

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة محمد الصديق بن يحيى - جيجل -



كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

قسم علوم التسيير

العنوان

"أثر إدارة الوقت على ضغوط العمل"

دراسة حالة أستاذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم

التسيير بجامعة جيجل"

مذكرة مقدمة استكمالاً لمتطلبات الحصول على شهادة الماستر في علوم التسيير

تخصص: إدارة الموارد البشرية

إشراف الأستاذ:

- بوزيدي رابح

إعداد الطالبين:

- بوشلوح محمد
- لعبني أنيس

السنة الجامعية: 2020-2021

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ
سُرْهٗ مُحَمَّدٌ

شُكْر وَتَقْدِير

الحمد لله حمداً كثيراً مباركاً فيه الذي وفقنا لإنجاز هذا العمل و الصلاة والسلام على أشرف خلق الله محمد صلى الله عليه وسلم .

نتقدم بالشكر للأستاذ "بوزيدي رابح" على التوجيهات التي أفادنا بها طوال فترة إعداد هذه المذكرة

كما نتقدم بالشكر الجزيل للطاقم الإداري لقسم علوم التسيير.
وإلى كل من ساعدنا من قريب أو بعيد في إنجاز هذا العمل.

الإهداء

أهدي هذا العمل المتواضع
إلى والدائي العزيزين "صلحية وخليفة" أطال الله في عمريهما
إلى جدتي "جميلة" رحمها الله وأسكنها فسيح جنانه
إلى أفراد العائلة وابنة عمي التي ساعدتني كثيرا
إلى صديقي العزيز بوزيد حسين أدام الله صداقتنا
إلى كل الأصحاب والأصدقاء والزملاء

محمد

أهدي هذا العمل المتواضع
إلى والدائي العزيزين أطال الله في عمريهما
إلى كل أخواتي وإخوتي
إلى كل الأصحاب والأصدقاء والزملاء

أنيس

ملخص

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على أثر إدارة الوقت على ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير جامعة، جيجل، حيث أجريت الدراسة على عينة قدرها 41 أستاذ، وقد تم استخدام الاستبانة كأداة لجمع البيانات حول أفراد العينة وآرائهم ،وقدمنا باستعمال مجموعة من الأساليب الإحصائية لتحليل إجابات أفراد العينة كما اختبرنا فرضيات الدراسة، وذلك بالاعتماد على برنامج الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية SPSS.

وقد أظهرت نتائج الدراسة أنه لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية لإدارة الوقت بأبعادها الأربع على ضغوط العمل حيث لم يؤثر (بعد تخطيط الوقت، بعد تنظيم الوقت، بعد توجيه الوقت، بعد الرقابة على الوقت) على ضغوط العمل.

الكلمات المفتاحية: إدارة الوقت، تخطيط الوقت، تنظيم، توجيه الوقت، الرقابة على الوقت ، ضغوط العمل.

Abstract :

This study aimed to identify the impact of time management on the work stress of the professors of the Faculty of Economics, Commercial and Management Sciences, Jijel University, where the study was conducted on a sample of 41 professors, and the questionnaire was used as a tool to collect data about the sample members and their opinions, and we used a set of statistical methods to analyze The answers of the sample members as we tested the hypotheses of the study, depending on the statistical package for social sciences program SPSS.

The results of the study showed that there is no statistically significant effect of time management in its four dimensions on work stress, as it did not affect (after planning time, after organizing time, after directing time, after controlling time) on work stress.

Keywords: time management, time planning, organization, time directing, time control, work stress.

فهرس المحتويات

الصفحة	العنوان
I	الشكر
II	الإهداء
III	الملخص
IV	فهرس المحتويات
V	قائمة الجداول
VI	قائمة الملحق
أ	مقدمة
الفصل الأول : الإطار النظري لإدارة الوقت وضغط العمل	
8	تمهيد :
9	المبحث الأول : الإطار النظري لإدارة الوقت وضغط العمل
9	المطلب الأول : مفاهيم أساسية حول إدارة الوقت
17	المطلب الثاني : مفاهيم أساسية حول ضغوط العمل
24	المبحث الثاني : الأدبيات التطبيقية للدراسة
24	المطلب الأول : الدراسات السابقة المتعلقة بإدارة الوقت
28	المطلب الثاني : الدراسات المتعلقة بمتغير ضغوط العمل
30	المطلب الثالث : الدراسات التي تناولت العلاقة بين إدارة الوقت وضغط العمل
34	خلاصة
الفصل الثاني : الدراسة الميدانية	
35	تمهيد
36	المبحث الأول : طريقة وأدوات الدراسة
36	المطلب الأول : الطريقة

37	المطلب الثاني : أدوات الدراسة
47	المبحث الثاني : عرض نتائج الدراسة و مناقشتها
47	المطلب الأول : عرض وتحليل البيانات
58	المطلب الثاني : اختبار التوزيع الطبيعي والتعددية الخطبة
60	المطلب الثالث : اختبار فرضيات الدراسة
64	خلاصة
66	خاتمة
69	قائمة المراجع
77	الملاحق

قائمة الجداول

الصفحة	عنوان الجدول	رقم الجدول
38	مقياس "ليكارث LIKERT" الخماسي	01
38	درجات الموافقة	02
40	معاملات الارتباط بين عبارات بعد تخطيط الوقت والبعد ككل	03
40	معاملات الارتباط بين عبارات بعد تنظيم الوقت والبعد ككل	04
41	معاملات الارتباط بين عبارات بعد توجيه الوقت والبعد ككل	05
42	معاملات الارتباط بين عبارات بعد الرقابة على الوقت والبعد ككل	06
42	معاملات الارتباط بين عبارات محور ضغوط العمل	07
44	معاملات الارتباط بين أبعاد إدارة الوقت و المحور ككل	08
45	معاملات الثبات بالنسبة لمحاور الدراسة وأداة الدراسة ككل	09
47	معاملات الثبات بالنسبة لمحاور الدراسة وأداة الدراسة ككل	10
48	توزيع أفراد العينة حسب السن	11
48	توزيع أفراد حسب الحالة العائلية	12
49	توزيع أفراد العينة حسب المستوى التعليمي	13
49	توزيع أفراد العينة حسب الرتبة الوظيفية	14
50	توزيع أفراد العينة حسب الخبرة العملية	15
51	المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري بعد تخطيط الوقت	16
52	المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري بعد تنظيم الوقت	17
53	المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري بعد تنظيم الوقت	18
55	المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري بعد الرقابة على الوقت	19
56	المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري لعبارات محور ضغوط العمل	20
59	معاملات الالتواء والتفلطح للمتغيرين	21
59	نتائج اختباري معامل تضخم التباين والتباين المسموح للمتغيرات المستقلة	22
60	نتائج تحليل التباين للانحدار Analysis of variances (المتغير التابع ضغوط العمل)	23
61	نتائج تحليل الانحدار المتعدد (multipe regression Analysis)	24

قائمة الأشكال

الصفحة	عنوان الشكل	رقم الشكل
ث	نموذج الدراسة	01
20	العلاقة بين مكونات ضغوط العمل	02

قائمة الملاحق

الصفحة	العنوان	رقم الملحق
77	قائمة الأساتذة المحكمين	01
78	نموذج الاستبيان	02
82	جدول معاملات الاسواق الداخلي لمحاور الدراسة	03
87	معاملات ثبات محاور الدراسة	04
87	عرض البيانات الشخصية	05
89	عرض البيانات الخاصة بمتغيرات الدراسة	06
97	اختبار التوزيع الطبيعي	07
97	اختبار التعددية الخطية	08
98	نتائج اختبار فرضيات الدراسة	09

مقدمة

مقدمة:

يعتبر الوقت رأس المال الأكثر أهمية في حياة الإنسان، وإدراك هذه الأهمية تختلف بين الناس خاصة في وقتنا الحالي و هو ما يتضح من خلال وجود بعض الدول المتقدمة تعرف قيمة الوقت و كيفية استغلاله وبعض الدول المختلفة تهدره و لا تحسن استغلاله.

إن الوقت من الأمور المهمة فلا أحد يستطيع شراءه أو تعويضه، فهو موزع بالتساوي بين جميع البشر ، وبالرغم من أنه لم يولدوا بقدرات أو فرص متساوية لكنهم يمتلكون الساعات نفسها كل يوم ، والاختلاف الجوهرى هنا يكمن في كيفية إدارته و الاستفادة منه .

فإِلَادَرَةُ الْفَعَالَةِ لِلوقتِ تَعْنِي الْاسْتِخْدَامُ الْجَيْدُ لِلوقتِ الْمَحْدُودِ وَالْمَسْمُوحُ بِهِ وَهِيَ عَمَلِيَّةٌ قَائِمَةٌ عَلَى التَّخْطِيطِ وَالتَّنظِيمِ وَالتَّوْجِيهِ وَالرَّقَابَةِ، وَ سَوْءُ إِلَادَرَةِ الْوَقْتِ يُولَدُ لَنَا ضَغْوَطٌ عَمَلٌ بِمُخْتَلَفِ أَشْكَالِهَا دَاخِلَ الْمُنْظَمَاتِ حَيْثُ يُسَبِّبُ حَالَةً مِنَ التَّوتُرِ وَالْانْفَعَالِ الَّتِي تَؤَثِّرُ عَلَى الْجَانِبِ النُّفْسِيِّ وَالذَّهْنِيِّ وَالْبَدْنِيِّ لِلأَفْرَادِ وَمَوَاقِفِهِمْ اِتِّجَاهَ عَمَلِهِمْ، إِنْ عَدَمَ اِسْتِغْلَالُ الْوَقْتِ بِالشَّكْلِ الْأَمْثَلِ لَا يَعُودُ بِالْحَصْرُورَةِ إِلَى زِيَادَةِ أَوْ نَقْصَانِ الْمَهَامِ بَلَ إِلَى الشَّخْصِ ذَاتِهِ نَتْيَاجَةً عَدَمِ قَدْرَتِهِ عَلَى تَنْظِيمِ وَقْتِهِ أَثْنَاءِ الْعَمَلِ مَا يَتَرَبَّعُ عَلَيْهِ زِيَادَةً فِي مَسْتَوِيِّ ضَغْوَطِ الْعَمَلِ وَمِنْهُ بِطْبَيْعَةِ الْحَالِ انْخَفَاضُ إِنْتَاجِيَّةِ الْأَفْرَادِ فِي حَيَاتِهِمُ الْعَمَلِيَّةِ .

الإشكالية:

على ضوء ما سبق يمكن طرح الإشكالية التالية:

هل يوجد أثر لإدارة الوقت (تخطيط الوقت ، تنظيم الوقت ، توجيه الوقت ، الرقابة على الوقت) على ضغوط العمل لدى أسانذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير؟

و للإجابة على هذه الإشكالية يمكن تقسيمها إلى التساؤلات الفرعية التالية:

-هل يوجد أثر لتخطيط الوقت في ضغوط العمل لدى أسانذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير؟

-هل يوجد أثر لتنظيم الوقت في ضغوط العمل لدى أسانذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير؟

-هل يوجد أثر لتوجيه الوقت في ضغوط العمل لدى أسانذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير؟

-هل يوجد أثر للرقابة على الوقت في ضغوط العمل لدى أسانذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير؟

1-الفرضيات:

للإجابة على التساؤل الرئيسي و التساؤلات الفرعية قمنا بصياغة الفرضيات التالية:

• **الفرضية الرئيسية:**

يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) لإدارة الوقت بأبعادها (تخطيط الوقت، تنظيم الوقت، توجيه الوقت، الرقابة على الوقت) مجتمعة على ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير؟

• **الفرضية الفرعية الأولى:**

يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) لخطيط الوقت في ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير.

• **الفرضية الفرعية الثانية:**

يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) لتنظيم الوقت في ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير.

• **الفرضية الفرعية الثالثة:**

يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) لتوجيه الوقت في ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير.

• **الفرضية الفرعية الرابعة:**

يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) للرقابة على الوقت في ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير.

2-أهداف الدراسة:

تتمثل اهداف الدراسة في النقاط التالية:

-توضيح أبعاد إدارة الوقت المستخدمة لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير.

-التعرف على مستوى ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير.

-قياس مدى ارتباط أبعاد إدارة الوقت بمستوى ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير.

-تقديم مجموعة من الاقتراحات لكلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير و ذلك على ضوء النتائج المتحصل عليها من اجل إدارة الوقت بشكل جيد والحد من ضغوط العمل إلى أقل ما يمكن .

3-أهمية موضوع الدراسة:

الأهمية العلمية: تتبع أهمية هذه الدراسة من أهمية الموضوع الذي تتناوله و هو اثر إدارة الوقت على ضغوط العمل حيث ان ضغوط العمل و الاثار التي تخلفها تمثل تحديا كبيرا للمنظمات لما تسببه من

انخفاض في الأداء وارتفاع معدل الغياب و دوران العمل لهذا فان مفهوم إدارة الوقت جاء للتقليل من هذه المشاكل .

الأهمية العملية: تتجلى الأهمية العملية لهذه الدراسة في معرفة كل من مستوى إدارة الوقت و ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير محل الدراسة و الخروج بمجموعة من النتائج على ضوئها يتم اقتراح مجموعة من التوصيات و المقترنات.

4-أسباب اختيار الموضوع:

- إدارة الوقت من المفاهيم الجديدة في علم الإدارة و بالتالي هي مادة للبحث فيها.
- قلة الدراسات عن إدارة الوقت و تأثيرها على ضغوط العمل خاصة باللغة العربية حسب اطلاعنا .

5-حدود البحث:

الحدود الموضوعية: ركزت هذه الدراسة في مجالها الموضوعي على اثر إدارة الوقت بأبعادها الأربع (تخطيط الوقت، تنظيم الوقت، التوجيه الوقت، الرقابة على الوقت) على ضغوط العمل.

الحدود المكانية: تمت الدراسة الميدانية على مستوى كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير جامعة جبل.

الحدود الزمنية: تمت الدراسة في فترة الممتدة من شهري ماي و جوان سنة 2021

الحدود البشرية: أجريت هذه الدراسة على أساتذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير.

6-المنهج المتبع:

تماشيا مع الإشكالية المطروحة و بالنظر إلى طبيعة الموضوع فقد تم الاعتماد على المنهج الوصفي التحليلي كما تم استخدام أسلوب دراسة حالة و المنهج الإحصائي في الجانب التطبيقي حيث اعتمدنا على الاستبيان كأداة رئيسية لجمع البيانات.

7-هيكل الدراسة:

من أجل الوصول إلى الأهداف المرجوة من الدراسة تم تجزئة هذه الدراسة إلى فصلين : الفصل الأول وقد تناول الأدبيات النظرية و التطبيقية لدراسة حيث قسم هذا الفصل إلى مباحثين ، المبحث الأول ونجد فيه مطلبيين المطلب الأول تناول مفاهيم أساسية حول إدارة الوقت و المطلب الثاني تناول مفاهيم أساسية حول ضغوط العمل أما المبحث الثاني فهو يضم مختلف الدراسات السابقة التي لها علاقة بهذين المفهومين بالعربية و باللغة الأجنبية دراسات تناولت إدارة الوقت دراسات تناولت ضغوط العمل ، دراسات تناولت إدارة الوقت و ضغوط العمل معاً.

بالنسبة للفصل الثاني فقد قسم كذلك إلى مباحثين المبحث الأول بعنوان الطريقة و أدوات الدراسة و يضم مطلبيين الأول بعنوان الطريقة أما المطلب الثاني فقد خصص لأدوات الدراسة و بالنسبة للمبحث الثاني فقد جاء تحت عنوان عرض نتائج الدراسة و مناقشتها و الذي قسم بدوره إلى ثلاثة مطالب ، الأول بعنوان

عرض و تحليل البيانات و الثاني خصص لاختيار التوزيع الطبيعي والتعددية الخطية أما المطلب الثالث يعرض اختيار فرضيات الدراسة.

8- صعوبات الدراسة:

تكمّن صعوبة الدراسة في عدة معطيات منها:

ـ صعوبة استرجاع عدد من الاستبيانات نظراً لانشغال الأسانذة وضيق وقتهم.

ـ صعوبة توزيع عينة كبيرة من الاستبيانات حتى تكون النتائج دقيقة وواضحة نظراً للظرف الصحي الموجود في العالم وتأثيره على كلية العلوم الاقتصادية والتجارية و علوم التسيير والأسانذة الموجودين داخل الكلية في فترة الدراسة .

ـ قلة الدراسات السابقة التي اهتمت بتطبيق إدارة الوقت على الأسانذة في الجامعة حيث نجد أن معظمها اهتمت بالطلاب في الجامعة.

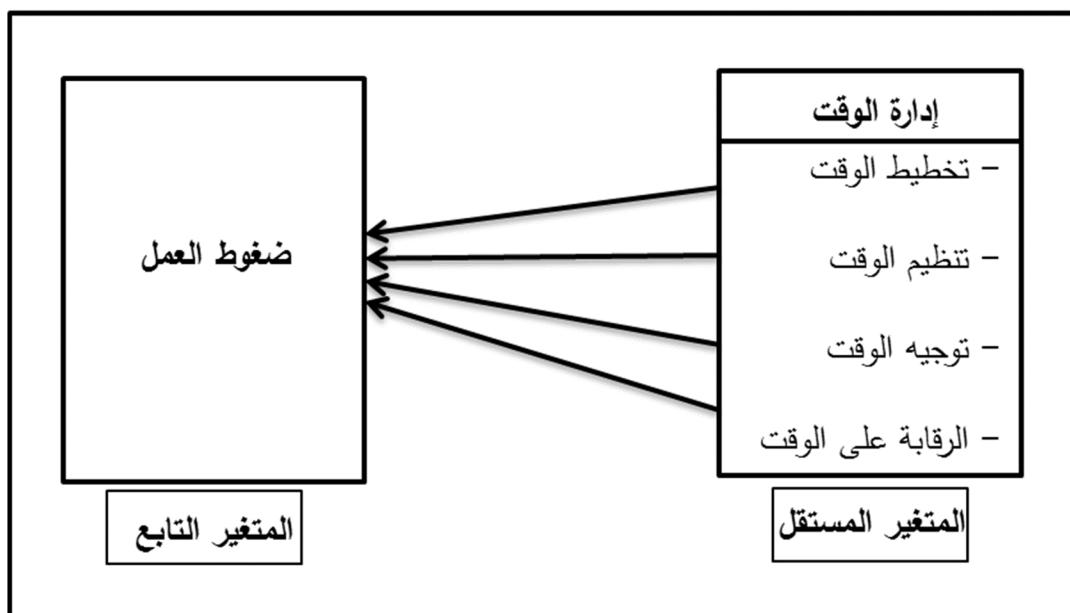
ـ قلة الدراسات التي تناولت المتغيرين معاً.

ـ صعوبة انتقاء المعلومات الصحيحة نظراً لكثرة المراجع و المصادر وتدخل المصطلحات في بعضها البعض.

9- نموذج الدراسة:

تم وضع نموذج الدراسة انطلاقاً من إشكالية البحث والدراسات السابقة التي تناولت الموضوع و المتمثل في "أثر إدارة الوقت على ضغوط العمل و هو ممثل في الشكل التالي :

شكل رقم (1): نموذج الدراسة



المصدر: من إعداد الطالبين

الفصل الأول: الإطار النظري لإدارة الوقت وضغط العمل

تمهيد

المبحث الأول: الإطار النظري لإدارة الوقت وضغط العمل

المبحث الثاني: الأدبيات التطبيقية للدراسة

خلاصة

تمهيد

إن نجاح المنظمات بمختلف أشكالها يكمن في كيفية استغلال مواردها، من أجل تحقيق أهدافها وعليه فإن الوقت هو من بين هذه الموارد، واستغلاله يكون من خلال إدارته بالطريقة الجيدة التي تساعد المنظمة على السير الحسن للأنشطة والأهداف و تقليل المشاكل، خاصة فيما يتعلق بضغط العمل التي أصبحت هاجس تورق الأفراد، وعليه فإن إدارة الوقت تسعى دائماً إلى تخفيض ضغوط العمل داخل المنظمات.

و سنطرق في هذا الفصل إلى عرض مختلف التعريفات والأبعاد الخاصة بإدارة الوقت، وكذلك عرض مختلف التعريفات والمصادر المكونة لضغط العمل والدراسات التي تناولت إدارة الوقت وضغط العمل وأيضاً الدراسات التي تناولتهم معاً.

المبحث الأول: الإطار النظري لإدارة الوقت وضغط العمل:

ننطرق في هذا المبحث إلى عرض مفاهيم أساسية حول متغيرات الدراسة.

المطلب الأول: مفاهيم أساسية حول إدارة الوقت:

قبل التطرق إلى تعريف إدارة الوقت نتعرف على مفهوم الوقت بشكل عام:

1- مفهوم الوقت:

من الصعب وضع مفهوم دقيق ومحدد للوقت، ولكن بصورة عامة يمكن القول أن الوقت يتجسد في وجود العلاقة المنطقية لارتباط نشاط أو حدث معين بنشاط أو حدث معين آخر، ويعبر عنه بصفة الماضي أو الحاضر أو المستقبل¹. حقيقة الوقت أنه هو المادة التي صنعت منها الحياة، وهو مورد فريد متاح للجميع بغض النظر عن الصفات الأخرى².

عرفه بيتر فرديناند دركر (Peter Ferdinand Drucker) "رأس المال الأكثـر ندرة، إن لم نتمكن من إدارته لن تتمكن من أي شيء".³

ونظراً لاختلافات الكبيرة بين أبناء المجتمع الواحد، فضلاً عن الاختلافات الواضحة بين مجتمع وآخر، فقد برزت اختلافات جوهرية في كيفية النظر لمفهوم الوقت وأهميته وقيمتـه، فنجد في المجتمعـات المتقدمة اهتماماً أكبر من أجل الوصول إلى الأهداف العامة، ويقلـ هذا الاهتمام والحرص والعنـية في الدولـ النامية أو الأقل تقدماً بشكل عام⁴.

وكما هي ندرة الموارد الاقتصادية المتاحة، فإنـ الوقت أكثرـها ندرة ومحـودـية، ولـئـن قـيلـ عنـ الوقتـ أنهـ أغـلىـ المـوارـدـ قـيـمةـ، فـذـلـكـ أـنـ المـورـدـ مـهـماـ شـحـ وـنـدرـ وـجـودـ يـبـقـيـ قـابـلاـ لـلـتـعـويـضـ، ولـئـنـ ضـيـاعـ الـوقـتـ لـنـ يـعـوضـ، وـرـغـمـ هـذـاـ فـالـوقـتـ أـكـثـرـ هـذـهـ المـوارـدـ ضـيـاعـاـ وـهـدـراـ وـأـقـلـ استـغـلـالـاـ وـأـعـظـمـهـاـ كـلـفةـ.⁵

¹ شوقي عبد الله ، إدارة الوقت ومدارس الفكر الإداري ، الطبعة الأولى ، دار أسامة للنشر والتوزيع ،الأردن، 2006 ، ص48.

² المشرف الأمين أحمد، الشفيع ، أثر إدارة الوقت على أداء الإدارة الجامعية بالتطبيق على الجامعات الأهلية بالسودان ، مقدمة لنيل درجة الماجister في إدارة الإعمال، جامعة أم درمان الإسلامية، السودان، 2003-2008 ، ص24.

³ Véronique Iacombs, Analyse de l'organisation et de la gestion de temps des gestionnaires à travers les taches et les activités (une étude terrain d'un centre hospitalier), mémoire présenté comme exigence partielle de la maîtrise en administration des affaires université du Québec à Montréal, 2011 p:5.

⁴ ربحي مصطفى عليان ، إدارة الوقت ، الطبعة الأولى ، دار جرير للنشر والتوزيع ،الأردن، 2010 ، ص18.

⁵ بشير محمد عربـياتـ ، إدارة الوقت دراسة في كـلـفةـ الـوقـتـ الضـائـعـ وـعـلـاقـتـهـ بـالـمـسـتـوـيـاتـ الـوـظـيفـيـةـ ، مجلـةـ الـدـرـاسـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ ، العـدـدـ العـاـشـرـ ، يـوـنـيوـ دـيـسمـبرـ 2000ـ مـ ، صـ81ـ.

2- خصائص الوقت :

قام أغلب الباحثين بالإجماع على مجموعة من الخصائص يمكن إجمالها في ما يلي:

الوقت سلعة حرّه لاتبع ولا تشتري، لأنك تحصل على نفس الكمية التي يحصل عليها الآخرون، انه مورد محدد يملكه الجميع بالتساوي، وبالرغم من أن الناس لم يولدوا بقدرات أو فرص متساوية فإنهم يمكنون الساعات نفسها كل يوم، وأن جميع الناس متساوون من حيث المدة الزمنية سواء كانوا من كبار الموظفين أم من صغارهم، من أغنياء القوم أو من فقراءهم¹. وهناك بعض الخصائص أيضاً:

- لا شيء أطول من الوقت لأنّه مقياس الخلود.
- الوقت لا يحترم أحداً، فلا يمكن أن يغيره أو يحوله كائن من كان.
- الوقت سريع الانقضاض.
- لا يمكن تخزينه.
- لا يمكن احتلاله.
- يتخلّل كل جزء من أجزاء العملية الإدارية².

