيه المرتبطة بالمثابرة واليقظة العقلية والضمير والانفتاح على المستحدثات والخبرات المستجدة لما لها من دور مهم ومؤثر في الكفاءات الخاصة والازمة لخريط المسار الوظيفي للعاملين بالشركة المصرية للصناعات

الدوائية "ابيكو" على وجه الخصوص.

٢- ضرورة اهتمام المؤسسات الصناعية الدوائية بكفاءة تكنولوجيا المعلومات لدى العاملين بها لمواكبه التطورات المستحدثه في المؤسسات الصناعات الدوائية المحلية والعالمية بما يسهم في انتاج العديد من الأدوية المبتكرة القادره على إنقاذ حياة البشرية.

٣- ضرورة الاهتمام بعامل الانفتاح على الخبره حيث أنه يزيد من خبرات العاملين ويساعد في تطوير كفاءة التخطيط لمسارهم الوظيفي.

أثر العوامل الشخصية على حفارة تخطيط المسار الوظيفي: بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "ايببيكو"
باسمين رمضان محمد مسعود

٤- ضرورة الاهتمام بتحديد وتحديث الكفاءات المهنية المتطلبة لخطيط المسار الوظيفي لدى العاملين بالشركات الصناعية الدوائية وتحديثها أولاً بأول؛ نظراً لأهمية تلك الشركات فيما يتعلق بالمحافظة على حياة البشرية، والعمل على الاهتمام بسمات الشخصية نظراً للتأثير الإيجابي في الكفاءات الخاصة للعاملين بهذه الشركات.

خامساً: خطأ تنفيذ التوصيات:

جدول رقم (١٥) خطة عمل لتنفيذ التوصيات

الاطار الزمني	متطلبات التنفيذ	المسئول عن التنفيذ	التوصية
عملية مستمرة	<ul style="list-style-type: none"> - دعم الادارة العليا - توفير الوسائل التي تساعده على مناخ ايجابي. - دعم الجوانب النفسية والشخصية لدى العاملين 	<ul style="list-style-type: none"> - الادارة العليا - العاملون 	<p>ينبغي الاهتمام بسمات الشخصية المرتبطة بالمبادرة واليقظة العقلية والضمير لها من دور مهم ومؤثر في الكفاءات الالزامية للتخطيط المسار الوظيفي</p>
عملية مستمرة	<ul style="list-style-type: none"> - الاطلاع المستمر على التكنولوجيا الحديثة. - تزويد الشركة أولاً بأول بالجديد في المجال العلاجي - تدريب العاملين على كيفية التعامل مع التكنولوجيا الحديثة. 	الادارة العليا	<p>ضرورة اهتمام المؤسسات الصناعية المواتية بكفاءة تكنولوجيا المعلومات للعاملين لمواكبة التطورات المستحدثة والاسهام في انتاج الادوية المبتكرة لإنقاذ حياة البشرية.</p>
عملية مستمرة	<ul style="list-style-type: none"> - دعم الادارة العليا - توفير الوسائل التي تساعده على الابداع والتعاون . - المشاركة في حل المشكلات القيادية. 	<ul style="list-style-type: none"> - الادارة العليا - العاملون 	<p>ضرورة الاهتمام بعامل الانفتاح على الخبرة حيث أنه يزيد من خبرات العاملين ويساعد على تطوير كفاءة التخطيط لممارسهم الوظيفي.</p>

المراجع العربية:

- ابراهيم، وليد محمد ميلاد (٢٠٢١). دور القيادة الإستراتيجية في بناء الكفاءات الوظيفية للعاملين في المنظمة دراسة ميدانية. المجلة العلمية للدراسات التجارية والبيئية. جامعة قناة السويس كلية التجارة بالاسماعيلية، ١(١٢)، ١٨٩ - ٢٠١٣.
- ابو العلا، ليلى محمد حسني (٢٠١٣). مفاهيم ورؤى في الاداره والقياده التربويه بين الاصاله والحداثه. ط١ ،الأردن : دار يافا العلميه للنشر والتوزيع.
- الزيات، فتحي مصطفى(٢٠٠١). علم النفس المعرفي الجزء الثاني مداخل ونماذج ونظريات. القاهرة: دار النشر الجامعات.
- السماك، منال عبد الجبار(٢٠١١). دور الكفاءة المعرفية في تنمية القدرة على التفكير الابتكاري دراسة استطلاعية في شركة الكندي العامة-نينوى. تنمية الرافدين-جامعة الموصل - كلية الادارة والاقتصاد، ٣٣(١٠٤) . ٢٨-٩.
- العناز، هنوف محمد(٢٠٢١). السمات الشخصية المميزة لموهبة ريادة الأعمال في ضوء العوامل الخمس الكبرى للشخصية لدى رواد الأعمال بالمملكة العربية السعودية. المجلة العربية للاقعنة والموهبة، المؤسسة العربية للتربية والعلوم والآداب، مصر، ٥(١٧)، ٣٠١ - ٣٤٠.
- العالي، دبلة عبد ، وعزوز، مرابط عياش (٢٠١٦) . تكنولوجيا المعلومات والكفاءة المهنية للعامل. مجلة العلوم الاجتماعية، ١٠(٢)، ٨٢-٩٢.
- البياض، محمد أحمد ، وسلمان، شروق كاظم. (٢٠٢١). المثابرة لدى طلبة المرحلة الثانوية. مجلة الآداب، جامعة بغداد - كلية الآداب، ٤(١٣٦) . ٣١٣ - ٣٣٢.
- القماني، مها حسن الحسن(٢٠١١). الأدوات والأجهزة المستخدمة في المشروعات الصغيرة ودورها في تحقيق الكفاءة الأدائية والإنتاجية. مجلة بحوث التربية النوعية، جامعة المنصورة - كلية التربية النوعية، ٢١: ٥١١-٥٤٢.
- المجالي، حسين خازر صالح(٢٠١٥). مستوى الشعور بالسعادة وعلاقته بمستوى الكفاءة الاجتماعية لدى الطلبة المتقوفين في مدارس الملك عبد الله الثاني للتميز في الأردن. مجلة كلية التربية، جامعة الأزهر، ١٦٥ (٥)، ١٦٩-٢٠٣.
- المطيري، فواز متعب خالد، ورفاعي، ممدوح عبدالعزيز محمد، والمطيري، يوسف محمد(٢٠٢٢). أثر المتغيرات الشخصية والوظيفية على الصحة التنظيمية وتحفيظ المسار الوظيفي في جامعة الكويت. المجلة العلمية للاقتصاد والتجارة، ٤، ٦٧٣ - ٧٠٤ .

أثر العوامل الشخصية على تحفيظ المسار الوظيفي: بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "أيبيكو"
ياسمين رمضان محمد مسعود

- بوخاتمى، زهرة(٢٠٢٠). المعرفة وبناء الكفاءة التعليمية"جامعة جيلالي ليابس سيدى بلباس - الجزائر" (٧، ٨١)، ٩٣-٩٦.
- بوراس، فايزه (٢٠١٦). تتميم الكفاءات البشرية كمدخل لتعزيز استراتيجية تحفيظ المسار الوظيفي بمجمع صيدال. مجلة دراسات جامعة الأغواض، ٣٨، ١٠٤-١١٤.
- عبد الخالق، أحمد محمد(٢٠٠٠). أسس علم النفس. ط٣. الإسكندرية: دار المعرفة الجامعية.
- عبد السلام، رمضان محمود، والطبلاوي، أسماء السيد، وأبو العطا، سناء أحمد(٢٠١٩). اثر تحفيظ المسار الوظيفي على جودة حياة العمل. مجلة الدراسات التجارية المعاصرة، جامعة كفر الشيخ- كلية التجارة، ١، ٢٥٠-٢٥٥.
- عيسي، سليم(٢٠١٠) ادارة شئون الأفراد. ط١، عمان [الأردن]: دار أسماء.