3- مفهوم إدارة الوقت:

هناك عدة مفاهيم مختلفة للوقت تختلف عن بعضها البعض اختلافاً جوهرياً، تبعاً لاختلاف الظواهر التي تشير إليها هذه المفاهيم، وبالتالي فإن مفهوم إدارة الوقت هو مزيج من هذه المفاهيم جميعاً، لأنّ الظواهر الإدارية نفسها مزيج من الظواهر المختلفة، والظاهرة الإدارية لها عدة جوانب هي:

1-3- الجانب المادي الميكانيكي الآلي:

فالعدد والآلات التي ينطبق عليها مفهوم الوقت الميكانيكي كأوقات الصيانة وساعات الإنتاج وغيرها.

¹ صالح عبد الله، الملحم الوقت في الإدارة الإسلامية ، مجلة ريادة الاعمال الاسلامية (الهيئة العالمية للتسويق الإسلامي) لندن ، المجلد الثاني ، العدد الاول، فبراير 2017 ، ص 50 .

² أميمة عبد الخالق عبد القادر الأسطل ، فاعلية إدارة الوقت وعلاقتها بالأنماط القيادية لدى مديرى المدارس الثانوية بمحافظات غزة من وجهة نظرهم ، رسالة ماجستير في أصول التربية ، الإدارة التربوية ، جامعة الإسلامية، فلسطين، 2009، ص 123 .

3-2- الجانب البشري الجيولوجي :

ويتضمن تحديد فترات الراحة والعمل على أساس قدرات الجسم البيولوجية، فالإنسان (من الناحية البيولوجية البحثة) لا يستطيع أن يعمل أكثر من فترة محددة .

3-3- الجانب البشري النفسي:

و يشير إلى الحالة النفسية للأفراد، فهناك أوقات يستحسن فيها عدم إزعاج المدير مثلاً أو تقديم اقتراحات له لأن الوقت لا يكون مناسباً.

3-4- الجانب الاجتماعي :

ويتضمن الجماعات الصغيرة في التنظيم وعلاقات الإدارة بالمجتمع، وينبثق عنه تعطيل العمل في أيام الاعياد الرسمية ومراعاة أعياد الطوائف المختلفة، وكذلك اختيار الوقت المناسب للبدء بمشروع اقتصادي وغير ذلك.

ومن هنا يتبيّن أن مفهوم إدارة الوقت من المفاهيم الشاملة لأي زمان وأي مكان، فهو لا يقتصر على إنسان دون غيره ولا يقتصر على مكان أو زمان آخر¹.

❖ توجد عدّة تعریفات لإدارة الوقت منها :

إدارة الوقت تعني أولاً إدارة الذات: فهي نوع من إدارة الفرد نفسه بنفسه.

إدارة الوقت هي إدارة الأعمال: التي تقوم ب مباشرتها في حدود الوقت المتاح يومياً 24 ساعة.

إدارة الوقت: هي محاولة ترويض الوقت وفرض سيطرتنا عليه، بدلاً من أن يفرض سيطرته علينا.

إدارة الوقت هي إدارة السلوك والشخصية: والاستفادة من الوقت هي التي تحدد الفارق بين الناجحين والفاشلين في هذه الحياة².

يرى مالكوم لوكيرز (Malcom Lackers) أن إدارة الوقت مكمن قوّة وفرصة تمكّن المنظمات من تسخير مواردها المالية والبشرية لتعظيم نتائجها وانجازاتها، وأساليب إدارة هو تماماً مثل إدارة أصول الشركة، وبالتالي فإن إدارة الوقت هي مهارة تولد نتائج ايجابية هائلة للمنظمة³.

¹ قاسم نايف علوان، نجوى رمضان أحميد، إدارة الوقت مفاهيم عمليات تطبيقات، الطبعة الأولى ، دار الثقافة للنشر والتوزيع، الأردن، 2009 ، ص 39.

² محمد حسين قطناني، مهارات وفن إدارة الوقت، الطبعة الأولى، دار جرير للنشر والتوزيع ،الأردن ، 2014 ، ص 39-40.

³ Lokers Malcum, practicing time management test et cases, Harcours, U.S.A, 2008, p185.

وفي المجمل فإن إدارة الوقت هي علم وفن الاستخدام الجيد والرشيد للوقت، وهي علم استثمار الزمن بشكل فعال، وهي عملية قائمة على التخطيط والتنظيم والمتابعة والتنسيق والتحفيز والاتصال، وهي إدارة لأندر عنصر متاح للمشروع، فإذا لم نحسن إدارته فإننا لن نحسن إدارة أي شيء. لذا لا يختلف اثنان على أهمية إدارة الوقت في حياتنا العلمية و العملية ، فالوقت قابل للاستغلال والاستثمار بدون حدود أو قيود.

إن عدم إدارة الوقت عمداً أو جهلاً هي أحد أسباب تأخر العرب والمسلمين في قضية التنمية التي يطرحها كثير من علماء ومفكري العرب . يقول الدكتور "الخضري" أن قضية التنمية في الواقع هي قضية استثمار الوقت، فنحن بحاجة إلى نظرية عربية متكاملة لإدارة الوقت. لزيادة فعالية المديرين في استغلالهم للوقت وتعظيم إحساسهم بالثروة التي في أيديهم¹.

4- أهمية إدارة الوقت:

التحديد الجيد و المجال الواضح والسليم يمنع التعارض والتنازع في الاختصاصات، ويمنع في الوقت ذاته التدخل في أعمال الآخرين و وضع العراقيين أمامهم، ويمنع في الوقت ذاته الظلم الأعمى في توزيع المهام والأعمال بين البشر ، ويحقق العدالة في هذا التوزيع ويساعد على تنظيم الأولويات وترتيبها بالشكل الذي يساعد المشروع على تعظيم الاستفادة من كامل موارده، ومعالجة أي معطل أو مهدّد أو غير مشغّل، ورفع معدلات الإنجاز إلى أعلى درجاتها وقدرة أكبر على التواصل والاستمرار والديمومة².

و يرجع الاهتمام بإدارة الوقت إلى عدة أسباب و هي:

- الحاجة إلى إيجاد التوازن بين المهنة و العائلة و الحياة الاجتماعية.
- بسبب انفجار المعلومات التقنية الحديثة والتكنولوجيا والاتصالات، حيث أصبح مستحيلا النظر لكل المعلومات المتاحة.
- الناس الذين يكتشفون طرقاً لاختصار الوقت لعمل أي شيء تقريباً في السوق يكسبون الكثير من المال.
- ارتفاع معدلات التغير السنوية، بحيث أن كل واحد منا لديه القدرة على استيعاب التغيير بمعدل معين، وبالتالي تبدأ المشكلات ويكون الوقت سبب لمعظم هذه المشكلات³.

¹ ياسر أحمد فرح ، إدارة الوقت ومواجهة ضغوط العمل ، الطبعة الأولى، دار حامد للنشر والتوزيع، الأردن ، 2008، ص 17.

² السيد أحمد حسـب السيدـ أحمد عوضـ، أثر إدارة الوقت على الانتاج ، بحـث مقدمـ لنـيل درـجة مـاجـيسـترـ في إدارة الأـعـمالـ، جـامـعـةـ أمـدرـمانـ الإـسـلامـيـةـ 2005ـ إـلـىـ 2012ـ، الأـرـدنـ، صـ35ـ.

³ سهيل عبيـدـاتـ، إـدـارـةـ الـوقـتـ وـعـمـلـيـةـ اـتـخـاذـ القرـاراتـ وـالـاتـصـالـ لـلـقـيـادـةـ الفـعـالـةـ، الطـبـعـةـ الـأـولـىـ، عـالـمـ الكـتبـ الحـدـيثـ لـلـنـشـرـ وـالتـوزـيعـ، الأـرـدنـ، 2007ـ.

5- أساليب إدارة الوقت:

هناك عدّة أساليب ذكر منها:

1-5-1- الإدارة بالأهداف:

إن الإدارة بالأهداف تتطلب من فرضية أن أهداف المنشأة يجب أن تكون واضحة ومعروفة لجميع العاملين، بالإضافة إلى معرفة الهدف من وجود كل شخص في التنظيم، ومعرفة ما يمكن أن يقدمه من عطاء و كذلك تحديد المخاطر والمعوقات التي من المحتمل أن تواجه عمل القائد الإداري، وتنقسم الأهداف

إلى ثلاثة أقسام:

1-1-5- الهدف الأكبر:

وهو أهم هدف يسعى إليه الإنسان، ونجد ما عاده من الأهداف تخدم هذا الهدف وهو بالنسبة للإنسان المسلم: تحقيق العبودية لله عز وجل، وبالنسبة للماديين تحقيق أكبر قدر ممكن من اللذة والمصلحة والسعادة.

1-5-2- الأهداف الوسطى:

هي مجموعة من الأهداف التي تخدم الهدف الأكبر مثلاً بالنسبة للإنسان طلب العلم الدعوة إلى الله عز وجل.

1-5-3- الأهداف الصغيرة: مجموعة من الوسائل التي تخدم الأهداف الوسطى، علماً أن كل هدف هو بالنسبة لها فوقه وسيلة وبالنسبة لما تحته هدف.¹

وبتعبير آخر يمكن القول أن أسلوب إدارة الوقت بالأهداف هي طريقة يقوم بموجبها كل من الرئيس والمرؤوس معاً بتحديد الأهداف العامة للمنظمة التي يعملون، بها وتحديد مجالات المسؤولية في شكل نتائج متوقعة، واستخدام تلك المقاييس كموجهات في تحريك الوحدات وتشغيلها في إسهام كل عضو من أعضاء تلك الوحدات.²

¹ نعيم ابراهيم، الإدارة الفعالة للوقت، الطبعة الأولى، دار عالي الكتب الحديث العبدلي،الأردن، 2013، ص68.

² رابح برياخ، الإدارة بالأهداف و الإدارة بالتعويض كأساليب إدارة الوقت وعلاقتها بالأداء الإداري لدى العمال الإداريين بالمركيبات الرياضية بالمسيلة، مجلة معارف دولية محكمة، العدد 13 جامعة مسيلة، الجزائر، 25 ديسمبر 2018، ص137.

5-2- الإدارة الذاتية:

يمكن القول أن إدارة الذات هي القدرة على إشباع الحاجات الأساسية للفرد وظيفياً، لخلق التوازن بين الأهداف وال حاجات الأساسية، وهي أسلوب إدارة لمكان العمل فيه يقرر العاملون السياسات المتعلقة بالإنتاج، ساعات العمل، الأجر، مهام الأفراد وقرارات العمل اليومية بصورة جماعية و ديمقراطية. وذلك بمراعاة ظروف عمل المؤسسة وإمكانياتها المتاحة وأهدافها التنظيمية¹.

5-3- الإدارة بالتفويض:

يقصد بها عملية السماح الاختياري بنقل السلطة والصلاحية من مستوى إلى آخر أدنى منه بشكل مؤقت، وقبول الأدنى لهذا التفويض يلزمه بممارسة المهام الموكلة إليه من قبل رئيسه، وفقاً للصلاحيات التي تلزمها لممارستها. وبتفاوت مستوى التفويض حسب الامركرزية أو المركزية، أي النهج الذي تتبعه المؤسسة².

ويعتبر هذا الأسلوب من أفضل أساليب إدارة الوقت للمدير وأنجحها لتطوير وتحسين إنتاجية المروءوس، وبذلك يتسمى له التركيز على أداء الأنشطة المهمة والرئيسية وتكرис جهوده المباشرة لوظائفه الأساسية، مثل التخطيط العام ورسم السياسة والتنظيم والرقابة، إلى جانب حل المشكلات المعقدة التي تعتبر من الأهداف المرسومة³.

5-4- الإدارة بالثقة:

ويقوم هذا الأسلوب في الإدارة على مبدأ بناء الثقة بين الإدارة والأفراد العاملين في المؤسسة، من خلال إبرام عقد أدبي غير مكتوب بين الطرفين، ويعتمد نجاح هذا الأسلوب على مدى تحقيق مجموعة من التوقعات الإيجابية بين الطرفين، منها توقعات سلوكية وتوقعات خاصة بالأفراد وتوقعات خاصة بإصدار الأحكام، وأول من دعا بهذا الأسلوب روسفلت⁴.

¹ محمد عبد العزيز حناوي وآخرون، تقييم سياسات إدارة الوقت في بعض الفنادق المصرية مجلة اتحاد الجامعات العربية للسياحة والضيافة، العدد الأول يونيو، مصر، 2018، ص142.

² ربيه محمد محمود العطي، أثر الوقت على أداء أعضاء مجلس النواب الأردني، قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات نيل درجة الماجستير في إدارة الأعمال، كلية الأعمال، جامعة عمان العربية، الأردن، 2017، ص28.

³ فاطمة زعزع، زليخة تفرقينث، دور إدارة الوقت في تحسيت إداء العاملين دراسة ميدانية بمؤسسة سونلغاز، المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية، الجزائر، عدد 06 جوان 2017، ص64.

⁴ محمد محمود يحيى عدراية، إدارة الوقت لدى مديري ومديرات مدارس وكالة الغوث الأساسية في الضفة الغربية، استكمالاً لمتطلبات نيل درجة الماجستير في الإدارة التربوية، كلية الدراسات العليا في جامعة بيرزيث، فلسطين، 2006، ص27.

6- أبعاد إدارة الوقت:**6-1- التخطيط:**

إذا كانت الإدارة هي البناء لأي تجربة فإن التخطيط يعد أساس هذا البناء، فالخطيط يعد الوظيفة الإدارية الأساسية التي تسقى أي عملية إدارية، فهو يتضمن تحديد الأهداف المناسبة و اختيار الوقت المناسب لتنفيذها، وعلى هذا فإن الوقت يرافق التخطيط في جميع عملياته . كما يحدد لكل مرحلة من مراحل التنظيم، التوجيه، الرقابة زمناً لبدايتها و نهايتها، إذ يتم تحديد جداول العمل والبرامج الزمنية الخاصة بكل مرحلة من مراحل التنفيذ حتى موعد الانتهاء منه¹ .

و بتعبير آخر فالخطيط يرافقه الزمن في كل عملياته، فإعداد الخطة الإدارية يتطلب من المخطط أن يراعي التسلسل الزمني في مراحل هذه الخطة، وأن يقوم بتوزيع الأزمنة عليها إلى أزمنة تتناسب مع المراحل المحددة. بحيث يكون مجموع هذه الأزمنة الموزعة مساوي للزمن الكلي وأن يختار الزمن المناسب لكل مرحلة، وعلى المخطط أن يدرك أهمية الهدف ضمن الزمت المعطى له².

6-2- التنظيم:

هي عملية حصر الواجبات الالزمة لتحقيق الهدف وتقسيمها إلى اختصاصات لإدارة الأفراد وتحديد وتوزيع السلطة والمسؤولية وإنشاء العلاقات، لغرض تمكين مجموعة من الأفراد من العمل معاً في انسجام وتعاون بأكثر كفاية لتحقيق الهدف المشترك، حيث أن تقسيم العمل نقصد به تقسيم وجوه النشاط إلى مجموعة من الواجبات المتباينة المتشابهة، التي يستطيع شخص واحد القيام بمجموعة منها. وتحديد السلطات نقصد به إعطاء السلطة المناسبة للقيام بهذه الواجبات وربط المستويات الإدارية الأفقية و العمودية، إضافة إلى ذلك تجنب الهيئة الإدارية: أي وضع الإداريين المسؤولين عن الوحدات الإدارية كل في منصبه المأائم وما يتطلب من ذلك من تدريب، ترقية ، فصل³. وبشكل آخر عملية تنظيم الوقت و إدارة تتمثل في

¹ رجاء عبد الرحمن يونس المبرقع، إدارة الوقت وعلاقتها بالولاء التنظيمي لدى عمداء كلية جامعة كربلاء، جزء من متطلبات نيل شهادة الدكتوراه فلسفة في التربية إدارة تربوية، جامعة بغداد، العراق، 2015، ص 63-64.

² محمد زين الله المطيري، أثر إدارة الوقت في مستوى أداء العاملين دراسة تطبيقية في شركة الاتصالات السعودية، رسالة مقدمة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير ، قسم إدارة عامّة، إدارة أعمال جامعة مؤنة، السعودية، 2011، ص 11.

³ أحمد لقمان بشينة، دور نظام الاستخبارات التسويقية في تحسين إدارة الوقت للقيادات الإدارية الوسطى في معمل الألبسة الولادية في الموصل، مجلة نصف سنوية، تصدر عن كلية الإدارة والاقتصاد، المجلد الخامس، العدد التاسع، 2012، ص 164.

تحديد المهام والاختصاصات، تنظيم مكان العمل وتبسيط إجراءات وأساليب العمل ، تفويض الصالحيات وكذلك وجود مستلزمات وجب توفرها حتى يكون التنظيم جيد¹.

إن التوجيه في إدارة الوقت يعني توجيه طاقات الأفراد وقدراتهم بطريقة مناسبة خلال مراحل تنفيذ الأعمال ، لاستثمار الوقت بالشكل الأمثل لضمان تحقيق الأهداف المنظمة بالشكل المطلوب ، فالتجهيز اذن أساسه العنصر البشري ، وهو يهتم بالمورد البشري من خلال الارتقاء به وبقدراته ، فمثلاً إدارة الوقت بالنسبة للمدير تتمثل في توجيه القوى البشرية لإنجاز الأعمال المحددة وفقاً للتوقعات السابقة تخطيئها ، ويتمثل ذلك في إرشاد العاملين وتوجيه طاقاتهم إلى كيفية تأدية وتنفيذ العمل والتعامل مع التقنيات الحديثة ، و استخدام مهارات الاتصال بشكل فعال فضلاً عن تحديد الفترة اللازمة للاتصال².

ويرتبط التوجيه بعنصر التحفيز والتشجيع وبمعنى آخر بالدافعية الذاتية للفرد ، التي تتطرق إلى أفاق الإبداع والابتكار ، ومن ثم فإن تحفيز الوقت وتوجيهه لا يقتصر على الأعمال المطلوبة للعودة ، ولكن القيام به أفضل من المعايير والمقاييس الموضوعة حتى تصبح الإنتاجية عملية ارتفاقية ، وبشكل يزيد من كفاءة المشروعات³.

الرقابة على الوقت هي مقارنة الوقت الفعلي بالوقت المخطط له وتحديد الانحرافات وتحليلها لمعرفة أسبابها واتخاذ القرارات التصحيحية⁴.

وتظهر أهمية إدارة الوقت في الرقابة لدى الكشف عن الأخطاء أو منع وقوعها في الوقت المناسب ، ويطول زمن الرقابة إذا كانت إجراءاتها شديدة وصارمة وتم تنفيذها من خلال التهديد ، ويقصر زمنها إذا كانت نابعة من التراث ومعتمدة على الثقة والمحبة والحرص على تحقيق الأهداف.

¹ لانا كمال الاعور، أثر التخطيط الاستراتيجي على إدارة الوقت في شركات المقاولات الإنسانية في الأردن، رسالة مقدمة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة ماجستير في الإدارة، جامعة عمان العربية، الأردن، 2017، ص.33.

² فارس عبد الهادي مكحلة، أثر إدارة الوقت على الأداء في شركة مصفاة البترول الأردنية ، قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في الإدارة كلية الاعمال، جامعة عمان العربية، الأردن، 2012، ص.38.

³ أسامة محمد موسى علي، إدارة الوقت و أثره على فاعلية مدير المدرسة الثانوية بمحلية شيكان ولاية شمال كردفان، بحث مقدم لنيل درجة ماجستير، تخصص إدارة تربوية، جامعة أم درمان الإسلامية، 2008-2009، ص 89-90.

⁴ عبير فوزي الخطيب، إدارة الوقت و أثرها في مستوى ضغوط العاملين دراسة ميدانية على شركات الاتصالات الخلوية في الأردن، قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في إدارة الأعمال، قسم الأعمال، كلية الأعمال، جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا، 2019، ص.7.

لذا فاً لإداري على مستوى الإدارة العليا يصرف معظم وقته في تنفيذ وظائف الإدارة، من تخطيط وتوجيه ورقابة، بينما يصرف القليل من وقته على تنفيذ الأعمال العادية الروتينية، أما الإداري في مستوى الإدارة الدنيا فيصرف القليل من وقته للقيام بوظائف الإدارة، بينما يذهب معظم وقته في تصريف الأعمال اليومية العادية بسبب مسؤولياته المحددة التي تستوجب قرارات روتينية خالية من المرونة في أكثر الأحوال¹.

المطلب الثاني: مفاهيم أساسية حول ضغوط العمل

سنتطرق في هذا المطلب إلى المفاهيم الأساسية المتعلقة بمتغير ضغوط العمل.

1- مفهوم ضغوط العمل:

قبل التطرق إلى مفهوم ضغوط العمل سنتطرق إلى تعريف الضغوط بشكل عام.

1-1- تعريف الضغوط:

ترجم كلمة ضغط (STRESS) إلى الكلمة اللاتينية (STRINGER) والتي تعني السحب بشدة، وقد استخدمت كلمة الضغوط في القرن الثامن عشر، لتعني " إكراها وقسرا " وجهد قوي و إجهاد تؤثر لدى الفرد أو لأعضاء الجسم أو قواه العقلية².

واليوم أصبح هذا المصطلح يستخدم في العديد من المجالات والميادين، ويحتل مكانة كبيرة في مجال علم النفس والطب السلوكي³.

وقد اختلف الباحثون في روبيتهم لمصطلح الضغوط بوجه عام في كثير من التعريفات، حيث توجد وجهتي نظر رئيسيتين في تعريف مفهوم الضغوط بشكل عام.
حيث يرى البعض أن هذه الضغوط تمثل الظروف البيئية والصعوبات التي يواجهها الفرد، وتعرف بالمواصفات الضاغطة.

¹ رائد عبد العزيز عمير الزين، أثر إدارة الوقت على ضغوط العمل لدى شاغلي الوظائف الإدارية في مديرية وزارة الداخلية الأردنية، بحث مقدم لنيل درجة الماجستير في الإدارة العامة، جامعة أم درمان الإسلامية، السودان، 2012، ص.41.

² د. نصیر فنوش، شفیق ساعد، مستويات ومصادر الضغوط المهنية لدى فئة العمال ورقة بحثية مقدمة ضمن الملتقى الدولي الثاني حول ظاهرة المعاناة في العمل بين التناول السیکیولوچی و السوسیولوچی، 15-16 جانفي 2016، الجزائر، ص 550.

³ Grazioni, P.J Swendsen, D: Le stress, émotion et stratégies d'adaptation, Nathan université 82595, Paris, 2004, P7.

بينما يرى البحث الآخر أن هذه الضغوط تمثل ردود الفعل الناشئة عن تفاعل الفرد مع الظروف البيئية و الصعوبات التي يواجهها وتسبب له ضيقاً وتوترًا¹.

2-1-تعريف ضغوط العمل:

نشأ مفهوم ضغوط العمل في المؤسسات والمنظمات التي تعتمد على تحقيق أهدافها بصورة رئيسية على العنصر البشري، حيث يفترض من هذه العناصر أن تقوم بواجباتها المهنية بأسلوب ينم بالفعالية، لتقديم الخدمات المنتظرة منها على أكمل وجه، ولكن على الرغم من الرغبة الصادقة التي قد تكون لدى أولئك المهنيين ومؤسساتهم في تدليل العقوبات التي تقف في طريق تقديم الخدمات المطلوبة.

إلا أن هناك معوقات في بيئة العمل تحول دون قيامهم بدورهم بصورة كاملة، وهذا ما يطلق عليه مصطلح ضغوط العمل Job stress ، وهي بشكل عام المتغيرات التي تحبط بالعاملين وتسبب لهم الشعور بالتوتر، وتكون خطورة هذا الشعور في نتائجها السلبية التي تتمثل في حالات مختلفة، منها القيام بالواجبات بصورة آلية تفتقر إلى الاندماج الوجداني والتشارُؤ وقلة الدافعية².

ترتبط ضغوط العمل ارتباطاً وثيقاً بالعمل يجعل الفرد يعيش حالة فزع وقلق، بالإضافة إلى التوتر والانفعال، حيث تتعكس آثاره على مهامه الوظيفية وصحة جسمه.

لقد حاول الكثير من الباحثين تعريف ضغوط العمل من بينهم محمد ابو بكر، الذي بين أن ضغوط العمل يمكن تعريفها وفق ثلاثة مداخل تتمثل في ما يلي³:

من حيث حالة الفرد:

وتعرف ضغوط العمل وفق هذا المدخل على أنها الحالة النفسية والجسمانية التي يقوم فيها الفرد برد فعل ل تعرضه لمجموعة من المسببات المتواجدة في بيئة العمل.

من حيث المسببات:

تعرف ضغوط العمل وفق هذا المدخل على أنها مجموعة المثيرات التي تتوفر في بيئة العمل التي ينتج عنها سلوك معين للفرد، كرد فعل لتأثير هذه المثيرات على حالته النفسية والجسمانية.

¹ محمد نور الهواري، الضغوط المهنية وعلاقتها بالرضا الوظيفي لدى معلمي ومعلمات مدينة صرمان، رسالة مقدمة لنيل درجة الماجستير في التربية، تخصص علم النفس التربوي، كلية التربية، جامعة ام درمان الإسلامية، السودان، 2005، ص 12.

² سناه بوبيقرة، الضغوط المهنية مصادرها وتأثيرها على الأداء الوظيفي للمكتبيين، دراسة حالة المكتبات جامعة قالمة، الجزائر، Cybrarins journal، العدد 38، يونيو 2015 ، ص 50.

³ سهيل زغدو، التدريب الوظيفي آلية للتقليل من ضغوط العمل، مجلة الاقتصاد الصناعي، العدد 11 ديسمبر 2016، ص 68.

من حيث النتائج:

تعرف ضغوط العمل وفق هذا المدخل أنها مجموعة سلوكيات الفرد الناتجة عن حالته النفسية والجسمانية، كرد فعل للمثيرات التي يواجهها في بيئه العمل.¹

2- أهمية ضغوط العمل:

- حماية متخذ القرار ومن ثم المنظمة، من اتخاذ قرار خاطئ ناجم عن انفعالات اللحظة والتأثير العاطفي والوجوداني، الناجم عن ردود الفعل العصبية للمواقف الصعبة التي تواجه متخذ القرار.
- تأكيد ربح المنظمة وتحقيق أهدافها بالشكل السليم ووفقا لما هو مخطط في البرامج التنفيذية.
- زيادة الانتاج وتحسين الاستجابة، بتبسيط دوافع متخذي القرار في المنظمة عن طريق رفع قدراتهم على مواجهة ضغوط العمل والمواقف الصعبة.
- تنمية مهارات التعامل الفعال مع الضغوط الداخلية والخارجية التي تواجه متخذ القرار، وبالتالي تنمية مهارات التخطيط والتنظيم والرقابة في ظل سيادة جو من الضغوط على متخذ القرار في المنظمة.
- تحقيق الرقابة الفعالة و المتابعة الحديثة للسلوكيات الإدارية في كافة مستويات التنظيم.²

3- عناصر ضغوط العمل:

إن الحديث عن عناصر ضغوط العمل يتناول العوامل التي تتفاعل مع بعضها البعض، وينتج عنها ضغط عمل خلال رد فعل وكل استجابة. وهذا يعني أنه يمكن تحديد عناصر الضغوط بثلاثة عناصر رئيسية للضغط في المنظمة³ وهي:

- عنصر المثير.
- عنصر الاستجابة.
- عنصر التفاعل.

¹ مصطفى محمود ابو بكر، إدارة الموارد البشرية مدخل ل لتحقيق الميزة التنافسية ، الدار الجامعية، 2004، ص 132-133 .

² جمال العيفي، فريدة العيفاوي، المناخ التنظيمي السائد داخل المؤسسة الصناعية وعلاقته بضغط العمل لدى العمال، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، العدد 24 جوان 2016، ص 50.

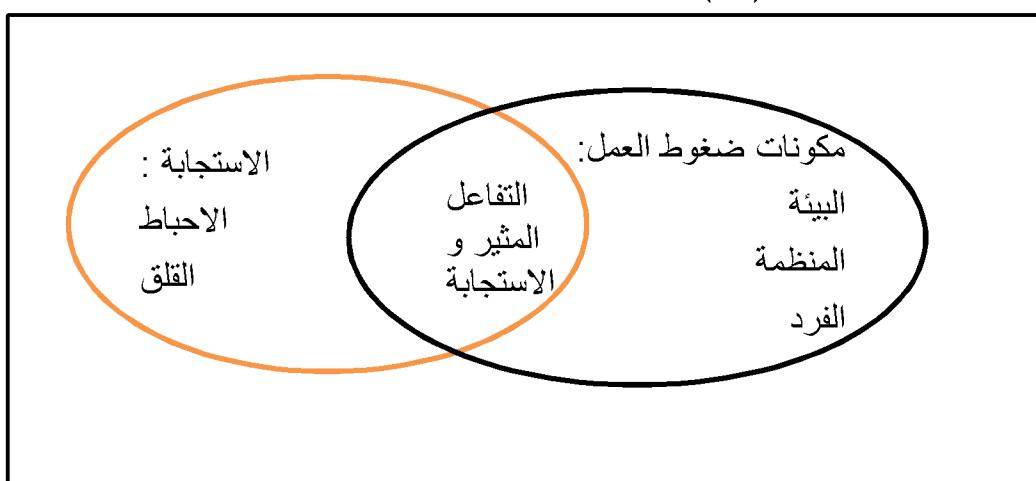
³ يزن رزق، محمود قاسم، أثر تمكين العاملين في تخفيف ضغوط العمل في مستشفى الملك المؤسس عبد الله الجامعي، قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في الادارة العامة، كلية الاقتصاد والعلوم الادارية، جامعة الـبيـت، الـازـرـنـ، 2019، ص 32.

3-1- عنصر المثير: يشمل هذا العنصر على الضغوط والمؤثرات الأولية الناتجة عن مشاعر الضغوط، وقد تأتي هذه العناصر من البيئة أو المنظمة أو الأفراد.

3-2- عنصر الاستجابة: يتكون هذا العنصر من الفعل الفيزيولوجية والنفسية والسلوكية للضغط ، مثل الإحباطات ، القلق وغيرها.

3-3- عنصر التفاعل: وهو العنصر الذي يحدث التفاعل الكامل ما بين عوامل الميراث والاستجابات، ويأتي هذا التفاعل من عوامل البيئة والعوامل التنظيمية في العمل والمشاعر الإنسانية وما يتربى عليها من استجابات.¹

الشكل(01): العلاقة بين مكونات ضغوط العمل



المصدر: معن محمود، عباصرة مروان محمد بنى أحمد، إدارة الصراع والأزمات وضغط العمل والتغيير، الطبعة الأولى، دار الحامد للنشر والتوزيع، عمان، 2008م ص 113.

4- مصادر ضغوط العمل:

هي مجموعة العوامل التي تؤدي إلى الإحساس بالضغط والتآلم منها، إذا تجاوزت عتبة التحمل فإنها تصبح خطرا على صحته الجسمية وعلى سلوكه العملي²، وسيتم التركيز على مجموعة العوامل المتعلقة بالتنظيم أو العمل، وهي صراع الدور ، العمل وغموض الدور، عبئ العمل وظروف العمل.

¹ عطوي سعد الدين، الضغط المهني وعلاقته بالصراع التنظيمي، دراسة ميدانية بمركز التكوين المهني والتقنيين محمد بوضياف لبلدية بوقاعة، مذكرة مكملة لنيل شهادة الماجستير في علم النفس العمل والتنظيم، جامعة منتوري قسنطينة، الجزائر، 2009-2010، ص.33.

² د. مصطفى منصوري، مصادر الضغوط المهنية وعلاقتها بالقلق والرضا المهني، العدد العاشر، الجزائر، مارس 2013، ص285.

1-4- صراع الدور:

من المبادئ الأساسية في الإدارة " مبدأ وحدة الأمر" الذي يقتضي بأن يتلقى الفرد الأوامر من جهة واحدة، من أجل التخلص من الإرباك والتعارض المحتمل، يحدث هذا الصراع نتيجة تعارض الدور المتوقع من الفرد في عمله، الدور المتوقع منه في اسرته، او نتيجة تعارض ما هو مطلوب منه في عمله، حيث يمكن أن تكون متطلبات العمل تتعارض مع قيم الشخص ومبادئه¹.

2-4- غموض الدور:

يعني افتقار الفرد للمعلومات التفصيلية عن الدور الوظيفي المتوقع منه، أو تكون اختصاصات مهمته غامضة وغير واضحة فيصيبه الشعور بعدم السيطرة على عمله، مما يؤدي إلى شعوره بالضغط².

3-4- ظروف العمل:

تؤثر كثيراً على العاملين في أي مؤسسة كانت، فمتغيرات درجة الحرارة والرطوبة والتهوية والتدفئة، والتي قد تؤثر مباشرة في أداء الموظفين بشكل أو بآخر، لأنها تحدث حالة من عدم التكيف وعدم المناسبة لنطط العمل داخل المؤسسة ما ينعكس بشكل سلبي تماماً على نوعيه الأداء³.

4-4- عبء العمل:

حيث أن تحمل الفرد بأعباء فوق طاقته يعتبر من مصادر الضغوط، وقد تكون زيادة الأعباء من الناحية الكمية، حيث يطلب من الفرد القيام بأعمال أكثر مما يستطيع إنجازه في الوقت المحدد، كما قد يكون زيادة العبء في شكل نوعي، كأن يطلب من الفرد القيام بأعمال لا تلائم استعداداته وقدراته الخاصة⁴.

5- آثار ضغوط العمل:

تمارس بيئه العمل ضغوطاً وتضع ضوابط على عملية وضع و تحديد الأهداف، وبالتالي يكون لضغط العمل العديد من الآثار الإيجابية والسلبية⁵.

¹ يمينه غالم، ضغوط العمل وتأثيرها على الصحة النفسية للعامل، مجلة افاق فكرية، العدد الخامس، سبتمبر 2016، ص 166.

² فاضل مهدي، إدارة الوقت وضغط العمل (العلاقة والتاثير)، مجلة العلوم الإنسانية، المجلد 22، العدد الثاني، المعهد التقني بابل، العراق، 2017 ، ص.6.

³ لمياء قيراط، عبد الحميد رihan، آثار الضغوط المهنية على أداء المرأة العاملة بالمكتبات العامة بولاية جيجل، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، العدد 23، الجزائر، مارس 2016 ، ص 145.

⁴ وسام ابراهيم موسى، آثار ضغوط العمل في أداء العاملين في الشركة العامة لصناعة الزيوت النباتية، مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية، المجلد واحد، العدد 81 ، 2015، ص 139.

⁵ ياسر أحمد فرج، إدارة الوقت ومواجهة ضغوط العمل دار حامد للنشر والتوزيع، الطبعة الاولى ، الأردن ، 2008، ص 107.

١-٥- الآثار الإيجابية :

ضغوط العمل تعتبرها العديد من المنظمات بأنها شر نظراً لسلبيتها التي تتركها على الفرد والمنظمة معاً، ولكن الحقيقة غير ذلك إذ أن لضغوط العمل آثار إيجابية مرغوب فيها^١ ذكر منها :

- التحفيز على العمل حيث يزداد تركيز الفرد على العمل.
- المقدرة على التعبير عن الانفعالات و المشاعر.
- تنمية الاتصال بين العاملين بالمؤسسة أو المنظمة، سواء كان هذا الاتصال رسمياً أو غير رسمي، حيث تتطلب ضغوط العمل زيادة قنوات الاتصال واستخدامها بشكل فعال، من أجل مواجهة تلك الضغوط وتحقيق أهداف المنظمة.^٢
- بث روح التعاون وتظافر الجهود لحل المشكلات و التفاس البناء، و تكثيف الرغبة في العمل وزيادة الدافعية ورضا الموظفين والشعور بالإنجاز.^٣

٢-٥- الآثار السلبية :

- يترتب على الإحساس بتزايد ضغوط العمل آثار سلبية صاربة بالفرد والمنظمة وأهمها مايلي:

٢-١- الآثار السلبية للضغط على الفرد :

لدى الفرد القدرة للاستجابة بثيرها الضغط بشكل قوي ومتكرر ولم يستطع مواجهتها، فيظهر الجانب السلبي للضغط ومن ثم يؤدي إلى نتائج سلوكية (ومن أهم تلك النتائج المعاناة من الارق، الإفراط في التدخين، فقدان الشهية، العدوانية وعدم احترام القوانين في المنظمة^٤. ونفسية (الشعور بالقلق والحزن والرغبة في البكاء وفقدان الصبر وسرعة الانزعاج).

وكذا فسيولوجية (عادة الأمراض الجسدية) ودرجة كل واحدة تختلف حدتها بين الأفراد .

^١ محمود سليمان العميان، *السلوك التنظيمي في منظمات الأعمال*، دار وائل للنشر، الطبعة الثالثة، الأردن، 2005، ص125.

^٢ فاروق عبد الله، محمد عبد المجيد، *السلوك التنظيمي في إدارة المؤسسات التعليمية*، دار المسيرة للنشر والتوزيع، الطبعة الأولى، الأردن، 2005، ص309-310.

^٣ جمال كعبان، *ضغوط العمل وأثرها على القيادة الإدارية لدى رؤساء المجالس الشعبية البلدية بولاية جيجل*، مجلة أبحاث نفسية وتنمية، المجلد 12، العدد 1، الجزائر، ديسمبر 2017، ص81.

^٤ مطاطة موسى، *ضغوط العمل وعلاقتها بالتوافق المهني* مذكرة لنيل درجة الماجister، تخصص علم النفس عمل وتنظيم، سنة 2010م، ص34.

5-2-2- الآثار السلبية للضغط على المنظمة: وتمثل في ما يلي:

- زيادة التكاليف المالية (كتكلفة التأخر عن العمل، الغياب، التسرب الوظيفي، دوران العمل....).
- انخفاض جودة الخدمات.
- صعوبة التركيز في العمل والوقوع في حوادث العمل .
- عدم الرضا الوظيفي وارتفاع معدل الشكاوى .
- عدم الدقة في اتخاذ القرارات¹.

6- العلاقة بين إدارة الوقت وضغط العمل:

فيما يتعلق بالعلاقة بين إدارة الوقت وضغط العمل، فإن سوء إدارة الوقت من أهم المظاهر السلوكية التي تؤدي إلى ضغوط العمل بالرغم من أن السبب كثيراً ما يرتبط بأعباء العمل، إلا أنه في الأساس يعود على الفرد نفسه في بيئة العمل من حيث عدم قدرته على تنظيم وقته في غياب أعباء العمل، لذا فإن سوء إدارة الوقت قد لا ترتبط بزيادة قدرته على تنظيم وقته أثناء العمل.

حيث أن طبيعة قضاء الوقت أثناء المهمة تختلف من عمل إلى آخر، ليس في كل الحالات يستطيع المديرين التحكم في أوقاتهم إما بسبب مهامهم أو بسبب الآخرين، وهذا الخلل قد يتربّط عليه زيادة مستوى ضغوط العمل لدى المديرين أو المشرفين أو رؤساء الأقسام، وهذه الزيادة في مستوى ضغوط العمل يمكن أن تؤدي إلى نتائج سلبية، مثل عدم تحقيق الرضا في العمل وسوء الأداء وقلة الإنتاجية، إضافة إلى ذلك زيادة في أعباء العمل².

¹ ميسون سليم السقا، أثر ضغوط العمل على عملية اتخاذ القرارات، دراسة ميدانية على المصارف العاملة في قطاع غزة، كلية التجارة، قسم إدارة الأعمال، دراسة مقدمة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجister، في إدارة الأعمال، فلسطين، 2009، ص18.

² الزين، رائد عبد العزيز، مرجع سابق ذكره، 2012، ص70.

المبحث الثاني: الأدبيات التطبيقية للدراسة.

المطلب الأول: الدراسات السابقة المتعلقة بإدارة الوقت.

في هذا المطلب نستعرض بعض الدراسات السابقة بإدارة الوقت العربية والأجنبية.

1 - الدراسات باللغة العربية:

1-1- دراسة (محمد الهلسة، 2020) بعنوان:

"أثر إدارة الوقت على أداء العاملين في مديرية التربية والتعليم الفلسطينية - دراسة تطبيقية على مديرية التربية ببيت لحم".

هدفت هذه الدراسة للتعرف على أثر إدارة الوقت على أداء العاملين ومعرفة المعوقات التي تحد من قدرة العاملين على إدارة وقتهم والوقت الضائع لديهم، واستخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي وقد تكونت عينة الدراسة من (81) موظفاً، وتوصلت الدراسة إلى عدة نتائج:

- الوقت مورد مهم لتحقيق أهداف الموظفين وإدارة الوقت تسهم في تحسين أداء الموظفين وجودة العمل،
- إعداد الخطط وتوزيعها زمنياً من قبل الموظفين يسهم في تحسين أداء مهام الموظفين الذين ينجزون مهامهم يكونون على دراية وعلم بأهمية واستثمار الوقت لديهم.
- التدريب على إدارة الوقت له دور هام في تحسين أداء الموظفين وزيادة إنتاجيتهم.
- أوصت الدراسة بالعديد من التوصيات منها: أن يضع كل موظف مخطط يومي أو أسبوعي يوزع عليه مهامه وواجباته حسب الوقت لديه، تدريب الموظفين من خلال عقد ورشات عمل ودوريات تدريبية في كيفية إدارة الوقت، توثيق الأعمال المنجزة من قبل الموظف في سجلات خاصة تساعد على استثمار وقته وخاصة كتابة تقاريره الشهرية والسنوية.

1-2- دراسة زينب كاظم، (2019) بعنوان:

"دور إدارة الوقت في تبسيط إجراءات العمل".

يهدف البحث إلى التعرف على دور إدارة الوقت في تبسيط إجراءات العمل لدى موظفي الدائرة الإدارية في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، وللوصول إلى الهدف المنشود توصل الباحث من خلال البحوث والدراسات ذات العلاقة إلى بناء فرضيات توضح العلاقة بين المتغيرات المدروسة، إذ اعتمد البحث على دراسة إدارة الوقت كمتغير مستقل ذو أربعة أبعاد مهمة وهي (تخطيط الوقت، تنظيم الوقت، توجيه الوقت، رقابة الوقت) بالإضافة إلى خمس أبعاد تمثل المتغير المعتمد تبسيط إجراءات العمل (حداثة

الإجراءات، وضوح الإجراءات، قصر الإجراءات، توافر المعلومات والوسائل المطلوبة، توافر النماذج المستعملة)، وقد تم توزيع الاستبانة على (170) موظف إلا أنه لم يرجع منها إلا (146) موظف وزعت عليهم الاستبانة شملت (38) فقرة، وفي ضوء ذلك جرى جمع وتحليل البيانات واختبار الفرضيات باستخدام الحزمة الإحصائية للعلوم الاجتماعية spss، وقد استخدم العديد من الأساليب الإحصائية منها المتوسط الحسابي والانحراف المعياري والأهمية النسبية ومعامل الارتباط سبيرمان ومعامل الاختلاف، ومن أهم النتائج التي توصل إليها أن إدارة الوقت تعتبر من الأساليب المتطرفة الفاعلة والكافحة للمنظمات الواجب استغلاله أفضل استغلال، كما وقد تم إثبات علاقة ارتباطه قوية بدلالة معنوية بين متغيرات إدارة الوقت ومتغيرات تبسيط إجراءات العمل، مما يدل على وجود تأثير قوي لمتغيرات إدارة الوقت في تبسيط إجراءات العمل.

1-3- دراسة عبد الرحمن بن إبراهيم المحبوب وعادل عبد الله الشرقاوي، (2018) بعنوان:

"معوقات إدارة الوقت كما يتصورها طلبة جامعة الملك فيصل".

استهدف هذا البحث التعرف على معوقات إدارة الوقت لدى طلاب جامعة الملك فيصل، وتمثلت عينة البحث في (788) طالب وطالبة من كليات الجامعة، اتبع الباحث المنهج الوصفي التحليلي واستخدم استبياناً صمم لجمع بيانات الدراسة بعد حساب صدقها وثباتها واستخدم الأساليب الإحصائية المناسبة، وأسفرت نتائج البحث عن الآتي:

- رصد الطالب والطالبات تقديرات مرتفعة للعوامل المؤسسية والاجتماعية في كونها معوقات لإدارة الوقت، ترى الطالبات أن المعوقات المؤسسية تمثل عائقاً أكبر لإدارة الوقت مقارنة برأية الطلاب، يرى الطلاب والطالبات في التخصصات الأدبية أن العوامل المؤسسية والاجتماعية تمثل عائقاً أكبر في إدارة الوقت مقارنة برأية طلاب وطالبات التخصصات العلمية.
- المعوقات المؤسسية والاجتماعية تمثل عائقاً أكبر لاستثمار الوقت وإدارته كما يدركها طلاب وطالبات المستوى الدراسي الرابع في كلية الجامعة مقارنة باستجابة طلبة المستويات الدراسية الأخرى.
- لا يشكل المعدل التراكمي للطلبة تأثيراً في إدارة المعوقات المؤسسية والاجتماعية لإدارة الوقت وفي ضوء النتائج أوصى الباحثان بضرورة اهتمام الجامعة بتفصيل دور الإرشاد الأكاديمي الطلابي وفتح قنوات الاتصال بين إدارة الجامعة وأسر الطلاب.

3-1 دراسة محمود عبد العزيز حفناوي وآخرون، (2018) بعنوان:
"تقييم سياسات إدارة الوقت في بعض الفنادق المصرية".

يهدف البحث إلى دراسة سياسات إدارة الوقت في بعض الفنادق المصرية، وقد تم إجراء الدراسة الميدانية على عينة عشوائية بسيطة من مسئولي المستويات الإدارية المتوسطة والعليا بفنادق 5 نجوم بمدينة شرم الشيخ، وتم تحليل البيانات المتحصل عليها إحصائياً بواسطة الإصدار التاسع عشر من برنامج spss، وخلصت الدراسة إلى وجود قصور في تطبيق سياسات إدارة الوقت بالفنادق محل العينة وذلك نظراً لعدم إتباع تلك الفنادق لسياسات محددة ومتكلمة ومعلن عنها لإدارة الوقت وفق المراحل الإدارية المختلفة، وتوصي الدراسة بضرورة إتباع سياسات متكاملة لإدارة الوقت في الفنادق وضرورة ترويج مفهوم إدارة الوقت بسياساتها المختلفة بين العاملين على كافة المستويات من خلال ذكر دورات نوعية خاصة بفكر وفلسفة إدارة الوقت.

4-1 دراسة (نياق نامق صابر، 2015) بعنوان:

"إدارة الوقت لدى طلبة الجامعة وعلاقته ببعض المتغيرات".

هدف البحث إلى التعرف على مستوى طلبة جامعة السليمانية في إدارتهم للوقت بحسب متغيرات (النوع، التخصص، المرحلة الدراسية، مكان السكن) وقد استخدمت الباحثة المنهج الوصفي التحليلي، وتكونت العينة من (260) طالب وطالبة اختبروا من ستة كليات علمية وإنسانية في جامعة السليمانية وقد تكونت أداة البحث من (42) فقرة تمت بمؤشرات الصدق والثبات والتميز لفقراتها وتم الاستعانة بالحقبة الإحصائية spss واستخدم اختبار كاي مربع والاختبار الثاني لعينتين مستقلتين وتحليل التباين الأحادي كوسائل إحصائية للبحث، وأشارت النتائج إلى أن مستوى إدارة الوقت لدى طلبة جامعة السليمانية هو متوسط، وعدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية في إدارة الوقت تبعاً للمتغيرات التي تناولها البحث، وفي ضوء نتائج البحث أوصت الباحثة بإدخال إدارة الوقت كجزء من مادة دراسية بهدف إعطائهم المزيد من المعلومات لتحسين مستواهم في كل الجانبيين الشخصي والأكاديمي، واقتصرت إنجاز بحوث مشابهة بمتغيرات أخرى.

1-5- دراسة راوية تيسير غزاوي، (2012) بعنوان:

"إدارة الوقت وأثرها على أداء العاملين في دائرة الأحوال المدنية والجوازات في إقليم الشمال في الأردن من وجهة نظرهم"

هدفت هذه الدراسة إلى معرفة أثر إدارة الوقت على أداء العاملين، ولتحقيق هذا الهدف أجريت الدراسة باعتماد المسح الشامل لجميع العاملين فيدائرة والبالغ عددهم 181 عامل وهذا باستعمال المنهج الوصفي الإحصائي والتحليلي، ومن بين أهم النتائج التي توصلت إليها هذه الدراسة أن مستوى فعالية إدارة الوقت لدى العاملين كان مرتفعا، كما أن المستوى العام لأداء العاملين كان أيضاً مرتفعاً، وهذا ما أكد على وجود أثر ذو دلالة إحصائية لتطبيق إدارة الوقت على مستوى أداء العاملين.

2- الدراسات باللغة الأجنبية:**1-2- دراسة Adu oppong et al, 2014 (Adu oppong et al, 2014) بعنوان:**

Time management and Administrative Effectiveness lessons for Educational Administrators

اعتمدت هذه الدراسة على البحث المعمق في الأدب العربي التي اهتمت بإدارة الوقت وعناصر هذا المتغير ومدى فعالية تطبيق إدارة الوقت بطريقة صحيحة على تحقيق المنظمات التعليمية العاملة في غانا لأهدافها وتقليل الفجوة بين الأهداف المتوقعة والخطط التدريسية وما يتم تحقيقه على أرض الواقع حيث يتم التركيز على قطاع التعليم تحديداً، وقد وجدت الدراسة أن هناك قصور في عملية التخطيط الاستراتيجي للوقت وفي إدارة الوقت استراتيجياً، إذ لا يتم استخدامه استخداماً أمثلًا في المستوى التعليمي للعاملين في هذا المجال، وكان في توصيات الدراسة أن تقوم الإدارة التعليمية في غانا بتطبيق إدارة الوقت بطريقة منهجية تعتمد على التخطيط والتنظيم والتحسين المستمر مما يرفع من إنتاجية المدرسين وقد استفادت الباحثة (Oppong et al) في بلورة المفاهيم المتعلقة بإدارة الوقت وكذا صياغة التعريفات الإجرائية لعناصر إدارة الوقت ويتتم الاستفادة منها في صياغة الإطار النظري للدراسة الحالية.

2-2- دراسة MacCann & Rijmen, 2009 (MacCann & Rijmen, 2009) بعنوان:

The assessment of time management in middle school students.