(ب) المراجع الأجنبية:-

- Bell, R. (2017). Awareness, insight & mindfulness. Asheville, NC: McKee Learning Foundation.
- Colakoglu, S.N.(2009).Successful Pursuit of a Boundaryless Career: Career Competencies Perspective. Academy of Management Annual Meeting Proceedings, 1:1-6.
- Costa, P., & McCrae, R. (1992). Revised NEO personality inventory (NEO-PI-R) and NEO Five Factor Inventory. Professional manual. Odessa, Florida: Psychological Assessment Resources.
- De Carolis,D.(2003). Competencies and Imitability in the Pharmaceutical Industry: An Analysis of Their Relationship with Firm Performance. Journal of Management,29(1) 27-50
- Hee, O.C.(2014). Validity and Reliability of the Big Five Personality Traits Scale in Malaysia. International Journal of Innovation and Applied Studies,5(4), 309-315.
- Jabbouri, N.& Zahari,I.(2014). The role of core competencies on organisational performance: An empirical study in the Iraq private banking sector European scientific journal, 14(1),130-139.
- Kang,Y.,Gruber,J.&Gray,J.(2013).Mindfulness and De-Atomization. Journal of Emotion review, (5)2,192-201

**أثر العوامل الشخصية على تطابق المسار الوظيفي: بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "أبيبيكو"
يسمين رمضان محمد مسعود**

- Kumcu,E. & Çetinel, (2022). Relationships between five-factor personality traits and Social Entrepreneurship Tendency: The case of university students. International Journal of Management Economics & Business,18(2), 572-594.
- Lee, K., Ogunfowora, B., & Ashton, M. (2005). Personality traits beyond the big five: are they within the HEXACO space? *Journal of Personality*, 73(5),1438-1463
- John, O., & Srivatsava, S. (1999). The big five trait taxonomy: History, measurement, and theoretical perspectives. In L. A. Pervin & O. P. John (Eds.), *Handbook of personality. Theory and research* (2nd eds., pp. 102–138). New York: Guilford Press.
- McElroy, J., Hendrickson, A., Townsend, A.& DeMarie,S. (2007). Dispositional factors in internet use: personality versus cognitive style. *MIS Quarterly*, 31(4), 809–820.
- Obeidat,A., Alomari,K., Aljawarneh,N.& Alkhloouf,I.(2022) The effect of career path planning on organisational performance. *International Journal of Business Innovation and Research* 27(4),508-525. DOI:10.15 04/I JBI R.20 20.1 003 5857
- Patrick, H.& Kumar,A. (2011). Career management, employee development and performance in Indian information technology Organizations. *Business Management Dynamics* 1(5), 24-31.
- Rogers,M., CreedA.P.& Glendon,L.(2008). The role of personality in adolescent career planning and exploration: A social cognitive perspective. *Journal of Vocational Behavior*,73:132-142.
- Roper, M.(2003). Effective knowledge management: A best practice blueprint. *Journal of Documentation*; Bradford,59(1),118-119. DOI:10.1108/0 02204 10310458082
- Seligman, M. E. P. (1998). *Learned optimism: How to change your mind and your life*. New York: Free Press; Reissue paperback edition.

**أثر العوامل الشخصية على تحفّظ تخطيط المسار الوظيفي: بالتطبيق على الشركة المصرية الدولية للصناعات الدوائية "إيبيكو"
ياسمين رمضان محمد مسعود**

Wasylow, E. A.(2004). The impact of vocational and personality dimensions on career development for emerging adults enrolled in higher education.(Ph.,D. Northern Arizona University)

Wong, P.T. & Fry,P. S. (1998). The human quest for meaning: A handbook of psychological research and clinical applications. Mahwah, NJ: Lawrence Erlbaum Associates.

Zafar, M., Lodhi,I.& Shakir,M.(2018). Impact of Personality Traits on Facebook Addiction: The Mediating role of Perceived Social Support. Journal of Research in Social Sciences,6(1),239-258-