هدفت الدراسة إلى بيان وتوضيح الاختلافات الشخصية بين الطلاب في مدى استخدامهم لمفهوم إدارة الوقت والأساليب والمهارات المتعلقة بذلك، وتم قياس ذلك عن طريق استخدام مهارات إدارة الوقت (التخطيط، التنظيم الفعال، تقنيات إدارة الوقت)، وتكون مجتمع الدراسة من (814) طالباً وطالبة من خمس ولايات في

أمريكا وتمت إعادة الاختبار في بعد ستة أشهر لعينة مكونة من (314) طالباً وطالبة، وكان من أهم نتائج الدراسة أن شخصية الطالب لها علاقة بمدى استخدامه لمهارات إدارة الوقت، وأن إدارته بشكل فعال لها دور في زيادة الأداء (التحصيل العلمي) لدى الطلاب، وأن إدارة الوقت الضعيفة تكون نتائجها سلبية على التحصيل.

المطلب الثاني: الدراسات المتعلقة بمتغير ضغوط العمل:

1 - الدراسات باللغة العربية:

1 - 1 - دراسة شعبني (2017) بعنوان:

"مصادر ضغوط العمل وعلاقتها باستراتيجيات المواجهة لدى أساتذة التعليم، الثانوي"

هدفت الدراسة الحالية إلى التعرف على مصادر ضغوط العمل في مجال التربية من حيث شدتها وقوتها، خاصة ما يعنيه الأستاذ من ضغوط تتعكس على صحته الجسمية والنفسية وانعكاس ذلك على المنظومة التربوية والمردود التربوي والكشف عن استراتيجيات التي يستخدمها الأستاذ لمواجهة هذه الضغوط من أجل التقليل والتكيف والتصدي لها والتدريب عليها للوصول إلى تمية مهاراته في مواجهة التعامل مع المواقف الصاعفة وتحقيق الصحة النفسية.

وقد كشفت نتائج الدراسة أن أساتذة التعليم الثانوي يتعرضون لمصادر ضغوط العمل مرتفعة، حيث تظهر لديهم هذه الضغوط بسبب المصادر المتعلقة بمتطلبات التدريس وبالأسباب الشخصية والمهنية والتي كانت أشدّها تكراراً هي:

ـ ظروف العمل، سوء العلاقة مع التلاميذ أعباء العمل، عدم النمو والتقدم المهني.

ـ لا يوجد علاقة ارتباطية بين مصادر ضغوط العمل و استراتيجيات المواجهة لدى أساتذة التعليم الثانوي.

1-2- دراسة مشعنى بلال، حمداوي وسيلة (2016) بعنوان:

"أثر ضغوط العمل على الأداء الوظيفي الإداري"

تهدف هذه الدراسة إلى التعرف على أثر ضغوط العمل بمختلف مصادرها (غموض الدور، صراع الدور، عباء الدور) على الأداء الوظيفي الإداري كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير بجامعة 8 ماي 1945 بقالمونة، وبغية الوصول إلى نتائج بخصوص هذا الموضوع تم أولاً دراسة الجانب النظري من خلال التطرق إلى مفهوم كل من ضغوط العمل والأداء الوظيفي ثم دراسة الجانب التطبيقي من خلال توزيع استنارة استبيان على عينة من 52 شخص موزعين على مختلف الوظائف الإدارية بالكلية ومن ثم تحليل

هذه الاستبيانات واستخلاص النتائج وقد توصلت الدراسة إلى هناك مستويات متوسطة من ضغوط العمل بينما تم تسجيل مستوى أداء وظيفي مقبول ، وأن هناك علاقة تأثير ارتباط بعد غموض الدور مع الأداء الوظيفي عكس كل من عبئ الدور وصراع الدور .

3-1 دراسة طلاحفة، (2013) بعنوان:

"ضغط العمل عند معلمي الدراسات الاجتماعية للمرحلة الأساسية في الأردن والمشكلات الناجمة عنها"

هدفت الدراسة الكشف عن مستوى ضغوط العمل عند معلمي الدراسات الاجتماعية للمرحلة الأساسية في المدارس الحكومية في العاصمة عمان ، والمشكلات الناجمة عنها ، ومعرفة أثر كل من الجنس ، والخبرة ، والمؤهل العلمي ، في تقديراتهم لمستوى تلك الضغوط ، تكونت عينة الدراسة من (228) معلماً ومعلمة موزعين على أربع مديريات للتربية في عمان ، تم إعداد أداة (استبانة) لقياس مستوى ضغوط العمل عند المعلمين تكونت من (52) استخرج لها صدق وثبات مقبولين ، وتم تحديد المشكلات الناجمة عن ضغوط العمل عند المعلمين من خلال توجيه سؤال مفتوح لأفراد عينة الدراسة ، وفي ضوء استجاباتهم تم تحديد (15) فقرة مشكلة .

وأظهرت النتائج على أن ضغوط العمل التي تواجه المعلمين كانت بمستوى مرتفع على الأداة ككل ، وجود فروق ذات دلالة إحصائية في مستوى ضغوط العمل تعزى لمتغير الجنس ولصالح الذكور ، وللخبرة ولصالح المعلمين .

4-1 دراسة دلال محمد الزعبي، هيثم علي حجازي (2010) بعنوان:

"أثر ضغوط العمل على الدافعية نحو العمل لدى مجلس الأعيان الأردني حالة دراسية".

هدفت الدراسة إلى الكشف عن أثر ضغوط العمل على الدافعية نحو العمل لدى موظفي مجلس الأعيان الأردني من وجهة نظرهم وكان تعداد مجتمع الدراسة (165) فرداً ، استجاب منهم 130 فرداً بنسبة مؤدية مقدارها (78.7%) ، واشتملت الدراسة على متغير مستقل رئيسي وهو ضغوط العمل متغير تابع واحد وهو الدافعية نحو العمل .

استخدم الباحثان استبانة كأداة تم بناؤها من قبل الرغبي (2003) وقام بتعديلها وتطويرها لتناسب مع طبيعة العمل في مجلس الأعيان تكونت الأداة من (47) فقرة في مجال ضغوط العمل و (53) فقرة في مجال الدافعية نحو العمل وقد اشتمل متغير الدافعية على ثمانية مجالات و متغير الدافعية على خمس مجالات ، تم

التوصل إلى نتائج الدراسة باستخدام المتوسطات الحسابية، وتحليل الانحدار الخطي ،وكانت أهم النتائج التي تم التوصل إليها :

- وجود مستوى عام متوسط عن ضغوط العمل ، ومستوى عام عال من الدافعية نحو العمل .
- وجود أثر ذو دلالة إحصائية لضغط العمل على الدافعية نحو العمل لدى أفراد العينة .

2- الدراسات باللغة الأجنبية

1- دراسة (UsmanBashir, Muhammad Ramy 2010) بعنوان:

"Impact of stress on employees job performance: a study on banking "

هدفت الدراسة إلى تحديد العلاقة بين ضغوط العمل و الأداء الوظيفي للموظفين في القطاع المصرفي في باكستان، وتكونت عينة الدراسة من 144 فردا، ثم استخدام الاستبيان لجمع المعلومات من أفراد عينة الدراسة وتوصلت الدراسة إلى عدة نتائج أهمها أن هناك علاقة سلبية بين ضغوط العمل والأداء الوظيفي أن ضغوط العمل تؤثر بشكل سلبي على الأداء بدرجة كبيرة.

2- دراسة (Aoki M , cChopibul J , keiukarank B , 2010) بعنوان:

Job stress among nurses in public hospitals in Ratchaburi province .

هدفت الدراسة إلى وصف انتشار الإجهاد الوظيفي وعلاقته بالعوامل الديمغرافية و الاجتماعية وخصائص العمل والدعم الاجتماعي ،وكذلك لتحديد الارتباط بين المتغيرات المستقلة والمتغير التابع ، تكونت العينة من (194) ممرض وممرضة ثم توزيع الاستبيانات عليهم ،وتوصلت الدراسة إلى عدة نتائج أهمها أن(26.6%) من أفراد العينة هم الأكثر عرضة لضغط العمل ، وأن أهم مصادر ضغوط العمل كانت مرتبطة مع عبء العمل ، علاقات العمل ، الدعم الاجتماعي ، كما أن (70%) من إجابات أفراد العينة قالوا أن أعباء العمل الخاصة بهم كانت ثقيلة مما يؤكد أن أعباء العمل تسبب بالإجهاد عالي المرضى.

المطلب الثالث : الدراسات التي تناولت العلاقة بين إدارة الوقت وضغط العمل:

1_ دراسة نهاء طه، محبوب طه(2016) بعنوان :

"دور إدارة الوقت في مواجهة ضغوط العمل دراسة تطبيقية على كلية العلوم الإدارية والمالية بجامعة الbagha".

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على دور إدارة الوقت في مواجهة العمل المتمثلة في بيئة العمل ، متطلبات الأسرة ،صراع الدور وغموض الدور في كلية العلوم الإدارية والمالية كنموذج لبقية الكليات بجامعة الباحة. استخدم الباحث في هذه الدراسة المنهج الوصفي التحليلي ومنهج دراسة الحالة كما تم استخدام

الاستبانة كأداة لجمع البيانات الازمة لاختبار فرضية الدراسة القائمة على وجود علاقة بين إدارة الوقت وضغط العمل المتمثل في (بيئة العمل ، طبيعته بتقليل ومعالجة الضغوط الناتجة عن بيئه وطبيعة العمل وغيرها من الضغوط من خلال الإدارة الجيدة للوقت واستغلاله فيما يخدم مصلحة العمل.

2- دراسة العبيدي، (2015) بعنوان:

"أثر إدارة الوقت على ضغط العمل الوظيفي لموظفي المستشفيات الخاصة في الأردن".

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على أثر إدارة الوقت على ضغط العمل الوظيفي لموظفي المستشفيات الأردنية الخاصة، وتمثلت أبعاد إدارة الوقت (تخطيط الوقت، تنظيم الوقت، توجيه الوقت، الرقابة على الوقت)، أما ضغط العمل الوظيفي فتمثل في (غموض الدور وصراع الدور وزيادة أعباء الدور كما وزيادة أعباء الدور نوعاً والتطوير الوظيفي)، ولقياس متغيرات الدراسة، قام الباحث بتطوير استبانة وتوزيعها على مجتمع الدراسة من الموظفين الإداريين في المستشفيات الخاصة والبالغ عددهم (257) موظفاً، وللإجابة عن أسئلة الدراسة واختبار فرضياتها تم استخدام برنامج الحزمة الإحصائية spss، توصل الباحث أن مستوى إدارة الوقت كان مرتفعاً أما مستوى ضغط العمل الوظيفي كان متوسطاً، كم أظهرت النتائج وجود أثر دال إحصائياً لأبعاد إدارة الوقت (توجيه الوقت، الرقابة على الوقت) على ضغط العمل الوظيفي.

وبناءً على ذلك يوصي الباحث بتفعيل الدور الرقابي من قبل إدارات المستشفيات مع تحديد أسباب ضياع الوقت للارتفاع بمستوى إدارة الوقت من خلال تأكيد الالتزام بالتعليمات والقوانين المعمول بها في المستشفيات الخاصة، وضرورة إعطاء وصف وتوصيف واضحين للوظائف من أجل تجنب الآثار السلبية لضغط العمل الوظيفي.

3_ دراسة فيصل قاسمي، عبد القادر (2012) بعنوان :

"علاقة إدارة الوقت بمستوى ضغوط العمل من وجهة نظر عمال المركبات الرياضية دراسة ميدانية لمركبات ولاية سطيف والمسيئة "

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على الفروق بين عمال المركبات الرياضية في أدائهم للأعمال والمهام الإدارية والفنية والشخصية وكذلك الفروق في تعرضهم لأثار الضغوط المهنية وفقاً لمتغيرات : "الجنس، الحالة الاجتماعية، المؤهل العلمي، الخبرة المهنية " كما قامت الدراسة بتقديم رؤية مقترنة تسهم في تحسين إدارة الوقت وكذلك تحديد طرق التغلب على الإحساس بالضغط لدى عمال المركبات الرياضية .

وتكون مجتمع الدراسة من جميع الموظفين في المنشآت الرياضية في كل من ولايتي سطيف والمسيلة، البالغ عددهم (158) موظفاً وموظفة وطبقت الدراسة على عينة عشوائية بسيطة مكونة (89) موظفاً وموظفة حوالي (56%) من مجتمع الدراسة الأصلي خلال العام الدراسي 2011/2010، وقد استخدم الباحث المنهج الوصفي التحليلي مع استخدام أداة الدراسة الرئيسية وهي الاستبيان، الذي اشتمل على (106) عبارة مقسمة على خمسة (05) محاور ومن أهم النتائج المتوصل إليها في هذه الدراسة :

- _ وجود فروق ذات دلالة إحصائية لإجابات أفراد العينة حول آثار ضغوط العمل التي يتعرض لها العمال باختلاف الجنس والخبرة، ولا توجد هذه الفروق في حالة اختلاف الحالة الاجتماعية والمؤهل العلمي .
- _ إدارة الوقت بكفاءة دور في التقليل من آثار ضغوط العمل.
- _ توجد علاقة طردية بين هدر الوقت وزيادة ضغوط العمل.
- _ تقديم العمال رؤية مفترضة تسهم في تحسين إدارة الوقت من خلال الحرص على الحضور للمنشأة قبل الموعد المحدد، وعدم مغادرتها قبل نهاية الدوام، والحرص على توظيف أنظمة المعلومات الحديثة في العمل، وبينت الدراسة أن العاملين في المنشآت الرياضية المبحوثة تظهر عليهم آثار جسمية سلبية نتيجة الإحساس بالضغط، تتمثل بالشعور بالتعب والإرهاق، كما بينت الدراسة أن العاملين يستخدمون العديد من الطرق بشكل فعال للتغلب على الإحساس بالضغط مثل الحرص على المشاكل العائلية التي قد تؤثر على العمل ، الحرص على إدارة الوقت بشكل جيد ،الحرص التواصل مع الآخرين.

التعليق على الدراسات السابقة:

بعد عرض الدراسات السابقة يتضح لنا أنه هناك أوجه تشابه وكذلك أوجه اختلاف بينها وبين هذه الدراسة من حيث المنهج والأدوات المستخدمة وطبيعة العلاقة بين المتغيرين.

يمكن تلخيص أوجه التشابه في المنهج فأغلب الدراسات اعتمدت المنهج الوصفي التحليلي وهو المنهج المتبعة في هذه الدراسة.

كما أنه نجد تشابه في الأداة المستخدمة حيث اعتمدت أغلب الدراسات الاستبيان كأداة رئيسية وهي الأداة المستخدمة في هذه الدراسة.

الملحوظ أن أغلب الدراسات تدرس إحدى المتغيرين إما إدارة الوقت أو ضغوط العمل في الدراسات التي تناولت العلاقة بين المتغيرين هي نادرة جداً سواء كانت عربية أو أجنبية وذكر منها دراسة نهله طه محجوب طه 2016 ودراسة فيصل قاسمي عبد القادر 2012.

فهي تتفق في أغلبها من حيث المنهج وكذا الدراسات أجريت في مؤسسات حكومية خدمية وصناعية هذه الدراسة أجريت على مؤسسة حكومية تمثل في كلية العلوم الاقتصادية و التجارية وعلوم التسيير . وقد استفدنا من هذه الدراسات في إطارها النظري كما استفدنا منها في اختيار المنهج المناسب وكيفية تصميم أداة الدراسة وصياغة عباراتها ومقارنة نتائج دراساتها مع نتائج هذه الدراسات.

خلاصة:

في هذا الفصل استعرضنا مفاهيم أساسية حول إدارة الوقت فتطرقنا إلى مفهوم الوقت و خصائصه و عرفنا إدارة الوقت و اساليبها و كذا الابعاد التي وجدنا فيها اختلاف بين العلماء و لكن اغلبهم حددوها بأربعة ابعاد و هي (تخطيط الوقت، التنظيم الوقت ، التوجيه الوقت ، الرقابة على الوقت) و تطرقنا كذلك إلى مفهوم ضغوط العمل تعريفه و عناصره و آثاره بالإضافة إلى مصادره.

مفهوم إدارة الوقت هو ما نعني به الاستثمار في الوقت للخروج بأقصى منفعة و هو متفق عليه لدى اغلب العلماء، أما بالنسبة لضغط العمل و مصادر هذه الضغوط التي تؤدي إلى ارتفاع مستوى ضغوط العمل فهناك تصنيفات كثيرة لها، تختلف حسب وجهة نظر العلماء.

الفصل الثاني: الدراسة الميدانية

تمهيد

المبحث الأول: طريقة وأدوات الدراسة.

المبحث الثاني: عرض نتائج الدراسة ومناقشتها.

خلاصة

تمهيد

بعد تناولنا في الفصل الأول الأدبيات النظرية والتطبيقية لموضوع الدراسة ، يأتي هذا الفصل لدراسة واقع متغيري الدراسة في الميدان حيث تم اختيار كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسويق لتكون محل للدراسة ولتحقيق ذلك تم تقسيم هذا الفصل إلى مباحثين، حيث يستعرض المبحث الأول طريقة وأدوات الدراسة ، في حين يستعرض المبحث الثاني عرض نتائج الدراسة ومناقشتها .

المبحث الأول: طريقة و أدوات الدراسة

في هذا المبحث و قبل الخوض في عرض نتائج الدراسة الميدانية ومناقشتها نتطرق إلى عرض طريقة الدراسة ثم نستعرض أداة الدراسة وهي الاستبيان حيث نتطرق إلى صدق الانساق الداخلي لعبارات محاور الدراسة و نختبر مدى ثباتها ثم بعد ذلك نعرض مختلف الأساليب الإحصائية المستخدمة في الدراسة.

المطلب الأول: الطريقة

ننطرق في هذا المطلب إلى تعريف عينة مجتمع الدراسة :

- 1 مجتمع وعينة الدراسة:

1-1 مجتمع الدراسة:

يعرف مجتمع البحث بأنه جميع الأفراد أو الأشياء أو الأشخاص الذين يشكلون موضوع مشكلة البحث، وهو جميع العناصر ذات العلاقة بمشكلة الدراسة، التي يسعى الباحث إلى أن يعمم نتائج الدراسة عليها.¹

وفي هذه الدراسة يتمثل مجتمع الدراسة في أسانذة كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسيير الدائمين والمقدر عددهم 152.

2-1 عينة الدراسة:

العينة هي جزء أو شريحة من المجتمع تتضمن خصائص المجتمع الأصلي، تم اختيار العينة المستهدفة بأسلوب العينة العشوائية البسيطة.²

وتم الاعتماد على فئة الأساتذة الدائمين في كلية العلوم الاقتصادية والتربية وعلوم التسيير الذين يتمتعون بمجموعة من الخصائص يجعلهم متخصصين بالنسبة لموضوع الدراسة وقد كان حجم العينة 41 أستاذ.

2- تحديد المتغيرات و قياسها:

تنقسم متغيرات البحث إلى متغيرين رئيسيين: إدارة الوقت كمتغير مستقل وضغطوط العمل كمتغير تابع.

¹ مهدي محمد جواد، محمد أبو عال "مجمع البحث وعينة" محاضرة منشورة، جامعة بابل، العراق، 2018، ص.1.

² محمد سرحان، علي محمودي، "منهج البحث العلمي"، دار الكتب، الطبعة3، 2019، اليمن، 160، ص.

1-2 - إدارة الوقت:

تم الاعتماد على المقياس الذي وضعه عدد من الباحثين في المجال و اتبنته العديد من الدراسات الأجنبية المتطرق إليها سابقا ، بما يتناسب مع طبيعة البحث والمنظمة المبحوثة، وقد قيس المتغير المستقل إدارة الوقت بأربعة أبعاد رئيسية هي : تخطيط الوقت، تنظيم الوقت، توجيه الوقت، الرقابة على الوقت.

2-2 - ضغوط العمل:

تم الاعتماد على المقياس الذي وضعه عدد من الباحثين في المجال، والذي اتبنته العديد من الدراسات العربية والأجنبية المتطرق إليها سابقا، بما يتناسب مع طبيعة البحث والمنظمة المبحوثة، وتم الاعتماد على 11 عبارة مجمعة لقياس هذا المتغير.

المطلب الثاني : أدوات الدراسة

هناك العديد من الأدوات الدراسة التي يمكن استخدامها لمعالجة هذه الدراسة :

1- الأدوات المستخدمة في جمع البيانات:

من أجل جمع بيانات الدراسة تم استخدام الاستبيان كأداة لذلك، كونه أداة فعالة ومناسبة في مثل هذه الدراسات، وفيما يلي كيفية تصميمها واختبار صدقها وثباتها.

1-1 - تصميم أداة الدراسة:

تم تصميم الاستبيان بالاطلاع على مختلف الدراسات التي لها علاقة بالموضوع حيث تم تقسيمه إلى ثلاثة محاور هي :

المحور الأول: البيانات الشخصية و الوظيفية: وقد قسم إلى ستة متغيرات:

- الجنس
- السن
- الحالة العائلية
- المستوى التعليمي
- الرتبة الوظيفية
- الخبرة العملية

المحور الثاني: إدارة الوقت: وقد شمل (15) عبارة مجمعة لقياس المتغير المستقل وهو مقسم إلى 5 أبعاد وهي:

- تخطيط الوقت: العبارات من (1) إلى (4).

- تنظيم الوقت: العبارات من (5) إلى (8).
- توجيه الوقت: العبارات من (9) إلى (12).
- الرقابة على الوقت: العبارات من (13) إلى (15).

المحور الثالث ضغوط العمل: وقد ضم (11) عبارات مجمعة لقياس المتغير التابع.

ومن أجل قياس درجة استجابة أفراد عينة الدراسة حول عبارات المحور الثاني و الثالث تم استخدام مقياس "ليكارث LIKERT الخماسي كما هو موضح في الجدول التالي :

الجدول رقم(01): مقياس ليكارث LIKERT الخماسي.

موافق بشدة	موافق	محايد	غير موافق	غير موافق بشدة
5	4	3	2	1

المصدر: د. ماهر عوض مصطفى، مقياس المقترن لدراسات المسحية وتأثير معامل الخبرة في مشروع التشبييد، مجلة جامعة تشرين للبحوث و الدراسات العلمية-سلسلة الهندسة المجلد 40 ، العدد 1، 32 ص 2018.

تم تحديد مجال الفئات والذي يعبر عن درجة الموافقة ، وتم تحديد المدى، طول الفئة كما يلي:

- المدى: القيمة الأعلى - القيمة الأدنى.
- طول الفئة: المدى/عدد الدرجات.

حساب المدى: أقصى قيمة(5)-أصغر قيمة (1)=4.

حساب طول الفئة: المدى (4)/عدد الدرجات (5)=0.8.

وبالتالي تصبح الفئات كما هي موضحة في الجدول رقم (02):

الجدول رقم(02): درجات الموافقة.

الدرجة	1	2	3	4	5
الإجابة بشدة	غير موافق	غير موافق بشدة	محايد	موافق	موافق بشدة
الفئة] 1.8-1 [] 2.6-1.8 [] 3.4-2.6 [] 2.4-3.4 [] 5-4.2 [
درجة الموافقة	منخفضة جدا	منخفضة	متوسطة	مرتفعة	مرتفعة جدا

المصدر: من إعداد الطالبين.

2-1- اختبار صدق أداة الدراسة:

من أجل التأكيد من أداة الدراسة و ملائمتها لإجراء الدراسة الميدانية لابد من اختبارها و تحري صدق عباراتها و كذا ثبات محاورها، و لهذا قمنا بحساب معاملات الارتباط...لمتغيرات الدراسة ثم حساب معاملات الثبات أفالا كرونيباخ.

1-2-1- الصدق الظاهري للاستبيان:

بعد إعداد الاستبيان ومراجعته، تم التأكيد من صدق الاستبانة ظاهريا بعرضها على الأستاذ المشرف وبعض الأساتذة المتخصصين وذوي الخبرة في مجال إدارة الموارد البشرية والبحث العلمي، وطلبنا منهم إبداء رأيهم وملحوظاتهم ومقترحاتهم حول مدى وضوح العبارات ومدى انتظامها إلى محورها ومدى ملائمتها لقياس ما وضعت من أجله، وكذا شموليتها وإمكانية تحقيق الهدف التي ترمي إليه، وفي ضوء التوجيهات التي أبداها المحكمون (أنظر الملحق رقم 01) تم إجراء التعديلات و حذف بعض العبارات التي اتفق عليها المحكمون حتى تكون واضحة ومفهومة، لنصل في الأخير إلى الاستبانة في صورتها النهائية كما هي موضحة في الملحق، أنظر الملحق رقم (02).

1-2-2- الصدق البنائي (الاتساق الداخلي):

يقصد بصدق الاتساق الداخلي مدى اتساق كل عبارة من عبارات الاستبانة مع المجال الذي تتنتمي إليه هذه العبارات، وبعد التأكيد من الصدق الظاهري لأداة الدراسة، ننتقل إلى التأكيد من الصدق البنائي لها بتحديد مدى تجانسها الداخلي، حيث يتم حساب معاملات الارتباط بين كل عبارة من عبارات الأبعاد وبعد بحد ذاته وذلك باستخدام معامل الارتباط بيرسون " Pearson ". (أنظر الملحق رقم 03).

أ- صدق الاتساق الداخلي لمحور إدارة الوقت.

حيث نتطرق في هذا الجزء إلى توضيح مدى تجانس كل عبارة من عبارات الأبعاد وبعد بحد ذاته.

- صدق الاتساق لبعد تخطيط الوقت:

يوضح الجدول التالي معاملات الارتباط ومستوى المعنوية بالنسبة للعبارات التي تمثل بعد تخطيط الوقت والبعد ككل:

الجدول رقم(03): معاملات الارتباط بين عبارات بعد تخطيط الوقت والبعد ككل

رقم العbara	العبارة	معامل الارتباط	مستوى المعنوية
1	عندما تكافئني إدارة الكلية بمهام أقوم بترتيبها حسب أولوياتها	0.503**	0.000
02	إعداد برنامج عملى اليومي يزيدنى تركيزا	0.631**	0.000
03	يساعدنى الإعداد المسبق للدروس على تخفيف الجهد المبذول أثناء التدريس	0.712**	0.000
04	ما أقدمه في التدريس يزيد من أدائي في التدريس في العمل	0.660**	0.000

المصدر: من إعداد الطالبين بالإعتماد على مخرجات SPSS.

* دال إحصائيا عند مستوى المعنوية 0.01

من الجدول رقم (03) يتبين لنا ان القيم الاحتمالية لمعاملات الارتباط بين عبارات بعد تخطيط الوقت والدرجة الكلية للبعد هي أقل من 0.01، كما أن قيم الارتباط بين كل عبارة من عبارات البعد والدرجة الكلية لجميع عباراته هي قيم موجبة تتراوح بين 0.503 و 0.712 وهذا يدل على أن عبارات البعد صادقة لما وضعت له وبالتالي إمكانية تطبيقه واستخدامه.

- صدق الاتساق الداخلي لبعد تنظيم الوقت:

يوضح الجدول التالي معاملات الارتباط ومستوى المعنوية بالنسبة للعبارات التي تمثل بعد تنظيم الوقت والبعد ككل :

الجدول رقم(04): معاملات الارتباط بين عبارات بعد تنظيم الوقت والبعد ككل

رقم العbara	العبارة	معامل الارتباط	مستوى المعنوية
05	أرتب وقتى بناءا على درجة الأهمية فى جدول أعمالى اليومى	0.693**	0.000
06	اقسم برنامج أعمالى حسب أشغالى البحثية والتدرисية	0.847**	0.000
07	أقوم بترتيب مهامي اليومية بالشكل الذى يسمح لي بربح الوقت	0.837**	0.000

0.000	0.743**	أحرص على الانضباط والالتزام بمواقع العمل اليومية	08
-------	---------	--	----

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS

* دال إحصائيا عند مستوى المعنوية 0.01

من الجدول رقم (04) يتبيّن لنا أن القيم الاحتمالية لمعاملات الارتباط ما بين عبارات بعد تنظيم الوقت والدرجة الكلية لعبارات هذا البعد هي أقل من 0.01، كما أن قيم الارتباط بين كل عبارة من عبارات تنظيم الوقت والدرجة الكلية بين جميع عباراته هي قيم موجبة تتراوح بين 0.693 و 0.847 وهذا يدل أن عبارات البعد صادقة لما وضعت لقياسه وبالتالي إمكانية تطبيقه واستخدامه.

- صدق الاتساق الداخلي لبعد توجيه الوقت:

يوضح الجدول التالي معاملات الارتباط ومستوى المعنوية بالنسبة للعبارات التي تمثل بعد توجيه

الوقت والبعد ككل :

الجدول رقم(05): معاملات الارتباط بين عبارات بعد توجيه الوقت والبعد ككل

رقم العبرة	العبارة	معامل الارتباط	مستوى المعنوية
09	تصني تعليمات واضحة وغير ازدواجية من إدارة الكلية	0.749**	0.000
10	أفضل التوجيه الذاتي لأنه يؤدي إلى نتائج أفضل	0.622**	0.000
11	أشارك في عملية اتخاذ القرارات	0.681**	0.000
12	أميز بين القرارات القابلة للتأجيل	0.673**	0.000

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS.

* دال إحصائيا عند مستوى المعنوية 0.01

من الجدول رقم (05) يتبيّن لنا أن القيم الاحتمالية لمعاملات الارتباط ما بين عبارات بعد توجيه الوقت والدرجة الكلية لعبارات هذا البعد هي أقل من 0.01، كما أن قيم الارتباط بين كل عبارة من عبارات توجيه الوقت والدرجة الكلية بين جميع عباراته هي قيم موجبة تتراوح بين 0.622 و 0.749 وهذا يدل أن عبارات البعد صادقة لما وضعت لقياسه وبالتالي إمكانية تطبيقه واستخدامه.

- صدق الاتساق الداخلي لبعد الرقابة على الوقت:

يوضح الجدول التالي معاملات الارتباط ومستوى المعنوية بالنسبة للعبارات التي تمثل بعد الرقابة على الوقت والبعد ككل:

الجدول رقم (06): معاملات الارتباط بين عبارات بعد الرقابة على الوقت والبعد ككل

رقم العبرة	العبارة	معامل الارتباط	مستوى المعنوية
13	النظام الرقابي الموجود في الجامعة يساعدني على معالجة أخطائي	0.892**	0.000
14	أقوم بتقدير أعمالي بنفسي	0.324**	0.39
15	تؤدي الرقابة الفعالة من طرف إدارة الكلية إلى تحسين مهاراتي	0.825**	0.000

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS.

* دال إحصائيا عند مستوى المعنوية 0.01.

من الجدول رقم (06) يتبيّن لنا أن القيم الاحتمالية لمعاملات الارتباط ما بين عبارات بعد الرقابة على الوقت والدرجة الكلية لعبارات هذا البعد هي أقل من 0.01، ما عدا العبارة رقم 14 فإن قيمتها الاحتمالية 0.39 وهي أكبر من 0.01 ، كما أن قيمة الارتباط بين كل عبارة من عبارات البعد والدرجة الكلية بين جميع عباراته هي قيمة موجبة تتراوح بين 0.324 و 0.892 وهذا يدل أن عبارات البعد صادقة لما وضعت لقياسه وبالتالي إمكانية تطبيقه واستخدامه.

ب- صدق الاتساق الداخلي للمحور الثالث ضغوط العمل

يوضح الجدول التالي معاملات الارتباط ومستوى المعنوية بالنسبة للعبارات التي تمثل محور ضغوط

العمل :

الجدول رقم (07): معاملات الارتباط بين عبارات محور ضغوط العمل

رقم العبرة	العبارة	معامل الارتباط	مستوى المعنوية
16	غياب الوصف الوظيفي لمهامي	0.558**	0.000
17	تشعرني العلاقات الشخصية التي تحكم رضا الإدارة على الأساتذة بالإحباط	0.554**	0.000

0.000	0.530**	أعاني من نقص المعلومات لأداء عملى بالشكل المطلوب	18
0.20	0.363*	لا تناح لي الفرصة في اتخاذ القرارات وأخذ رأيي في العمل	19
0.80	0.276	العمل المطلوب مني فوق طاقتى ولا يمكن إنجازه في الوقت المناسب	20
0.001	0.566**	أعاني من الإرهاق بسبب العمل الذي أقوم به	21
0.005	0.434**	المهام الموكلة لي غير واضحة	22
0.000	0.729**	أحياناً أقوم بأعمال أشعر أنها خارج نطاق اختصاصي	23
0.000	0.527**	أحياناً أجد نفسي وسط الصراع بين الإدارة والأساتذة الآخرين	24
0.000	0.627**	كثيراً ما أجد نفسي في صراع بين عملي وواجباتي العائلية	25
0.000	0.613**	أتلقى تعليمات متعارضة من عدة مسؤولين في الإدارة	26

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات برنامج SPSS.

* دال إحصائيا عند مستوى المعنوية 0.01

يبين الجدول رقم (07) معاملات الارتباط بين عبارات محور ضغوط العمل حيث يتضح من الجدول أن القيم الاحتمالية للعبارات في مجملها أقل من 0.01 ما عدا العبارتين 19 و 20 وقيمة الاحتمالية هي 0.80، 0.20 على التوالي، كما أن قيمة الارتباط بين كل عبارة من عبارات محور هي قيمة موجبة تتراوح بين 0.276 و 0.729 ، وهذا يدل على أن عبارات المحور صادقة لما وضعت لقياسه.

ج- صدق الاتساق الداخلي لأبعاد الدراسة مع المحاور.

- أبعاد إدارة الوقت و المحور ككل:

يبين الجدول التالي معاملات الارتباط و مستوى المعنوية لأبعاد محور إدارة الوقت و المحور ككل.

الجدول رقم (08): معاملات الارتباط بين أبعاد إدارة الوقت و المحور ككل

مستوى المعنوية	معامل الارتباط	أبعاد إدارة الوقت	
0.000	0.631**	تخطيط الوقت	1
0.000	0.620**	تنظيم الوقت	2
0.000	0.810**	توجيه الوقت	3
0.000	0.713**	الرقابة على الوقت	4

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات برنامج SPSS.

* دال إحصائيا عند مستوى المعنوية 0.01

نلاحظ من خلال الجدول رقم (08) أن مستوى المعنوية لكل أبعاد محور أقل من 0.01، وكذلك قيم معاملات الارتباط بين درجة كل بعد من أبعاد محور إدارة الوقت والدرجة الكلية بهذا المحور جميعها موجبة ومحصورة بين 0.620 و 0.810، وهذا يعني أن الأبعاد صادقة لما وضعت لقياسه وبالتالي إمكانية تطبيقها و استخدامها.

2- ثبات الاستبانة :

يقصد بثبات الاستبانة أن تعطي هذه الأخيرة نفس النتيجة لو تم إعادة توزيعها على أفراد العينة أكثر من مرة تحت نفس الظروف. و معامل الثبات يأخذ قيمًا تتراوح بين الصفر والواحد الصحيح فإذا لم يكن هناك ثبات في البيانات فإن قيمة المعامل تكون مساوية للصفر ، وعلى العكس إذا كان هناك ثبات تام تكون قيمة المعامل تساوي واحد الصحيح، وكلما اقتربت قيمة معامل الثبات من الواحد كان الثبات مرتفعا وكلما اقتربت من الصفر كان الثبات منخفضاً وذلك كما يلي¹ :

_ من 60 % إلى 70 % تكون درجة الثبات مقبولة

_ من 71 % إلى 80 % تكون درجة الثبات عالية.

_ أكثر من 80 % تكون درجة الثبات عالية جدا.

¹ الفرا، وليد عبد الرحمن خالد، تحليل بيانات الاستبيان باستخدام البرامج الإحصائية spss ، الندوة العالمية للشباب الإسلامي، السعودية، 2012 ، ص38.

ويوضح الجدول التالي معاملات الثبات بالنسبة لمحور ادارة الوقت ومحور ضغوط العمل ومعامل الثبات الكلي للاستبيان: معاملات الثبات بالنسبة لمحاور الدراسة وأداة الدراسة ككل.

المحور	معامل الثبات ألفا كرونباخ
ادارة الوقت	0.765
ضغط العمل	0.727
الثبات الكلي	0.669

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS.

من الجدول رقم (9) الذي يمثل معاملات الثبات ألفا كرونباخ، انظر الملحق رقم (04) نلاحظ أنها تتمتع بدرجة ثبات عالية حيث بلغ معامل محور إدارة الوقت (0.765) وهو ما يمثل درجة ثبات عالية، وكذا معامل الثبات لمحور ضغوط العمل الذي بلغ (0.727) وهو ما يمثل درجة ثبات عالية أيضاً، أما الثبات الكلي بلغ (0.669) وهو ما يمثل درجة ثبات مقبولة ما يشير إلى أن أداة الدراسة تتمتع بثبات مقبول وهذا ما يسمح بعميمها واستخدامها لتحقيق أهداف الدراسة.

3-أساليب المعالجة الإحصائية للبيانات.

المعالجة البيانات التي تم تجميعها ومن أجل تحقيق أهداف الدراسة، تم استخدام برنامج الحزم الإحصائية للعلوم الاجتماعية (statistical package for social sciences) الإصدار 25 والذي يرمز له باختصار spss ، وقد جاء هذا الإصدار تزامناً مع تطور الأجهزة الحاسبة والصعوبات التي تعرفها التحليلات الإحصائية خاصة الكبيرة من حيث جمع البيانات ، وتحتوي على مجموعة من الأساليب والاختبارات الإحصائية التي تم توظيفها في هذه الدراسة كما يلي :

3_1_المدى : من أجل تحديد طول فئات مقياس "likert" الخماسي المستخدمة في المحورين الثاني والثالث من الاستبيان.

3_2_المتوسط الحسابي: تم استخدامه لقياس درجة موافقة أفراد العينة على كل عبارات الاستبيان، ويفيد كذلك في ترتيب العبارات حسب درجة الأهمية.

3_3_الإنحراف المعياري: يبعد الانحراف المعياري من مقاييس التشتت وهو الجذر التربيعي لمتوسط مربع انحرافات القيم عن وسطها الحسابي.¹

¹ ربحي مصطفى عليان، عثمان محمد غنيم، مناهج وأساليب البحث العلمي، الطبعة الأولى، دار صفاء، الأردن، 2000، ص 161.

وأتبعت القاعدة التالية في تحليل نتائج الانحراف المعياري :

- الانحراف المعياري أقل من 1: يشير إلى تركز الإجابات وعدم تشتتها عن الوسط الحسابي، ويعني ذلك تقارب استجابات الأغلبية.

- الانحراف المعياري أكبر أو يساوي 1: يشير إلى تشتت الإجابات وعدم تركزها، مما يدل على تباين أو تباعد استجابات الأغلبية لموضع أو محتوى العبارة.

4-3 معامل ألفا كرونباخ:

استخدم هذا المعامل لقياس ثبات أداة الدراسة، حيث كلما اقتربت قيمته من الواحد كلما دل ذلك على تتمتع أداة الدراسة بدرجة عالية من الثبات.

3-5- معامل الارتباط بيرسون : يقيس قوة واتجاه العلاقة بين متغيرين كميين.

- يرمز له بالرمز ρ ويأخذ قيم من [-1 إلى 1]

- كلما كانت القيمة المطلقة لمعامل الارتباط قريبة من الواحد كان الارتباط قوياً.

- كلما كانت القيمة المطلقة لمعامل الارتباط قريبة من الصفر كان الارتباط ضعيفاً.

وبشكل عام يمكن اعتبار أن العلاقة ضعيفة إذا كانت قيمة معامل الارتباط أقل من 0,3 ، ويمكن اعتبارها متوسطة إذا تراوحت قيمته بين 0,3 و 0,7 ، أما إذا كانت قيمته أكبر من 0,7 فتعتبر العلاقة قوية بين المتغيرين¹.

3-6 معامل الالتواء والتفلطح:

تم استخدامهما للتأكد من أن البيانات تخضع للتوزيع الطبيعي.

أ- الالتواء: skewness ، يعطي مقياس الالتواء فكرة عن تمركز قيم المتغير، فإذا ما كانت قيم هذا المتغير تتمرّكز باتجاه القيم الصغيرة أكثر من تمركزها باتجاه القيم الكبيرة فإن توزيع هذا المتغير ملتو نحو اليمين ويسمى موجب الالتواء وتكون قيمة الالتواء موجبة، أما إذا كان العكس فإن هذا الالتواء سالبا وأما إذا كانت قيمة المعامل صفر فإن التوزيع متماثل.

ب- التفاطح: kurtosis: يمثل درجة علو قمة التوزيع بالنسبة للتوزيع الطبيعي فإذا كانت قيمة التفاطح كبيرة كانت القمة منخفضة، وإذا كانت صغيرة فإن القمة عالية ويسمى التوزيع مدوبا قليل التفاطح².

¹ نافدة محمد برکات، "التحليل الإحصائي باستخدام SPSS" ، الجامعة الإسلامية، فلسطين، 2012، ص 95-96.

² محفوظ جودة، "التحليل الإحصائي الأساسي باستخدام SPSS" ، دار وائل للنشر، الأردن، 2008 ، ص 255 .

³ نافدة محمد برکات، مرجع سابق، ص 79.

3-3- الانحدار الخطي المتعدد: هو امتداد للانحدار الخطي البسيط ويأخذ في الحساب أكثر من متغير مستقل (X) واحد، وذلك عندما يراد فحص التأثير على المتغير التابع (Y) من قبل عدة متغيرات مستقلة (X) في وقت واحد.¹

3-4- معامل تضخم التباين (VIF) وفترات التباين المسموح (Tolerance) : من أجل التأكيد من أن متغيرات الدراسة المستقلة غير مرتبطة فيما بينها تم الاعتماد على اختباري معامل تضخم التباين والتباين المسموح إن مشكلة ارتباط المتغيرات المستقلة لن تظهر في حالة ما إذا كان معامل تضخم التباين أقل من 10 والتباين المسموح أكبر من 0.1 بالنسبة لجميع متغيرات الدراسة المستقلة.²

المبحث الثاني: عرض نتائج الدراسة ومناقشتها.

يتم في هذا المبحث التطرق إلى نتائج الدراسة ثم القيام بتحليلها .

المطلب الأول: عرض وتحليل البيانات

حيث تقوم بعرض وتحليل البيانات الخاصة بالمحاور الثلاثة للاستبيان.

1- عرض وتحليل البيانات الشخصية و الوظيفية:

1-1- الجنس:

يمكن توزيع أفراد العينة حسب الجنس كما هو موضح في الجدول التالي:

الجدول رقم(10): توزيع أفراد العينة حسب الجنس

الجنس	النكر	النسبة المئوية
ذكر	23	%56.1
أنثى	18	%43.9
المجموع	41	%100

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS

¹ احمد حسن الرفاعي، *مناهج البحث العلمي وتحليل البيانات باستخدام برنامج SPSS*، ط 1، دار حامد لنشر والتوزيع، الأردن، 2004، ص 282.

² جهيد بوطالب، عيسى نجمي، "أثر الدعم التنظيمي على الرضا الوظيفي لعضو هيئة التدريس دراسة ميدانية" ، مجلة العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية، المجلد 12، 2019، الجزائر، ص 592.

يبين الجدول رقم (10) أن عينة الدراسة قد قدر عدد الذكور فيها بـ 23 فرد ما يمثل 56.1% من حجم العينة، أما الإناث فكان عددهم 18 فرد ما يمثل 43.9% من حجم العينة، وبالتالي يمكن القول أن عدد الذكور والإإناث في العينة متقارب نسبياً. (أنظر الملحق 5).

2-1- السن:

يمكن توضيح أفراد العينة حسب السن كما هو موضح في الجدول التالي:

الجدول رقم (11): توزيع أفراد العينة حسب السن

السن	المجموع	النكرار	النسبة المئوية
أقل من 30 سنة	2		4.9%
من 30 إلى 39 سنة	23		56.1%
من 40 إلى 49 سنة	13		31.7%
من 50 سنة فأكثر	3		7.3%
المجموع		41	100%

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS.

يبين الجدول رقم (11) أن أغلب أفراد العينة تتراوح أعمارهم بين 30 سنة وأقل من 40 سنة بما يقدر بـ 23 فرد بنسبة 56.1% من حجم العينة، تليها بعد ذلك الفئة العمرية من 40 إلى أقل من 49 سنة بـ 13 فرد بنسبة 31.7%， ثم بعد ذلك تأتي في المرتبة الثالثة الفئة العمرية أكثر من 50 سنة بـ 3 أفراد، ما نسبته 7.3% أما فئة أقل من 30 سنة فجاءت بـ 2 أفراد ما نسبته 4.9% من مجموع العينة. ومنه نستنتج أن أغلب أفراد العينة هم شباب حيث نجد أن ما نسبته 61% من أفراد العينة أعمارهم أقل من 40 سنة. (أنظر الملحق رقم 05)

3-1- الحالة العائلية:

يمكن توضيح أفراد العينة حسب الحالة العائلية كما هو موضح في الجدول التالي:

الجدول رقم (12): توزيع أفراد حسب الحالة العائلية

الحالة العائلية	النكرار	النسبة المئوية
أعزب	15	36.6%
متزوج	26	63.4%
أرمل	0	0%
مطلق	0	0%

المجموع	41	%100
---------	----	------

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS

من الجدول رقم (12) يتضح أن أفراد العينة موزعين بين متزوج وأعزب فكانت الأغلبية للمتزوجين بـ 26 فرد أي ما نسبته 63.4% ثم العزاب بـ 15 فرد أي ما نسبته 36.6% في حين أن المطلقات والأرامل منعدمين في أفراد العينة المدروسة وبالتالي نلاحظ أن أغلب أفراد العينة لديهم استقرار عائلي أنظر (الملحق رقم 05).

4-1- المستوى التعليمي:

يمكن توضيح أفراد العينة حسب المستوى التعليمي كما هو موضح في الجدول التالي:

الجدول رقم(13): توزيع أفراد العينة حسب المستوى التعليمي

النسبة المئوية	النكرار	المستوى التعليمي
21.95%	9	ماجستير
78.05%	32	دكتوراه
100%	41	المجموع

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS.

يبين الجدول رقم (13) أن أفراد العينة موزعين حسب المستوى العلمي كما يلي: جاء مستوى دكتوراه في المرتبة الأولى بـ 32 فرد أي ما نسبة 78.05% من حجم العينة ثم يليه مستوى ماجستير بـ 9 أفراد ما نسبة 21.95% من أفراد العينة.(أنظر الملحق رقم 05)

5-1- الرتبة الوظيفية:

يمكن توضيح أفراد العينة حسب الرتبة الوظيفية كما هو موضح في الجدول التالي:

الجدول رقم(14): توزيع أفراد العينة حسب الرتبة الوظيفية

النسبة المئوية	النكرار	الرتبة الوظيفية
%9.8	4	أستاذ مساعد أ
%12.2	5	أستاذ مساعد ب
%34.1	14	أستاذ محاضر أ
%41.5	17	أستاذ محاضر ب
%2.4	1	أستاذ التعليم العالي
%100	41	المجموع

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS.

يبين الجدول رقم (14) أن اغلب أفراد العينة رتبتهم هي أستاذ محاضر ب بما يقدر ب 17 فرد أي ما نسبة 41.5% من حجم العينة، تليها رتبة أستاذ محاضر أ ب 14 فرد ما نسبته 34.1% من حجم العينة، ثم رتبة أستاذ مساعد ب بما يقدر ب 5 افراد وما نسبته 12.2% من حجم العينة، ثم جاءت رتبة مساعد أ ب 4 افراد ونسبة 9.8% من حجم العينة، وفي الأخير رتبة أستاذ التعليم العالي بفرد واحد و ما نسبته 2.4% من حجم العينة.(أنظر الملحق رقم 05).

1-6- الخبرة العملية:

يمكن توضيح أفراد العينة حسب الأقدمية في العمل كما هو موضح في الجدول التالي:

الجدول رقم(15): توزيع أفراد العينة حسب الخبرة العملية

الاقدمية في العمل	النكرار	النسبة المئوية
اقل من 5 سنوات	7	%17.1
من 5 إلى 10 سنوات	17	%41.5
من 11 إلى 15 سنة	14	%34.1
15 سنة فأكثر	3	%7.3
المجموع	41	%100

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS

يبين الجدول رقم (15) أن الفئة التي تمثل الأكثريه هي الفئة من 5 إلى 10 سنوات ب 17 فرد وما نسبته 41.5% من حجم العينة، ثم تليها الفئة من 11 إلى 15 سنة ب 14 فرد وما نسبته 34.1% من حجم العينة، ثم فئة أقل من 5 سنوات ب 7 أفراد ما نسبته 17.1%， وفي الأخير تأتي فئة أكثر من 15 سنة ب 3 أفراد وما نسبته 7.3% من حجم العينة، ومنه نستنتج أن اغلب أفراد العينة لديهم خبرة متوسطة حيث نجد أن ما نسبته 75.6% من حجم العينة خبرتهم العلمية بين 5 إلى 15 سنة انظر الملحق رقم ().

2- عرض و تحليل بيانات محور إدارة الوقت:

في هذا الجزء يتم عرض و تحليل البيانات الخاصة بعبارات إدارة الوقت و ذلك بحساب المتوسطات الحسابية و الانحرافات المعيارية للعبارات و الأبعاد وذلك كما هو موضح في الجداول التالية:

1- تخطيط الوقت:

يوضح الجدول التالي، المتوسطات الحسابية و الانحراف المعياري و الترتيب حسب درجة الأهمية لإجابات أفراد العينة حول بعد تخطيط الوقت:

الجدول رقم(16): المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري لبعد تخطيط الوقت

رقم العبارة	العبارة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب
1	عندما تكلفني إدارة الكلية بمهام أقوم بترتيبها حسب أولوياتها	4.44	0.550	2
2	إعداد برنامج عملى اليومى يزيدنى تركيزا	4.27	0.672	4
3	يساعدنى الإعداد المسبق للدروس على تخفيض الجهد المبذول أثناء التدريس	4.61	0.494	1
4	ما أقدمه في التدريس يزيد من أدائي في التدريس	4.34	0.517	3
المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري الكلى للبعد				
		4.41	0.365	

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS.

يتضح من نتائج الجدول رقم (16) أعلاه أن:

العبارة رقم (03) "يساعدنى الإعداد المسبق للدروس على تخفيض الجهد المبذول أثناء التدريس " جاءت في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي قدره (4.61) وهو ينتمي إلى المجال [4.2-5] [وهو ما يمثل درجة موافقة مرتفعة جداً وانحراف معياري 0.494 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (01) "عندما تكلفني إدارة الكلية بمهام أقوم بترتيبها حسب أولوياتها " جاءت في المرتبة الثانية بمتوسط حسابي قدره (4.44) وهو ينتمي إلى المجال [4.2-5] وهو ما يمثل درجة موافقة مرتفعة جداً وانحراف معياري 0.550 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (04) " ما أقدمه في التدريس يزيد من أدائي في التدريس " جاءت في المرتبة الثالثة بمتوسط حسابي قدره (4.34) وهو ينتمي إلى المجال [4.2-5] [وهو ما يمثل درجة موافقة مرتفعة جداً ، وانحراف معياري 0.617 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (02) " إعداد برنامج عملى اليومي يزيدنى تركيزا " جاءت في المرتبة الرابعة بمتوسط حسابي قدره (4.27) وهو ينتمي إلى المجال [4.2-5] وهو ما يمثل درجة موافقة مرتفعة جداً وبانحراف معياري 0.672 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة.

أما بعد تخطيط الوقت ككل فقد بعد بلغ المتوسط الحسابي (4.41) وهو ينتمي إلى المجال [5-4.2] ما يمثل درجة موافقة مرتفعة جداً، وبانحراف معياري 0.365 وهو أقل من 1 ما يعني أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة ، وبالتالي يمكن القول أن تخطيط الوقت لدى أفراد العينة مرتفع جداً وهذا يدل على إعطاء أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير أهمية كبيرة لهذا البعد وهذا ما يبين أن بعد تخطيط الوقت موجود بدرجة مرتفعة جداً لدى الأساتذة(أنظر الملحق رقم 07).

2-2-تنظيم الوقت:

يوضح الجدول التالي، المتوسطات الحسابية و الانحراف المعياري و الترتيب حسب درجة الأهمية لإجابات أفراد العينة حول بعد تنظيم الوقت :

الجدول رقم(17): المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري لبعد تنظيم الوقت

رقم العبرة	العبارة المقصودة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب
5	أربت وقتى بناءاً على درجة الأهمية في جدول أعمالى اليومى	4.51	0.506	2
6	اقسم برنامج أعمالى حسب أشغالى البحثية والتدريسية	4.22	0.690	4
7	أقوم بترتيب مهامي اليومية بالشكل الذى يسمح لي بربح الوقت	4.37	0.767	3
8	أحرص على الانضباط والالتزام بمواقع العمل اليومية	4.66	0.480	1
	المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري الكلى للبعد	4.44	0.483	

المصدر: من إعداد الطالبين بالأعتماد على مخرجات SPSS.

يتضح من نتائج الجدول رقم(17) أعلاه أن:

العبارة رقم (08) " أحرص على الانضباط والالتزام بمواقع العمل اليومية " جاءت في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي قدره (4.66) وهو ينتمي إلى المجال [4.2-5] وهو ما يمثل درجة موافقة مرتفعة جداً وبانحراف معياري 0.480 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (05) " أرتُب وقتِي بناءً على درجة الأهمية في جدول أعمالِي اليومي " جاءت في المرتبة الثانية بمتوسط حسابي قدره (4.51) وهو ينتمي إلى المجال [4.2-5] [وهو ما يمثل درجة موافقة مرتفعة جداً ، وبانحراف معياري 0.506 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (07) " أقوم بترتيب مهامي اليومية بالشكل الذي يسمح لي بربح الوقت " جاءت في المرتبة الثالثة بمتوسط حسابي قدره (4.37) وهو ينتمي إلى المجال [4.2-5] [وهو ما يمثل درجة موافقة مرتفعة جداً ، وبانحراف معياري 0.767 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (06) " أقسم برنامجَيِّ أعمالِي حسبَ أشغالِيِّ البحثية والتدرِيسية " جاءت في المرتبة الرابعة بمتوسط حسابي قدره (4.22) وهو ينتمي إلى المجال [4.2-5] [وهو ما يمثل درجة موافقة مرتفعة جداً وبانحراف معياري 0.690 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة.

أما بعد تنظيمِ الوقت ككل فقد بعد بلغَ المتوسط الحسابي (4.48) وهو ينتمي إلى المجال [4.2-5] ما يمثل درجة موافقة مرتفعة جداً ، وبانحراف معياري 0.483 وهو أقل من 1 ما يعني أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة، وبالتالي يمكن القول أن تنظيمِ الوقت لدى أفراد العينة مرتفع جداً وهذا يدل على إعطاء أسانذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير أهمية كبيرة لهذا البعد وهذا ما يبين أن بعد تنظيمِ الوقت موجود بدرجة مرتفعة جداً لدى الأساذنة.

2-3-توجيهِ الوقت:

يوضح الجدول التالي، المتوسطات الحسابية و الانحراف المعياري و الترتيب حسب درجة الأهمية لإجابات أفراد العينة حول بعد توجيهِ الوقت:

الجدول رقم(18): المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري لبعد توجيهِ الوقت

رقم العبرة	العبارة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب
9	تصلني تعليمات واضحة وغير ازدواجية من إدارة الكلية	3.85	1.038	3
10	أفضل التوجه الذاتي لأنه يؤدي إلى نتائج أفضل	4.02	0.851	2
11	أشارك في عملية اتخاذ القرارات	3.12	1.005	4
12	أميز بين القرارات القابلة للتأجيل	4.37	0.623	1
	المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري الكلي للبعد	3.84	0.604	

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS.

يتضح من نتائج الجدول رقم (18) أعلاه أن:

العبارة رقم (12) "أميز بين القرارات القابلة للتأجيل" جاءت في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي قدره (4.37) وهو ينتمي إلى المجال [4.2-5] وهو ما يمثل درجة موافقة مرتفعة جداً، وبانحراف معياري 0.623 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (10) "أفضل التوجه الذاتي لأنه يؤدي إلى نتائج أفضل" جاءت في المرتبة الثانية بمتوسط حسابي قدره (4.02) وهو ينتمي إلى المجال [3.4-4.2] وهو ما يمثل درجة موافقة مرتفعة، وبانحراف معياري 0.851 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (09) "تصلني تعليمات واضحة وغير ازدواجية من إدارة الكلية" جاءت في المرتبة الثالثة بمتوسط حسابي قدره (3.85) وهو ينتمي إلى المجال [3.4-4.2] وهو ما يمثل درجة موافقة مرتفعة، وبانحراف معياري 0.038 وهو أكبر من 1 أي أنه هناك تشتت في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (11) "أشارك في عملية اتخاذ القرارات" جاءت في المرتبة الرابعة بمتوسط حسابي قدره (3.12) وهو ينتمي إلى المجال [2.6-3.4] وهو ما يمثل درجة موافقة متوسطة وبانحراف معياري 0.005 وهو أكبر من 1 أي أنه هناك تشتت في إجابات أفراد العينة.

أما بعد توجيه الوقت ككل فقد بعد بلغ المتوسط الحسابي (3.84) وهو ينتمي إلى المجال [3.4-4.2] ما يمثل درجة موافقة مرتفعة ، وبانحراف معياري 0.604 وهو أقل من 1 ما يعني أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة، وبالتالي يمكن القول أن توجيه الوقت لدى أفراد العينة مرتفع وهذا يدل على توجيه أسانذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير بالشكل الجيد وهذا ما يبين أن بعد توجيه الوقت موجود بدرجة مرتفعة لدى الأساتذة.

2-4-الرقابة على الوقت:

يوضح الجدول التالي، المتوسطات الحسابية و الانحراف المعياري و الترتيب حسب درجة الأهمية لإجابات أفراد العينة حول بعد الرقابة على الوقت:

الجدول رقم(19): المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري لبعد الرقابة على الوقت

رقم العبارة	العبارة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	التر تيب
13	النظام الرقابي الموجود في الجامعة يساعدني على معالجة أخطائي	3.15	1.085	2
14	أقوم بتقدير أعمالي بنفسي	4.41	0.499	1
15	تؤدي الرقابة الفعالة من طرف إدارة الكلية إلى تحسين مهاراتي	2.93	1.010	3
المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري الكلي للبعد				0.655 2.50

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS.

يتضح من نتائج الجدول رقم(19) أعلاه أن:

العبارة رقم (14) " أقوم بتقدير أعمالي بنفسي " جاءت في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي قدره 0.499 (4.41) وهو ينتمي إلى المجال [4.2-5] وهو ما يمثل درجة موافقة مرتفعة جداً، وبانحراف معياري وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (13) " النظام الرقابي الموجود في الجامعة يساعدني على معالجة أخطائي " جاءت في المرتبة الثانية بمتوسط حسابي قدره (3.15) وهو ينتمي إلى المجال [2.6-3.4] وهو ما يمثل درجة موافقة متوسطة، وبانحراف معياري 1.085 وهو أكبر من 1 أي أنه هناك تشتت في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (15) " تؤدي الرقابة الفعالة من طرف إدارة الكلية إلى تحسين مهاراتي " جاءت في المرتبة الثالثة بمتوسط حسابي قدره (2.93) وهو ينتمي إلى المجال [2.6-3.4] وهو ما يمثل درجة موافقة متوسطة ، وبانحراف معياري 1.010 وهو أكبر من 1 أي أنه هناك تشتت في إجابات أفراد العينة.

أما بعد رقابة على الوقت ككل فقد بعد بلغ المتوسط الحسابي (3.49) وهو ينتمي إلى المجال [4-3.4] وهو ما يمثل درجة موافقة مرتفعة ، وبانحراف معياري 0.655 وهو أقل من 1 ما يعني أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة، وبالتالي يمكن القول أن الرقابة على الوقت لدى أفراد العينة مرتفعة وهذا يدل على التزام أسانذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير بالرقابة على الوقت وهذا ما يبيّن أن بعد الرقابة على الوقت موجود بدرجة مرتفعة عند الأسانذة .

3-عرض و تحليل بيانات محور ضغوط العمل:

بعد تحليل البيانات الخاصة بعبارات المحور الثاني إدارة الوقت نتطرق في هذا الجزء إلى تحليل إجابات أفراد عينة الدراسة حول المحور الثالث و المتمثل في ضغوط العمل عن طريق حساب المتوسطات الحسابية و الانحرافات المعيارية لعبارات هذا المحور كما يلي :

يوضح الجدول التالي المتوسطات الحسابية و الانحرافات المعيارية و الترتيب حسب درجة الأهمية لإجابات أفراد العينة حول عبارات محور ضغوط العمل.

الجدول رقم(20): المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري لعبارات محور ضغوط العمل

رقم العbara	العبارة	المتوسط الحسابي	الانحراف المعياري	الترتيب
16	غياب الوصف الوظيفي لمهامي	2.54	0.897	7
17	تشعرني العلاقات الشخصية التي تحكم رضا الإدارة على الأساندة بالإحباط	2.90	0.995	3
18	أعاني من نقص المعلومات لأداء عملي بالشكل المطلوب	2.44	1.097	8
19	لا تناح لي الفرصة في إتخاذ القرارات وأخذ رأيي في العمل	2.85	1.038	4
20	العمل المطلوب مني فوق طاقتى ولا يمكن إنجازه في الوقت المناسب	2.05	0.893	10
21	أعاني من الإرهاق بسبب العمل الذي أقوم به	2.78	1.129	5
22	المهام الموكلة لي غير واضحة	1.93	0.565	11
23	أحياناً أقوم بأعمال أشعر أنها خارج نطاق اختصاصي	2.76	1.220	6
24	أحياناً أجد نفسي وسط الصراع بين الإدارة الأساندة الآخرين	2.95	1.094	2
25	كثيراً ما أجد نفسي في صراع بين عملي وواجباتي العائلية	3.20	1.364	1
26	أنقى تعليمات متعارضة من عدة مسؤولين في الإدارة	2.23	1.025	9
	المتوسط الحسابي و الانحراف المعياري الكلي للمحور	2.60	0.554	

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات برنامج SPSS.

يتضح من نتائج الجدول رقم(20) أعلاه أن:

العبارة رقم (25) " كثيراً ما أجد نفسي في صراع بين عملي وواجباتي العائلية " جاءت في المرتبة الأولى بمتوسط حسابي قدره (3.20) وهو ينتمي إلى المجال [3.4-2.6] وهو ما يمثل درجة موافقة متوسطة، وبانحراف معياري 1.364 وهو أكبر من 1 أي أنه هناك تشتت في إجابات أفراد العينة .

العبارة رقم (24) " أحياناً أجد نفسي وسط الصراع بين الإدارة الأساندنة الآخرين " جاءت في المرتبة الثانية بمتوسط حسابي قدره (2.95) وهو ينتمي إلى المجال [3.4-2.6] وهو ما يمثل درجة موافقة متوسطة، وبانحراف معياري 1.194 وهو أكبر من 1 أي أنه هناك تشتت في إجابات أفراد العينة .

العبارة رقم (17) " تشعرني العلاقات الشخصية التي تحكم رضا الإدارة على الأساندنة بالإحباط " جاءت في المرتبة الثالثة بمتوسط حسابي قدره (2.90) وهو ينتمي إلى المجال [3.4-2.6] وهو ما يمثل درجة موافقة متوسطة، وبانحراف معياري 0.995 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (19) " لا تناح لي الفرصة في اتخاذ القرارات وأخذرأيي في العمل " جاءت في المرتبة الرابعة بمتوسط حسابي قدره (2.85) وهو ينتمي إلى المجال [3.4-2.6] وهو ما يمثل درجة موافقة متوسطة، وبانحراف معياري 1.038 وهو أكبر من 1 أي أنه هناك تشتت في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (21) " أعاني من الإرهاق بسبب العمل الذي أقوم به " جاءت في المرتبة الخامسة بمتوسط حسابي قدره (2.78) وهو ينتمي إلى المجال [3.4-2.6] وهو ما يمثل درجة موافقة متوسطة، وبانحراف معياري 1.129 وهو أكبر من 1 أي أنه هناك تشتت في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (23) " أحياناً أقوم بأعمال أشعر أنها خارج نطاق اختصاصي " جاءت في المرتبة السادسة بمتوسط حسابي قدره (2.76) وهو ينتمي إلى المجال [3.4-2.6] وهو ما يمثل درجة موافقة متوسطة، وبانحراف معياري 1.220 وهو أكبر من 1 أي أنه هناك تشتت في إجابات أفراد العينة .

العبارة رقم (16) " غياب الوصف الوظيفي لمهامي " جاءت في المرتبة السابعة بمتوسط حسابي قدره (2.54) وهو ينتمي إلى المجال [2.6-1.8] وهو ما يمثل درجة موافقة منخفضة وبانحراف معياري 0.897 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (18) " أعاني من نقص المعلومات لأداء عملي بالشكل المطلوب " جاءت في المرتبة الثامنة بمتوسط حسابي قدره (2.44) وهو ينتمي إلى المجال [2.6-1.8] وهو ما يمثل درجة موافقة منخفضة ، وبانحراف معياري 1.097 وهو أكبر من 1 أي أنه هناك تشتت في إجابات أفراد العينة.

العبارة رقم (26) " ألتقي تعليمات متعارضة من عدة مسؤولين في الإدارة " جاءت في المرتبة التاسعة بمتوسط حسابي قدره 2.23 و هو ينتمي إلى المجال [1.8 - 2.6] وهو ما يمثل درجة موافقة منخفضة ، وبانحراف معياري 0.025 وهو أكبر من 1 أي أنه هناك تشتت في إجابات أفراد العينة .

العبارة رقم (20) " العمل المطلوب مني فوق طاقتى ولا يمكن إنجازه في الوقت المناسب " جاءت في المرتبة العاشرة بمتوسط حسابي قدره 2.05 و هو ينتمي إلى المجال [2.6 - 1.8] وهو ما يمثل درجة موافقة منخفضة ، وبانحراف معياري 0.893 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة .

العبارة رقم (22) " المهام الموكلة لي غير واضحة " جاءت في المرتبة الحادية عشر بمتوسط حسابي قدره 1.93 و هو ينتمي إلى المجال [1.8 - 2.6] وهو ما يمثل درجة موافقة منخفضة وبانحراف معياري 0.565 وهو أقل من 1 أي أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة .

أما بالنسبة للمتغير التابع ضغوط العمل فقد بعد بلغ المتوسط الحسابي (2.60) وهو ينتمي إلى المجال [3.4 - 2.6] ما يمثل درجة موافقة متوسطة ، وبانحراف معياري 0.554 وهو أقل من 1 ما يعني أنه هناك تقارب في إجابات أفراد العينة وبالتالي يمكن القول أن ضغوط العمل لدى أفراد العينة متوسطة و لا تؤثر كثيرا على مهامهم .

المطلب الثاني: اختبار التوزيع الطبيعي والتعددية الخطية.

1- اختبار التوزيع الطبيعي.

قبل الشروع في تطبيق الاختبارات المختلفة يجب الشروع في فهم طبيعة البيانات، هل تتبع التوزيع الطبيعي أم لا، فإذا كانت تتبع التوزيع الطبيعي فإن الاختبارات المعلمية سوف تستخدم وتطبق، أما إذا كانت لا يتبع التوزيع الطبيعي فإن الاختبارات غير المعلمية هي التي تستخدم¹.

حيث تم الاعتماد على معامل الانتواء skewness الذي يجب أن يكون أقل من 3 وأن معامل التفاطح kurtosis أقل من القيمة (20)².

والجدول التالي يمثل نتائج الاختبار: (أنظر الملحق رقم 07)

¹ عبد الحفيظ قارني، محمد مرitan، " طرق التأكيد من التوزيع الطبيعي للبيانات باستخدام بعض القوانين الإحصائية وبرامج وعوافب الإخلال به " (lisrel SPSS Excel) ، مجلة دراسات نفسية وتربوية، العدد 8 ، ديسمبر 2019 ، ص 63.

² جهيد بوطالب، عيسى نجمي، المرجع السابق.

الجدول رقم (21): معاملات الالتواء والتفلطح للمتغيرين

معامل التفلطح	معامل الالتواء	المتغيرات	
-1.001	0.026	تخطيط الوقت	ادارة الوقت
2.288	1.141	تنظيم الوقت	
0.195	0.543	توجيه الوقت	
-0.085	-0.290	الرقابة على الوقت	
-0.061	0.186		ضغط العمل

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS .

من خلال الجدول رقم(21) نلاحظ:

- معاملات الالتواء كانت ضمن المجال [0.290,-0.141] وهي بذلك معاملات قريبة من الصفر.

- أما معاملات التفلطح كانت ضمن المجال [1.001, 2.288] وهي قيم أقل من 20 .

وبالاعتماد على القاعدة العامة فمعاملات الالتواء تتنمي إلى المجال [-3-3] وقيم معاملات التفريط

أقل من 20 وعليه فالمتغيرات تخضع للتوزيع الطبيعي.

2- اختبار التعددية الخطية :Multicollinearity

من أجل التأكيد من أن متغيرات الدراسة المستقلة غير مرتبطة فيما بينها تم الاعتماد على اختباري

معامل تضخم التباين والتباين المسموح. (أنظر الملحق رقم 08)

الجدول رقم (22): نتائج اختباري معامل تضخم التباين والتباين المسموح للمتغيرات المستقلة

معامل تضخم التباين المسموح (Tolerance)	معامل تضخم التباين (vif)	المتغيرات
0.801	1.248	تخطيط الوقت
0.831	1.203	تنظيم الوقت
0.671	1.490	توجيه الوقت
0.699	1.430	الرقابة على الوقت

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS

إن مشكلة ارتباط المتغيرات المستقلة لن تظهر في حالة ما إذا كان معامل تضخم التباين أقل من 10 والتباین المسموح أكبر من 0.1 بالنسبة لجميع متغيرات الدراسة المستقلة، يتضح لنا من نتائج الجدول رقم (22) أن معاملات تضخم التباين محصورة بين القيمتين 1.203 و 1.490 وهي أصغر من 10، وأن قيم

التبابن المسموح محصورة بين القيمتين 0.671 و 0.831 وهي أكبر من 0.1 و عليه يمكننا القول أن نتائج اختبار عدم ارتباط المتغيرات المستقلة جيدة وأنها صالحة لاختبار الفرضيات.

المطلب الثالث: اختبار فرضيات الدراسة.

حيث نطرق إلى اختبار الفرضية الرئيسية و الفرضيات الفرعية:

1- اختبار الفرضية الرئيسية:

تنص الفرضية الرئيسية على ما يلي:

" يوجد اثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) لإدارة الوقت بأبعادها الاربعة (تخطيط الوقت، تنظيم الوقت، توجيه الوقت ، الرقابة على الوقت) على ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير جامعة جيجل.

ومن أجل التأكيد من صحتها تم الاعتماد على تحليل الانحدار المتعدد والجدول رقم (23) يوضح النتائج المتحصل عليها.

الجدول رقم (23): نتائج تحليل التباين للانحدار Analysis of variances (المتغير التابع ضغوط العمل)

معامل الارتباط R	معامل التحديد R^2	مستوى دلالة F	قيمة المحسوبة	متوسط المربعات	درجات الحرية	مجموع المربعات	النموذج model
0.256	0.066	0.643	0.632	0.201	4	0.805	الانحدار
-	-	-	-	0.318	36	11.457	
-	-	-	-	-	40	12.261	

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات برنامج SPSS.

يتضح من خلال الجدول رقم 23 (أنظر الملحق رقم 09) أن مستوى دلالة (F) يساوي (0.643) وهو أكبر من 0.05 ما يشير أن النموذج ليس له دلالة إحصائية. كما بلغت قيمة معامل الارتباط 0.256 ما يشير لارتباط إيجابي لكن ضعيف بين ادارة الوقت و ضغوط العمل، كما بلغت قيمة معامل التحديد $R^2=0.066$ أي وجود اثر إيجابي بنسبة 6.6 % لإدارة الوقت في ضغوط العمل أي أن 6.6% من التغير في ضغوط العمل يعود إلى التغير في ادارة الوقت والباقي يعود إلى عوامل أخرى .

وعليه يمكن القول بأن الفرضية الرئيسية " مرفوضة " والتي تنص على:

" يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) لإدارة الوقت بأبعادها الاربعة (تخطيط الوقت، تنظيم الوقت، توجيه الوقت ، الرقابة على الوقت) على ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير جامعة جيجل".

2- اختبار الفرضيات الفرعية:

تم اختبار أثر كل بعد من أبعاد ادارة الوقت المتمثلة في (تخطيط الوقت، تنظيم الوقت، توجيه الوقت، الرقابة على الوقت) في ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير جامعة جيجل".

من خلال اختبار تحليل التباين ل الانحدار المتعدد (Multipe regression Analysis) و النتائج المتوصلا إليها موضحة في الجدول (24)

الجدول رقم (24): نتائج تحليل الانحدار المتعدد (multiple regression Analysis)

النموذج	المعاملات غير النمطية	المعاملات النمطية	قيمة المحسوبة	T	مستوى دلالة T
/	B	Beta	الخطأ المعياري	-	-
ثابت	3.678	0.495	7.437	0.000	0.000
تخطيط الوقت	0.255	0.273	0.934	0.356	0.356
تنظيم الوقت	-0.59	0.202	-0.290	0.774	0.774
توجيه الوقت	-0.142	0.180	-0.789	0.435	0.435
الرقابة على الوقت	-0.113	0.163	-0.696	0.491	0.491

المتغير التابع: ضغوط العمل

المصدر: من إعداد الطالبين بالاعتماد على مخرجات SPSS .

2-1- اختبار الفرضية الأولى:

جاءت صيغة الفرضية الفرعية الأولى كالتالي: " يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة ($\alpha \leq 0.05$) بعد تخطيط الوقت في ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير جامعة جيجل".

نلاحظ من نتائج الجدول رقم(24) (أنظر الملحق رقم 09) أن قيمة الدلالة الإحصائية ل(T) الخاصة وبعد تخطيط الوقت تقدر ب (0.356) ، وهي أكبر من مستوى الدلالة المحدد مسبقاً في هذه الدراسة ($\alpha \leq 0.05$) ، ما يعني ان تخطيط الوقت لم يؤثر في ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسبيير جامعة جيجل ، وعليه فإن الفرضية الفرعية الأولى "مرفوضة".

2-2- اختبار الفرضية الفرعية الثانية:

جاءت صيغة الفرضية الفرعية الثانية كالتالي: "يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (α) بعد تنظيم الوقت في ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسبيير جامعة جيجل".

نلاحظ من نتائج الجدول رقم(24) (أنظر الملحق رقم 09) أن قيمة الدلالة الإحصائية ل(T) الخاصة وبعد تخطيط الوقت تقدر ب (0.774) ، وهي أكبر من مستوى الدلالة المحدد مسبقاً في هذه الدراسة ($\alpha \leq 0.05$) ، ما يعني ان تنظيم الوقت لم يؤثر في ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسبيير جامعة جيجل ، وعليه فإن الفرضية الفرعية الثانية "مرفوضة".

2-3- اختبار الفرضية الفرعية الثالثة:

جاءت صيغة الفرضية الفرعية الثالثة كالتالي: "يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (α) بعد توجيه الوقت في ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسبيير جامعة جيجل".

نلاحظ من نتائج الجدول رقم(24) (أنظر الملحق رقم 09) أن قيمة الدلالة الإحصائية ل(T) الخاصة وبعد تخطيط الوقت تقدر ب (0.435) ، وهي أكبر من مستوى الدلالة المحدد مسبقاً في هذه الدراسة ($\alpha \leq 0.05$) ، ما يعني ان توجيه الوقت لم يؤثر في ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسبيير جامعة جيجل ، وعليه فإن الفرضية الفرعية الثالثة "مرفوضة".

2-4- اختبار الفرضية الفرعية الرابعة:

جاءت صيغة الفرضية الفرعية الثانية كالتالي: "يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى دلالة (α) بعد الرقابة على الوقت في ضغوط العمل لدى لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسبيير جامعة جيجل".

نلاحظ من نتائج الجدول رقم(24) (أنظر الملحق رقم 09) أن قيمة الدلالة الإحصائية ل(T) الخاصة ببعد تخطيط الوقت تقدر ب (0.491) ، وهي أكبر من مستوى الدلالة المحدد مسبقاً في هذه الدراسة ($\alpha \leq 0,05$) ، ما يعني ان الرقابة على الوقت لم يؤثر في ضغوط العمل لدى أسانذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير جامعة جيجل ، وعليه فإن الفرضية الفرعية الرابعة "مرفوضة".

خلاصة:

تناولنا في هذا الفصل الدراسة الميدانية، حيث تم دراسة أثر إدارة الوقت في ضغوط العمل وذلك على عينة من أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير جامعة جيجل حيث تم التطرق إلى الوسائل المستخدمة في جمع المعلومات وتحليلها وفق متطلبات الدراسة ثم عرض وتحليل محور البيانات الشخصية والوظيفية، بعد ذلك تم عرض نتائج المحور الثاني للاستبانة لمعرفة مستوى إدارة الوقت وكذا عرض النتائج الخاصة للمحور الثالث الخاص بضغوط العمل ومعرفة مستوى ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير في جامعة جيجل ، ثم اختبار الفرضيات لمعرفة أثر إدارة الوقت بأبعادها في ضغوط العمل في المؤسسة محل الدراسة، حيث توصلنا إلى عدم وجود فروق ذات دلالة إحصائية لإدارة الوقت بإبعادها الأربع (تخطيط الوقت ، تنظيم الوقت ، توجيه الوقت ، والرقابة على الوقت) على ضغوط العمل حيث كانت الفرضيات الأربع المدروسة مرفوضة وهذا نتيجة المستويات المنخفضة لضغط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير و ظهور عوامل أخرى كالإدارة الإلكترونية التي أدت إلى تقليل الوقت والحد من مستويات ضغوط العمل .

خاتمة

خاتمة

وفي الأخير لقد قمنا بهذه الدراسة محاولة لتبیان إدارة الوقت على ضغوط العمل في كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسیر جامعه جيجل، ونظرا لأهمية الموضوع لاحظنا تعدد الدراسات التي تناولت إدارة الوقت أو ضغوط العمل، أما الدراسات التي تناولت كلا المفهومين فهي قليلة، وهذا كله في سبيل رفع البس والتعمق في فهم المصطلحين أكثر وسبل استغلال وإدارة الوقت والتقليل من مستويات ضغوط العمل، من خلال هذه الدراسة توصلنا إلى مجموعة من النتائج النظرية والتطبيقية، نعرضها في النقاط التالية:

النتائج النظرية:

- سوء إدارة الوقت من أهم المظاهر السلوكية التي تؤدي إلى ضغوط.
- الإدارة الفعالة للوقت تساعد الفرد في زيادة كفائته وانتاجيته.
- إن ضغوط العمل ليست دائما سلبية في الضغط ويمكن أن يترتب عنه نتائج إيجابية.
- ضغوط العمل هي اختلال التوازن النفسي للفرد بسبب عوامل البيئة الخارجية وعوامل داخلية تكون في بيئة عملية كظروف العمل وغموض الدور وصراع الدور.

النتائج التطبيقية:

مستوى إدارة الوقت لدى أسانذة كلية العلوم الاجتماع الاقتصادية والتجارية وعلوم التسیر جامعه جيجل مرتفع حيث بلغ المتوسط الحسابي (4.05) ، وهو ما يتفق مع بعض الدراسات منها (زينب كاظم 2019) ودراسة (عبد القادر العبيدي 2015) ولا يتفق مع دراسة (محمود عبد العزيز حمکاوي وآخرون 2018) ودراسة (نيان نامق صابر 2015).

مستوى ضغوط العمل لدى أسانذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسیر بجامعة جيجل المتوسط حيث بلغ المتوسط الحسابي (2.60).

- لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (0.05) لإدارة الوقت بأبعادها على ضغوط العمل لدى أسانذة كلية العلوم الاقتصادية.
- لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (0.05) لتخفيض الوقت بأبعادها على ضغوط العمل لدى أسانذة كلية العلوم الاقتصادية.
- لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (0.05) لتنظيم الوقت بأبعادها على ضغوط العمل لدى أسانذة كلية العلوم الاقتصادية.
- لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (0.05) لتوجيه الوقت بأبعادها على ضغوط العمل لدى أسانذة كلية العلوم الاقتصادية.

- لا يوجد أثر ذو دلالة إحصائية عند مستوى الدلالة (0.05) للرقابة على الوقت ببعادها على ضغوط العمل لدى أساتذة كلية العلوم الاقتصادية.

النوصيات

على ضوء النتائج التي تم الوصول إليها، يمكن تقديم بعض الاقتراحات التي يمكن أن تساعد أساتذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير في زيادة فعالياتهم لإدارة الوقت وتخفيض ضغوط العمل إلى أدنى مستوياتها والمتمثلة في الآتي:

- قيام إدارة الكلية بدراسة ضغوط العمل السلبية، والقيام بتحليل نتائجها للوصول إلى حلول يمكن تطبيقها من أجل تخفيف ضغوط إلى أدنى مستوياتها.
- الاعتماد على التوجيه الدائم للأساتذة، لاستغلال الوقت وتطوير مختلف الأجهزة الإلكترونية المستعملة في الإدارة وإجراء دورات تكوينية للأساتذة لرفع مهاراتهم في كل الميادين.
- التأكيد على الحوافز المادية و المعنوية، هذه الأخيرة لها تأثير كبير في التقليل من مستويات الضغوط السلبية.

آفاق الدراسة:

من خلال استعراضنا لهذه الدراسة لاحظنا أن هناك مجموعة من الأفاق لبحوث ودراسات مستقبلية أخرى تتمثل في:

- أثر إدارة الوقت على تنمية الموارد البشرية.
- علاقة إدارة الوقت بإدارة الجودة الشاملة.
- دور إدارة الوقت في تحقيق الميزة التنافسية.

قائمة المراجع

أولاً: المراجع باللغة العربية:

ا. الكتب:

- (1) أحمد حسن الرفاعي، مناهج البحث العلمي وتحليل البيانات باستخدام برنامج SPSS ، ط 1 ، دار حامد لنشر والتوزيع، الأردن، 2004.
- (2) أمانى موسى محمد، التحليل الإحصائي للبيانات، مشروع الطرق المؤدية إلى التعليم العالي، مركز تطوير الدراسات العليا والبحوث، جامعة القاهرة، مصر، 2007.
- (3) رحي مصطفى عليان ، إدارة الوقت ، الطبعة الأولى ، دار جرير للنشر والتوزيع ، الأردن.
- (4) رحي مصطفى عليان، عثمان محمد غنيم، مناهج وأساليب البحث العلمي، الطبعة الأولى، دار صفاء، الأردن، 2000.
- (5) سهيل عبيداء، إدارة الوقت وعملية اتخاذ القرارات و الاتصال للقيادة الفعالة، الطبعة الأولى، عالم الكتب الحديث للنشر والتوزيع، الأردن، 2007.
- (6) شوقي عبد الله ، إدارة الوقت ومدارس الفكر الإداري ، الطبعة الاولى ، دار أسامة للنشر والتوزيع ، الأردن، 2006.
- (7) فاسم نايف علوان، نجوى رمضان أحميد، إدارة الوقت مفاهيم عمليات تطبيقات، الطبعة الاولى ، دار الثقافة للنشر و التوزيع، الأردن، 2009.
- (8) فاروق عبد فلة، محمد عبد المجيد، السلوك التنظيمي في إدارة المؤسسات التعليمية، دار المسيرة للنشر و التوزيع، الطبعة الاولى، عمان-الأردن، 2005.
- (9) محفوظ جودة، التحليل الإحصائي الأساسي باستخدام SPSS ، دار وائل للنشر ، الأردن، 2008.
- (10) محمد حسين قطناني، مهارات وفن إدارة الوقت، الطبعة الاولى، دار جرير للنشر والتوزيع ،الاردن ، 2014.
- (11) محمد سرحان، علي المحمودي، "منهاج البحث العلمي " ، دار الكتب، الطبعة3، اليمن، 2019.
- (12) محمود سليمان العميان، السلوك التنظيمي في منظمات الأعمال، دار وائل للنشر ، الطبعة الثالثة، الأردن، 2005.
- (13) مصطفى محمود ابو بكر، إدارة الموارد البشرية مدخل لتحقيق الميزة التنافسية، الدار الجامعية، مصر ، 2004.
- (14) مصطفى منصوري، مصادر الضغوط المهنية وعلاقتها بالقلق والرضا المهني، العدد العاشر، الجزائر ، مارس 2013.

- (15) مهدي محمد القصاص، "الإحصاء والقياس الاجتماعي" ، جامعة المنصورة، مصر ، 2007.
- (16) نعيم ابراهيم، الإدراة الفعالة للوقت، الطبعة الأولى، دار عالي الكتب الحديث العبدلي، الاردن، 2013.
- (17) ياسر أحمد فرح ، إدارة الوقت ومواجهة ضغوط العمل ، الطبعة الاولى، دار حامد للنشر والتوزيع، الاردن ، عمان 2008.

II. المقالات:

- (1) أحمد لقمان بثينة، دور نظام الاستخبارات التسويقية في تحسين إدارة الوقت للقيادات الإدارية الوسطى في معمل الألبسة الولادية في الموصل، مجلة نصف سنوية، تصدر عن كلية الإدارة والاقتصاد، المجلد الخامس، العدد التاسع، 2012.
- (2) بشير محمد عربات ، إدارة الوقت دراسة في كلفة الوقت الضائع وعلاقته بالمستويات الوظيفية ، مجلة الدراسات الاجتماعية ، العدد العاشر ، ديسمبر 2000 م.
- (3) تيان نامق صابر، إدارة الوقت لدى طلبة الجامعة علاقته ببعض المتغيرات، المجلد السادس، العدد السابع عشر، 2015.
- (4) جمال العيفي، فريدة العيفاوي، المناخ التنظيمي السائد داخل المؤسسة الصناعية وعلاقته بضغط العمل لدى العمال، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، العدد 24 جوان 2016.
- (5) جهيد بوطالب، عيسى نجمي، "أثر الدعم التنظيمي على الرضا الوظيفي لعضو هيئة التدريس دراسة ميدانية" ، مجلة العلوم الاقتصادية والعلوم التجارية، المجلد 12 ، العدد 2 ، 2019، الجزائر .
- (6) جمال كعبان، ضغوط العمل وأثرها على القيادة الإدارية لدى رؤساء المجالس الشعبية البلدية بولاية جيجل، مجلة أبحاث نفسية وتنمية، المجلد 12، العدد 1 ديسمبر 2017.
- (7) حميد عبد الله طلال، ضغوط العمل عند معلمي الدراسات الاجتماعية للمرحلة الأساسية في الأردن والمشكلات الناجمة عنها مجلة الجامعة الإسلامية للدراسات التربوي والنفسية، العدد 1، الأردن، 2013.
- (8) دلال محمد الزغبي، هيثم علي حجازي، أثر ضغوط العمل على الدافعية نحو العمل لدى مجلس الأعيان، مجلة البلقاء للبحوث والدراسات، المجلد 13 ، العدد 5 ، الأردن ، 2010.

- (9) رابح برياخ، الإدراة بالأهداف و الإدراة بالتعويض كأساليب إدارة الوقت وعلاقتها بالأبداع الإداري لدى العمال الإداريين بالمركيبات الرياضية بالمسيلة، مجلة معارف دولية محكمة، العدد 13 ، جامعة مسيلة، الجزائر، 25 ديسمبر 2018.
- (10) سناه بوبييرة، الضغوط المهنية مصادرها وتأثيرها على الأداء الوظيفي للمكتبيين، دراسة حالة المكتبات جامعة قالمة، الجزائر، Cybrarins journal ، العدد 38، يونيو 2015.
- (11) سهيل زغود، التدريب الوظيفي آلية للتقليل من ضغوط العمل، مجلة الاقتصاد الصناعي، العدد 11 دسمبر 2016.
- (12) شعبني فيصل، مصادر ضغوط العمل وعلاقتها باستراتيجية المواجهة لدى أساتذة التعليم الثانوي، مجلة الناصرية للدراسات الاجتماعية والتاريخية، المجلد 8، العدد 2، جوان 2017.
- (13) فاضل مهدي، إدارة الوقت وضغط العمل (العلاقة والتأثير)، مجلة العلوم الإنسانية، المجلد 22، العدد الثاني، المعهد التقني.
- (14) فيصل القاسمي، عبد القادر بلخير، علاقة إدارة الوقت بمستوى ضغوط العمل من وجهة نظر المركيبات الرياضية، مجلة الإبداع الرياضي، المجلد 3، العدد 1،الجزائر،2012.
- (15) صالح عبد الله، الملحم الوقت في الإدارة الإسلامية ، مجلة ريادة الاعمال الاسلامية (الهيئة العالمية للتسويق الإسلامي) لندن ، المجلد الثاني ، العدد الاول ، فبراير 2017.
- (16) طه نهاء طه محجوب، دور إدارة الوقت في مراجعة ضغوط العمل مجلة العلوم والثقافة في العلوم الاقتصادية، المجلد 17 ، العدد 2 ، السعودية، 2016.
- (17) عبد الحفيظ قادری، محمد مرتان، " طرق التأکد من التوزیع الطبیعی للبيانات بایستخدام بعض القوانین الإحصائیة وبرامیج وعواقب الإخلال به " (liserel SPSS Excel) ، مجلة دراسات نفسیة وتریویة، العدد 8، دیسمبر 2019.
- (18) عبد الرحمن بن ابراهيم المحبوب وعادل عبد الله الشرقاوي، معوقات إدارة الوقت كما يتصورها طلبة جامعة الملك فيصل المجلة العلمية لجامعة الملك فيصل، المجلد 19، العدد 1، 2018.
- (19) فطيمة ززعز، زليخة تفرقينث، دور إدارة الوقت في تحسيت إداء العاملين دراسة ميدانية بمؤسسة سونلغاز، المجلة الجزائرية للتنمية الاقتصادية، عدد 06،الجزائر ، جوان 2017.
- (20) لمياء قيراط، عبد الحميد رihan، أثر الضغوط المهنية على أداء المرأة العاملة بالمكتبات العامة بولاية جيجل، مجلة العلوم الإنسانية والاجتماعية، العدد 23،الجزائر ، مارس 2016.

- (21) محمد الهمزة، أثر إدارة الوقت على أداء العاملين في مديرية التربية والتعليم الفلسطينية، مجلة جامعة فلسطين، للأبحاث والدراسات، المجلد ،10 العدد 3، فلسطين، يونيو 2020.
- (22) محمد عبد العزيز حفناوي، معتر بالله فريد ابراهيم، سامي وجيه محمود محمد، سيد أحمد الزغبي، تقييم سياسات إدارة الوقت في بعض الفنادق المصرية مجلة اتحاد الجامعات العربية للسياحة والضيافة، العدد الاول ، مصر ، يونيو 2018.
- (23) محمد عبد العزيز خضراوي وأخرون، تقسيم الوقت في بعض الفنادق المصرية، مجلة اتحاد الجامعات العربية للسياحة والضيافة، المجلد ،15 العدد الاول، مصر ، يونيو 2018.
- (24) مشعلی بلال حمداوی، وصیلة أثر ضغوط العمل عل الأداء الوظيفي الإداري، حوليات جامعة فالمة للعلوم الاجتماعية والانسانية، العدد18، الجزائر ، 2016.
- (25) وسام ابراهيم موسى، أثر ضغوط العمل في أداء العاملين في الشركة العامة لصناعة الزيوت النباتية، مجلة العلوم الاقتصادية والإدارية، المجلد واحد، العدد 81 ، 2015.
- (26) يمينه غالما، ضغوط العمل وتأثيرها على الصحة النفسية للعامل، مجله افاق فكريه، العدد الخامس، سبتمبر 2016.
- III. الرسائل الجامعية :
- 1) أسماء محمد موسى علي، إدارة الوقت و أثره على فاعلية مدير المدرسة الثانوية بمحلية شيكان ولاية شمال كردفان، بحث مقدم لنيل درجة ماجستير، تخصص إدارة تربوية، جامعة أم درمان الإسلامية، الأردن، 2008-2009.
- 2) الزين، رائد عبد العزيز، أثر إدارة الوقت على ضغوط العمل لدى شاغلي الوظائف الإدارية في مديرية وزارة الداخلية الأردنية، رسالة مقدمة لنيل درجة ماجستير في الإدارة العامة، جامعة ام درمان الاسلامية، الأردن، 2012.
- 3) السيد أحمد حسب السيد أحمد عوض، أثر إدارة الوقت على الانتاج ، بحث مقدم لنيل درجة ماجستير في إدارة الأعمال، جامعة ام درمان الاسلامية، الأردن، 2005 إلى 2012.
- 4) المشرف الأمين أحمد، الشفيع ، أثر إدارة الوقت على أداء الإدارة الجامعية بالتطبيق على الجامعات الأهلية بالسودان ، مقدمة لنيل درجة الماجستير في إدارة الإعمال جامعة ، ام درمان الإسلامية، الأردن، 2003 -2008.

- (5) أميمة عبد الخالق عبد القادر الأسطل ، فاعلية إدارة الوقت وعلاقتها بالأنماط القيادية لدى مديرى المدارس الثانوية بمحافظات غزة من وجهة نظرهم ، رسالة ماجستير في أصول التربية ، الإدارة التربوية ، جامعة الإسلامية، فلسطين.
- (6) رائد عبد العزيز عمير الزين، أثر إدارة الوقت على ضغوط العمل لدى شاغلي الوظائف الإدارية في مديريات وزارة الداخلية الأردنية، بحث مقدم لنيل درجة الماجستير في الإدارة العامة، جامعة أم درمان الإسلامية، الأردن، 2012.
- (7) رجاء عبد الرحمن يونس المبرقع، إدارة الوقت وعلاقتها باللواء التنظيمي لدى عمداء كلية جامعة كريلاع، جزء من متطلبات نيل شهادة الدكتوراه فلسفة في التربية إدارة تربوية، جامعة، العراق، 2015.
- (8) ربيبه محمد، محمود العطي، أثر الوقت على أداء أعضاء مجلس النواب الأردني، قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات نيل درجة الماجستير في إدارة الأعمال، كلية الأعمال، جامعة عمان العربية، الأردن، 2017.
- (9) عبير فوزي الخطيب، إدارة الوقت و أثرها في مستوى ضغوط العاملين دراسة ميدانية على شركات الاتصالات الخلوية في الأردن، قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في إدارة الأعمال، قسم الأعمال، كلية الأعمال، جامعة الشرق الأوسط للدراسات العليا، الأردن.
- (10) عطوي سعد الدين، الضغط المهني وعلاقته بالصراع التنظيمي، دراسة ميدانية بمركز التكوين المهني والتمهين محمد بوضياف بلدية بوقاعة، مذكرة مكملة لنيل شهادة الماجستير في علم النفس العمل والتنظيم، جامعة منتوري قسنطينة-الجزائر، 2009-2010.
- (11) غازي، رواية تيسير إدارة الوقت وأثرها على أداء العاملين، رسالة مقدمة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة ماجستير، قسم الإدارة العامة، جامعة اليرموك، الأردن، 2018.
- (11) فارس عبد الهادي مكحلة، أثر إدارة الوقت على الأداء في شركة مصفاة البترول الأردنية ، قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في الإدارة كلية الاعمال، جامعة عمان العربية، الأردن، 2012.
- (12) كاظم كامل زينب، دور إدارة الوقت في تبسيط اجراءات العمل، المجلد 25، العدد 114، 2019.
عمر عبد القادر العبيدي، أثر إدارة الوقت على ضغط العمل الوظيفي، قدمت متطلبات الحصول على درجة ماجستير، إدارة أعمال، الأردن، 2015.

- (13) لانا كمال الاعور، اثر التخطيط الاستراتيجي على إدارة الوقت في شركات المقاولات الإنسانية في الأردن، رسالة مقدمة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة ماجستير في الإدارة، جامعة عمان العربية، الأردن ، 2017.
- (14) محمد زين الله المطيري، أثر إدارة الوقت في مستوى أداء العاملين دراسة تطبيقية في شركة الاتصالات السعودية، رسالة مقدمة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير، قسم إدارة عامة، إدارة أعمال جامعة مؤتة، السعودية ، 2011.
- (15) محمد محمود يحيى عدراة، إدارة الوقت لدى مديرى ومديرات مدارس وكالة الغوث الأساسية في الضفة الغربية، استكمالاً لمتطلبات نيل درجة الماجستير في الادارة التربوية، كلية الدراسات العليا في جامعة بيرزيث، فلسطين، 2006.
- (16) محمد نور الهواري، الضغوط المهنية وعلاقتها بالرضا الوظيفي لدى معلمي ومعلمات مدينة صرمان، رسالة مقدمة لنيل درجة الماجستير في التربية، تخصص علم النفس التربوي، كلية التربية، جامعة ام درمان الإسلامية، الأردن ، 2005.
- (17) مطاطة موسى، ضغوط العمل وعلاقتها بالتوافق المهني، مذكرة لنيل درجة الماجستير ، تخصص علم النفس عمل وتنظيم، سنة 2010م.
- (18) ميسون سليم السقا، أثر ضغوط العمل على عملية اتخاذ القرارات، دراسة ميدانية على المصادر العاملة في قطاع غزة، كلية التجارة، قسم إدارة الأعمال، دراسة مقدمة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير ، في إدارة الأعمال، فلسطين ، 2009.
- (19) يزن رزق، محمود قاسم، أثر تمكين العاملين في تخفيف ضغوط العمل في مستشفى الملك المؤسس عبد الله الجامعي، قدمت هذه الرسالة استكمالاً لمتطلبات الحصول على درجة الماجستير في الادارة العامة، كلية الاقتصاد والعلوم الادارية، جامعة الـ بيت، الاردن ، 2019.

IV. ندوات والملتقيات :

- 1) الفرا، وليد عبد الرحمن خالد، تحليل بيانات الاستبيان باستخدام البرامج الإحصائية SPSS ، الندوة العالمية للشباب الإسلامي ، السعودية ، 2012.
- 2) نافدة محمد بركات، "التحليل الإحصائي باستخدام SPSS ، الجامعة الإسلامية، فلسطين ، 2012.
- 3) نصیر فنوش، شفیق ساعد، مستويات ومصادر الضغوط المهنية لدى فئه العمال ورقة بحثية مقدمة ضمن الملتقى الدولي الثاني حول ظاهرة المعاناة في العمل بين التناول السیکولوچی و السوسیولوچی، 15-16 جانفي 2016، الجزائر.

V. ثانياً: المراجع باللغة الأجنبية

I. Books:

- 1) Adu-oppong A, Agyin Birikorany , Darka G ,Aust.E ,**Management and Administrative Effectiveness lessons for Educational Administrators**, Global journal ,Interdisciplinary social sciences ,vol13,n°4,2014.
- 2) Aoki M, keiukarank B , Chopibul J ,**Job stress among inireses in public hospitals in Ratchaburi province** , Thailand , Jordan of health and developments , vol 9, n° 1, 2011
- 3) Grazioni, P.J Swendsen, D: Le stress, émotion et stratégies d'adaptation, Nathan université 82595, Paris, 2008.
- 4) Lokers Malcum, **practicing tome management test et cases**, Harcours, New York U.S.A, MacCann ,C. And Rijimen F ,**The assessment of time management in middle-school students Personality and individual differences**,Vol 47, n°3.2009.
- 5) Usman Bachir, Mohamed Ramy, "**Impact of stress on employees gob performance: a study on banking "sector of banking "International journal of marketing**, studies, vol 2, n°1, 2010.

II. Les mémoires :

- 1) Véronique lacombs, **Analyse de l'organisation et de la gestion de temps des gestionnaires à travers les taches et les activités (une étude terrain d'un centre hospitalier)**, mémoire présenté comme exigence partielle de la maîtrise en administration des affaires université du Québec à Montréal, 2011.

الملاحق

الملحق رقم (01) : قائمة الأساتذة المحكمين

الرقم	الأستاذة	القسم	الكلية
01	د. نجيمي عيسى	علوم التسبيير	كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسبيير
02	د. عمارة شريف	علوم التسبيير	كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسبيير
03	د. مقراش فوزية	علوم التسبيير	كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسبيير
04	د. سلامنة محمد	علوم التسبيير	كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسبيير
05	د. شاطر شفيق	علوم التسبيير	كلية العلوم الاقتصادية و التجارية و علوم التسبيير

الملحق رقم (02): نموذج الاستبيان

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة محمد الصديق بن يحيى-جيجل

كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

قسم علوم التسيير



استمارة بحث

الأخ الفاضل، الأخ الفاضلة؛

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

يسرنا أن نضع بين أيديكم هذا الاستبيان الذي تم تطويره لجمع البيانات الازمة للدراسة التي نقوم بها تحت عنوان: "أثر إدارة الوقت على ضغوط العمل دراسة حالة أستاذة كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير بجامعة جيجل"، وذلك استكمالاً لمتطلبات الحصول على شهادة الماستر في علوم التسيير تخصص إدارة الموارد البشرية.

لذا نأمل منكم الإجابة على كافة عبارات الاستبيان بدقة حيث أن صحة النتائج تعتمد بدرجة كبيرة على إجاباتكم، ونحيطكم علمًا أن جميع إجاباتكم لن تستخدم إلا لأغراض البحث العلمي.

وفي الأخير تقبلوا منا فائق التقدير والاحترام.

✓ ملاحظة: ضع علامة (X) في الخانة المناسبة.

• من إعداد الطلبة:

- بوشلوح محمد

- لعبني أنيس

السنة الجامعية: 2021/2020

المحور الأول: البيانات الشخصية والوظيفية

1- الجنس: ♂ ♀

2- السن: من 30 إلى 39 سنة أقل من 30 سنة

من 40 إلى 49 سنة من 50 سنة فأكثر

3- الحالة العائلية: متزوج(ة) أعزب/عزباء

أرمل(ة) مطلق(ة)

4- المستوى التعليمي:

دكتوراه ماجستير

5- الرتبة الوظيفية: أستاذ مساعد ب أستاذ مساعد أ

أستاذ محاضر ب أستاذ محاضر أ

أستاذ تعليم عالي

6- الخبرة العملية: من 5 إلى 10 سنوات أقل من 5 سنوات

أكثر من 15 سنة من 11 إلى 15 سنة

المحور الثاني: المتغير المستقل "إدارة الوقت"

الرقم	العبارة	موافق بشدة	موافق	محايد	غير موافق بشدة
تخطيط الوقت					
01	عندما تكلفني إدارة الكلية أقوم بترتيبها حسب أولوياتها				
02	إعداد برنامج عملي اليومي يزيدني تركيزا				
03	يساعدني الإعداد المسبق للدروس على تحفيض الجهد المبذول أثناء التدريس				
04	ما أقدمه في التدريس يزيد من أدائي في العمل				
تنظيم الوقت					
05	أرتب وقتي بناءاً على درجة الأهمية في جدول أعمالي اليومي				
06	أقسم برنامج أعمالي حسب أشغالى البحثية والدراسية				
07	أقوم بترتيب مهامي اليومية بالشكل الذي يسمح لي بربح الوقت				
08	أحرص على الانضباط والالتزام بمواقيت العمل اليومية				
توجيه الوقت					
09	تصلني تعليمات واضحة وغير ازدواجية من إدارة الكلية				
10	أفضل التوجه الذاتي لأنه يؤدي إلى نتائج أفضل				
11	أشارك في عملية اتخاذ القرارات				

					أميز بين القرارات القابلة للتأجيل والغير قابلة للتأجيل	12
الرقابة على الوقت						
					النظام الرقابي الموجود في الجامعة يساعدي على معالجة أخطائي	13
					أقوم بتقدير أعمالي بنفسي	14
					تؤدي الرقابة الفعالة من طرف إدارة الكلية إلى تحسين مهاراتي	15

المotor الثالث: المتغير التابع "ضغط العمل"

الرقم	العبارة	موافقة بشدة	موافقة	محايد	غير موافق	غير موافق بشدة
16	غياب الوصف الوظيفي لمهامي					
17	تشعرني العلاقات الشخصية التي تحكم رضا الإدارة على الأساتذة بالإحباط					
18	أعاني من نقص المعلومات لأداء عملي بالشكل المطلوب					
19	لا تتاح لي الفرصة في اتخاذ القرارات وأخذ رأي في العمل					
20	العمل المطلوب مني فوق طاقتني ولا يمكن إنجازه في الوقت					
21	أعاني من الإرهاق بسبب العمل الذي أقوم به					
22	المهام الموكلة لي غير واضحة					
23	أحياناً أقوم بأعمال أشعر أنها خارج نطاق اختصاصي					
24	أحياناً أجده نفسي وسط للصراع بين الإدارة والأساتذة الآخرين					

					كثيراً ما أجد نفسي في صراع بين عملي وواجباتي العائلية	25
					أُلقي تعليمات متعارضة من عدة مسؤولين في الإدارة	26

الملحق رقم (03) : جدول معاملات الاتساق الداخلي لمحاور الدراسة

Corrélations

		A1	A2	A3	A4	الوقت_تخطيط
A1	Corrélation de Pearson	1	-,056	,370*	,063	,503**
	Sig. (bilatérale)		,727	,017	,696	,001
	N	41	41	41	41	41
A2	Corrélation de Pearson	-,056	1	,248	,256	,631**
	Sig. (bilatérale)	,727		,118	,106	,000
	N	41	41	41	41	41
A3	Corrélation de Pearson	,370*	,248	1	,284	,712**
	Sig. (bilatérale)	,017	,118		,072	,000
	N	41	41	41	41	41
A4	Corrélation de Pearson	,063	,256	,284	1	,660**
	Sig. (bilatérale)	,696	,106	,072		,000
	N	41	41	41	41	41
الوقت_تخطيط	Corrélation de Pearson	,503**	,631**	,712**	,660**	1
	Sig. (bilatérale)	,001	,000	,000	,000	
	N	41	41	41	41	41

*. La corrélation est significative au niveau 0.05 (bilatéral).

**. La corrélation est significative au niveau 0.01 (bilatéral).

Corrélations

		A5	A6	A7	A8	الوقت تنظيم
A5	Corrélation de Pearson	1	,458**	,407**	,429**	,693**
	Sig. (bilatérale)		,003	,008	,005	,000
	N	41	41	41	41	41
A6	Corrélation de Pearson	,458**	1	,601**	,534**	,847**
	Sig. (bilatérale)	,003		,000	,000	,000
	N	41	41	41	41	41
A7	Corrélation de Pearson	,407**	,601**	1	,484**	,837**
	Sig. (bilatérale)	,008	,000		,001	,000
	N	41	41	41	41	41
A8	Corrélation de Pearson	,429**	,534**	,484**	1	,743**
	Sig. (bilatérale)	,005	,000	,001		,000
	N	41	41	41	41	41
الوقت تنظيم	Corrélation de Pearson	,693**	,847**	,837**	,743**	1
	Sig. (bilatérale)	,000	,000	,000	,000	
	N	41	41	41	41	41

**. La corrélation est significative au niveau 0.01 (bilatéral).

Corrélations

		A9	A10	A11	A12	الوقت توجيه
A9	Corrélation de Pearson	1	,372*	,305	,240	,749**
	Sig. (bilatérale)		,017	,052	,131	,000
	N	41	41	41	41	41
A10	Corrélation de Pearson	,372*	1	,055	,360*	,628**
	Sig. (bilatérale)	,017		,733	,021	,000
	N	41	41	41	41	41
A11	Corrélation de Pearson	,305	,055	1	,446**	,681**
	Sig. (bilatérale)	,052	,733		,003	,000
	N	41	41	41	41	41
A12	Corrélation de Pearson	,240	,360*	,446**	1	,673**
	Sig. (bilatérale)	,131	,021	,003		,000
	N	41	41	41	41	41
الوقت توجيه	Corrélation de Pearson	,749**	,628**	,681**	,673**	1
	Sig. (bilatérale)	,000	,000	,000	,000	
	N	41	41	41	41	41

*. La corrélation est significative au niveau 0.05 (bilatéral).

**. La corrélation est significative au niveau 0.01 (bilatéral).

Corrélations

		A13	A14	A15	الوقت_رقابية
A13	Corrélation de Pearson	1	,162	,580**	,892**
	Sig. (bilatérale)		,311	,000	,000
	N	41	41	41	41
A14	Corrélation de Pearson	,162	1	-,038	,324*
	Sig. (bilatérale)	,311		,816	,039
	N	41	41	41	41
A15	Corrélation de Pearson	,580**	-,038	1	,825**
	Sig. (bilatérale)	,000	,816		,000
	N	41	41	41	41
Corrélation de Pearson		,892**	,324*	,825**	1
الوقت_رقابية	Sig. (bilatérale)	,000	,039	,000	
	N	41	41	41	41

**. La corrélation est significative au niveau 0.01 (bilatéral).

*. La corrélation est significative au niveau 0.05 (bilatéral).

Corrélations

		الوقت_تخطيط	الوقت_تنظيم	الوقت_توجيه	الوقت_رقابة	وقت_ادارة
الوقت_تخطيط	Corrélation de Pearson	1	,351*	,299	,304	,631**
	Sig. (bilatérale)		,025	,058	,053	,000
	N	41	41	41	41	41
الوقت_تنظيم	Corrélation de Pearson	,351*	1	,292	,124	,620**
	Sig. (bilatérale)	,025		,064	,439	,000
	N	41	41	41	41	41
الوقت_توجيه	Corrélation de Pearson	,299	,292	1	,520**	,810**
	Sig. (bilatérale)	,058	,064		,000	,000
	N	41	41	41	41	41
الوقت_رقابة	Corrélation de Pearson	,304	,124	,520**	1	,713**
	Sig. (bilatérale)	,053	,439	,000		,000
	N	41	41	41	41	41
وقت_ادارة	Corrélation de Pearson	,631**	,620**	,810**	,713**	1
	Sig. (bilatérale)	,000	,000	,000	,000	
	N	41	41	41	41	41

*. La corrélation est significative au niveau 0.05 (bilatéral).

**. La corrélation est significative au niveau 0.01 (bilatéral).

Corrélations

		العمل_ضغوط	A16	A17	A18	A19	A20
	Corrélation de Pearson	1	,558**	,554**	,530**	,363*	,27
العمل_ضغوط	Sig. (bilatérale)		,000	,000	,000	,020	,08
	N	41	41	41	41	41	4
	Corrélation de Pearson	,558**	1	,508**	,364*	,086	,18
A16	Sig. (bilatérale)	,000		,001	,019	,591	,24
	N	41	41	41	41	41	4
	Corrélation de Pearson	,554**	,508**	1	,292	,131	,00
A17	Sig. (bilatérale)	,000	,001		,064	,414	,97
	N	41	41	41	41	41	4
	Corrélation de Pearson	,530**	,364*	,292	1	,255	,15
A18	Sig. (bilatérale)	,000	,019	,064		,107	,32
	N	41	41	41	41	41	4
	Corrélation de Pearson	,363*	,086	,131	,255	1	,08
A19	Sig. (bilatérale)	,020	,591	,414	,107		,58
	N	41	41	41	41	41	4
	Corrélation de Pearson	,276	,185	,005	,156	,089	
A20	Sig. (bilatérale)	,080	,247	,973	,329	,581	
	N	41	41	41	41	41	4
	Corrélation de Pearson	,566**	,366*	,158	,181	-,263	,23
A21	Sig. (bilatérale)	,000	,019	,323	,258	,097	,14
	N	41	41	41	41	41	4
	Corrélation de Pearson	,434**	,277	,298	-,108	-,146	,00
A22	Sig. (bilatérale)	,005	,080	,058	,501	,361	,96
	N	41	41	41	41	41	4
	Corrélation de Pearson	,729**	,305	,165	,325*	,208	,14
A23	Sig. (bilatérale)	,000	,052	,302	,038	,192	,35
	N	41	41	41	41	41	4
	Corrélation de Pearson	,527**	-,100	,087	,122	,258	,00
A24	Sig. (bilatérale)	,000	,534	,587	,446	,104	,98
	N	41	41	41	41	41	4
	Corrélation de Pearson	,627**	,382*	,438**	,125	,127	-,07
A25	Sig. (bilatérale)	,000	,014	,004	,436	,430	,66
	N	41	41	41	41	41	4
	Corrélation de Pearson	,619**	-,034	,221	,247	,267	-,01
A26	Sig. (bilatérale)	,000	,837	,171	,124	,096	,90
	N	40	40	40	40	40	4

**. La corrélation est significative au niveau 0.01 (bilatéral).

*. La corrélation est significative au niveau 0.05 (bilatéral).

Corrélations

		الوقت_تخطيط	الوقت_تنظيم	الوقت_توجيه	الوقت_رقابة	وقت_ادارة
	Corrélation de Pearson	1	,351*	,299	,304	,631**
الوقت_تخطيط	Sig. (bilatérale)		,025	,058	,053	,000
	N	41	41	41	41	41
	Corrélation de Pearson	,351*	1	,292	,124	,620**
الوقت_تنظيم	Sig. (bilatérale)	,025		,064	,439	,000
	N	41	41	41	41	41
	Corrélation de Pearson	,299	,292	1	,520**	,810**
الوقت_توجيه	Sig. (bilatérale)	,058	,064		,000	,000
	N	41	41	41	41	41
	Corrélation de Pearson	,304	,124	,520**	1	,713**
الوقت_رقابة	Sig. (bilatérale)	,053	,439	,000		,000
	N	41	41	41	41	41
	Corrélation de Pearson	,631**	,620**	,810**	,713**	1
وقت_ادارة	Sig. (bilatérale)	,000	,000	,000	,000	
	N	41	41	41	41	41

*. La corrélation est significative au niveau 0.05 (bilatéral).

**. La corrélation est significative au niveau 0.01 (bilatéral).

الملحق رقم (04): معاملات ثبات محاور الدراسة

معامل ثبات المحور الثاني: إدارة الوقت

Statistiques de fiabilité

Alpha de Cronbach	Nombre d'éléments
,765	15

معامل ثبات المحور الثالث: ضغوط العمل

Statistiques de fiabilité

Alpha de Cronbach	Nombre d'éléments
,727	11

معامل الثبات الكلي

Statistiques de fiabilité

Alpha de Cronbach	Nombre d'éléments
,669	26

الملحق رقم (05): عرض البيانات الشخصية

الجنس

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	ذكر	23	56,1	56,1
	انثى	18	43,9	43,9
	Total	41	100,0	100,0

السن

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	سنة 30 من اقل	2	4,9	4,9
	سنة 39 الى 30 من	23	56,1	56,1
	سنة 49 الى 40 من	13	31,7	92,7
	فاكثر سنة 50 من	3	7,3	100,0
	Total	41	100,0	100,0

الحالة العائلية

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	عزباء اعزب	15	36,6	36,6
	متزوج	26	63,4	63,4
	Total	41	100,0	100,0

المستوى التعليمي

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	ماجستير	9	21,95	17,1
	دكتوراه	34	78,05	82,9
	Total	41	100,0	100,0

الرتبة الوظيفية

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	مساعد استاذ	4	9,8	9,8
	مساعد استاذ	5	12,2	22,0
	محاضر استاذ	14	34,1	56,1
	محاضر استاذ	17	41,5	97,6
	العلي التعليم استاذ	1	2,4	100,0
	Total	41	100,0	100,0

الخبرة العملية

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	سنوات 5 من اقل	7	17,1	17,1
	سنوات 10 الى 5 من	17	41,5	58,5
	سنة 15 الى 11 من	14	34,1	92,7
	سنة 15 من اكثر	3	7,3	100,0
	Total	41	100,0	100,0

الملحق رقم (06): عرض البيانات الخاصة بمتغيرات الدراسة
المحور الثاني: إدارة الوقت

Statistiques descriptives

	N	Minimum	Maximum	Moyenne	Ecart type
A1	41	3	5	4.44	.550
A2	41	2	5	4.27	.672
A3	41	4	5	4.61	.494
A4	41	3	5	4.34	.617
الوقت_تخطيط	41	3.75	5.00	4.4146	.36490
N valide (liste)	41				

Statistiques descriptives

	N	Minimum	Maximum	Moyenne	Ecart type
A5	41	4	5	4.51	.506
A6	41	2	5	4.22	.690
A7	41	1	5	4.37	.767
A8	41	4	5	4.66	.480
الوقت_تنظيم	41	2.75	5.00	4.4390	.48341
N valide (liste)	41				

Statistiques descriptives

	N	Minimum	Maximum	Moyenne	Ecart type
A9	41	1	5	3.85	1.038
A10	41	2	5	4.02	.851
A11	41	1	5	3.12	1.005
A12	41	3	5	4.37	.623
الوقت_توجيه	41	2.25	5.00	3.8415	.60404
N valide (liste)	41				

Statistiques descriptives

	N	Minimum	Maximum	Moyenne	Ecart type
A13	41	1	5	3.15	1.085
A14	41	4	5	4.41	.499
A15	41	1	5	2.93	1.010
الوقت_على_الرقابة	41	2.00	5.00	3.4959	.65456
N valide (liste)	41				

A1

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	مُحَابِد	1	2,4	2,4
	مُوافِق	21	51,2	51,2
	بُشْدَة مُوافِق	19	46,3	46,3
	Total	41	100,0	100,0

A2

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	مُوافِق غير	1	2,4	2,4
	مُحَابِد	2	4,9	4,9
	مُوافِق	23	56,1	56,1
	بُشْدَة مُوافِق	15	36,6	36,6
	Total	41	100,0	100,0

A3

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	مُوافِق	16	39,0	39,0
	بُشْدَة مُوافِق	25	61,0	61,0
	Total	41	100,0	100,0

A4

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	مُحَابِد	3	7,3	7,3
	مُوافِق	21	51,2	51,2
	بُشْدَة مُوافِق	17	41,5	41,5
	Total	41	100,0	100,0

A5

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير موافق	21	51,2	51,2
	موافق غير موافق	20	48,8	48,8
	Total	41	100,0	100,0

A6

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير موافق	13	31,7	31,7
	موافق غير موافق	26	63,4	95,1
	Total	41	100,0	100,0

A7

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير موافق	19	46,3	46,3
	موافق غير موافق	20	48,8	95,1
	محاب	1	2,4	97,6

A8

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير موافق	27	65,9	65,9
	موافق غير موافق	14	34,1	100,0
	Total	41	100,0	100,0

A9

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير موافق	12	29,3	29,3
	موافق غير موافق	17	41,5	70,7
	محاب	7	17,1	87,8

A10

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	12	29,3	29,3
	موافق غير	21	51,2	80,5
	محايد	5	12,2	92,7
	موافق	3	7,3	100,0
	Total	41	100,0	100,0

A11

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	2	4,9	4,9
	موافق غير	14	34,1	39,0
	محايد	15	36,6	75,6
	موافق	7	17,1	92,7
	بشدة موافق	3	7,3	100,0
Total		41	100,0	100,0

A12

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	18	43,9	43,9
	موافق غير	20	48,8	92,7
	محايد	3	7,3	100,0
	Total	41	100,0	100,0

A13

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	5	12,2	12,2
	موافق غير	10	24,4	36,6
	محايد	14	34,1	70,7
	موافق	10	24,4	95,1
	بشدة موافق	2	4,9	100,0
Total		41	100,0	100,0

A14

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير موافق غير موافق	17 24 41	41,5 58,5 100,0	41,5 58,5 100,0
	Total	100,0	100,0	

A15

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير موافق غير موافق موافق موافق	1 13 12 12 3	2,4 31,7 29,3 29,3 7,3	2,4 31,7 29,3 29,3 7,3
	Total	100,0	100,0	

المحور الثالث: ضغوط العمل

Statistiques descriptives

	N	Minimum	Maximum	Moyenne	Ecart type
A16	41	1	5	2.54	.897
A17	41	1	5	2.90	.995
A18	41	1	5	2.44	1.097
A19	41	1	5	2.85	1.038
A20	41	1	5	2.05	.893
A21	41	1	5	2.78	1.129
A22	41	1	4	1.93	.565
A23	41	1	5	2.76	1.220
A24	41	1	5	2.95	1.094
A25	41	1	5	3.20	1.364
A26	40	1	5	2.23	1.025
العمل_ضغطوط	41	1.27	3.55	2.6002	.55365
N valide (liste)	40				

A16

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	2	4,9	4,9
	موافق غير	2	4,9	9,8
	محابي	15	36,6	36,6
	موافق	19	46,3	46,3
	بشدة موافق	3	7,3	7,3
	Total	41	100,0	100,0

A17

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	2	4,9	4,9
	موافق غير	9	22,0	22,0
	محابي	16	39,0	39,0
	موافق	11	26,8	26,8
	بشدة موافق	3	7,3	7,3
	Total	41	100,0	100,0

A18

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	3	7,3	7,3
	موافق غير	5	12,2	12,2
	محابي	4	9,8	9,8
	موافق	24	58,5	58,5
	بشدة موافق	5	12,2	12,2
	Total	41	100,0	100,0

A19

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	2	4,9	4,9
	موافق غير	11	26,8	26,8
	محابي	9	22,0	22,0
	موافق	17	41,5	41,5
	بشدة موافق	2	4,9	4,9
	Total	41	100,0	100,0

A20

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	2	4,9	4,9
	موافق غير	1	2,4	2,4
	محايد	2	4,9	4,9
	موافق	28	68,3	68,3
	بشدة موافق	8	19,5	19,5
	Total	41	100,0	100,0

A21

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	2	4,9	4,9
	موافق غير	13	31,7	31,7
	محايد	3	7,3	7,3
	موافق	20	48,8	48,8
	بشدة موافق	3	7,3	7,3
	Total	41	100,0	100,0

A22

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	موافق غير	1	2,4	2,4
	محايد	2	4,9	4,9
	موافق	31	75,6	75,6
	بشدة موافق	7	17,1	17,1
	Total	41	100,0	100,0

A23

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	3	7,3	7,3
	موافق غير	12	29,3	29,3
	محايد	3	7,3	7,3
	موافق	18	43,9	43,9
	بشدة موافق	5	12,2	12,2
	Total	41	100,0	100,0

A24

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	2	4,9	4,9
	موافق غير	14	34,1	34,1
	محايد	8	19,5	19,5
	موافق	14	34,1	34,1
	بشدة موافق	3	7,3	7,3
	Total	41	100,0	100,0

A25

	Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	9	22,0	22,0
	موافق غير	12	29,3	51,2
	محايد	1	2,4	53,7
	موافق	16	39,0	92,7
	بشدة موافق	3	7,3	100,0
	Total	41	100,0	100,0

A26

		Effectifs	Pourcentage	Pourcentage valide	Pourcentage cumulé
Valide	بشدة موافق غير	2	4,9	5,0	5,0
	موافق غير	4	9,8	10,0	15,0
	محايد	2	4,9	5,0	20,0
	موافق	25	61,0	62,5	82,5
	بشدة موافق	7	17,1	17,5	100,0
	Total	40	97,6	100,0	
Manquante	Système manquant	1	2,4		
Total		41	100,0		

**الملحق رقم (07): اختبار التوزيع الطبيعي
معامل الالتواء و التفرطح**

Statistiques descriptives

	N	Skewness		Kurtosis	
		Statistiques	Statistiques	Erreur std.	Statistiques
العمل_ضغوط	41	-.186	.369	-.061	.724
الوقت_تخطيط	41	-.026	.369	-1.001	.724
الوقت_تنظيم	41	-1.141	.369	2.288	.724
الوقت_توجيه	41	-.543	.369	.195	.724
الوقت_على_الرقابة	41	.290	.369	-.085	.724
N valide (liste)	41				

**الملحق رقم (08): اختبار التعددية الخطية
معامل تضخم التباين و التباين المسموح للمتغيرات المستقلة**

Coefficients^a

Modèle	Statistiques de colinéarité	
	Tolérance	VIF
1	الوقت_تخطيط	.801
	الوقت_تنظيم	.831
	الوقت_توجيه	.671
	الوقت_على_الرقابة	.699

a. Variable dépendante : العمل_ضغوط

Diagnostics de colinéarité

Modèle	Dimension	Valeur propre	Index de condition	Proportions de la variance				
				(Constante)	الوقت_تخطيط	الوقت_تنظيم	الوقت_توجيه	الوقت_على_الرقابة
	1	4.953	1.000	.00	.00	.00	.00	.00
	2	.025	14.156	.02	.02	.07	.04	.55
1	3	.012	20.020	.02	.02	.00	.93	.36
	4	.006	27.944	.14	.15	.93	.03	.09
	5	.003	38.843	.82	.82	.00	.00	.01

a. Variable dépendante : العمل_ضغوط

الملحق رقم (09): نتائج اختبار فرضيات الدراسة

Récapitulatif des modèles

Modèle	R	R-deux	R-deux ajusté	Erreur standard de l'estimation
1	.256 ^a	.066	-.038	.56413

a. Prédicteurs : (Constante), الوقت_تنظيم, الوقت_على_الرقابة,

الوقت_توجيه, الوقت_تخطيط

ANOVA^a

Modèle	Somme des carrés	ddl	Carré moyen	F	Sig.
Régression	.805	4	.201	.632	.643 ^b
1 Résidus	11.457	36	.318		
Total	12.261	40			

a. Variable dépendante : العمل_ضغوط

b. Prédicteurs : (Constante), الوقت_تنظيم, الوقت_على_الرقابة,

Coefficients^a

Modèle	Coefficients non standardisés		Coefficients standardisé s	t	Sig.
	B	Ecart standard			
1	(Constante)	2.677	1.194	2.242	.031
	الوقت_تخطيط	.255	.273	.168	.934
	الوقت_تنظيم	-.059	.202	-.051	-.290
	الوقت_توجيه	-.142	.180	-.155	-.789
	الوقت_على_الرقابة	-.113	.163	-.134	-.696

a. Variable dépendante : العمل_ضغوط