

## "العمل عن بعد" كمدخل لتفعيل دور الجامعات

### في تعزيز مشاركة المرأة في التنمية

دراسة تطبيقية على جامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز

أ.د/ نوف بنت ناصر التميمي

الأستاذ المشارك في أصول التربية

كلية التربية - جامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز

### شكر وتقدير :

تتقدم الباحثة بالشكر والتقدير لكرسي الشيخ عبدالعزيز بن عبد الرحمن الداعج لتنمية المجتمع المحلي الذي قام بتمويل الدراسة. والشكر موصول لمعهد الأمير عبدالرحمن بن ناصر للبحوث والخدمات الاستشارية بجامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز (الذي قدمت المنحة البحثية من خلاله) على ما تم تقديمه من جهود في سبيل تيسير إجراءات المتابعة الإدارية والمالية للبحث. كما تتقدم الباحثة بالشكر والتقدير لكل من ساهم في إخراج هذه الدراسة من عضواً هيئة التدريس بالجامعة واللائي شاركهن في مقابلات مجموعات التركيز على ما بذلن من وقت وجهد حيث مثلت مشاركتهن أحد المحاور الرئيسية في الدراسة.

### ملخص الدراسة :

نشهد اليوم عصراً جديداً يحمل في مضمونه تحديات تفرضها عليه مجموعة من التحولات والتغيرات العالمية والإقليمية والمحليّة، ومن أهم المطلبات الحاسمة للتنمية فيه مسيرة الجامعات لحركة المجتمع وأحداث التغيير الذي يتلاءم مع المعطيات الجديدة إذ يتوقع من الجامعات أن تكون قائدـة لعمليات التغيير الاجتماعي والثقافي للمجتمعات الحاضنة لها.

لقد تركـز مشكلة البحث الحالي حول تحديد الدور الذي يمكن أن تؤديه الجامعات لتعزيز مشاركة المرأة في التنمية من خلال "العمل عن بعد"، وذلك يتطلب الإجابة عن التساؤلات التالية: ما المقصود بـ"العمل عن بعد"؟ وما أهم مبررات الاهتمام بالعمل عن بعد؟، وما أهم متطلباته؟ وما الدور المتوقع للجامعات في تعزيز المشاركة المجتمعية للمرأة من وجهة نظر خطط التنمية في الدولة؟ ما المقترنات التي يمكن أن تقدمها عضوات هيئة التدريس لتفعيل دور جامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز في تعزيز المشاركة المجتمعية للمرأة

من خلال "العمل عن بعد"؟ وإلى أي مدى تتفق نتائج الدراسة مع الفلسفة التربوية لجامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز وخططها الاستراتيجية؟

تبنت الدراسة الاتجاه الكيفي حيث استخدمت المنهج الوصفي التحليلي من خلال:

- تحليل الوثائق ذات العلاقة كخطط التنمية الوطنية والخطة الاستراتيجية لجامعة الأمير سطام، ووثيقة الفلسفة التربوية لها،
- رصد وتحليل الوثائق والدراسات العالمية والعربية والمحلية التي اهتمت بموضوع الدراسة،
- اجراء مقابلات الجماعية المركزة مع مجموعة من الأكاديميات من عضوات هيئة التدريس بجامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز.

وخلصت الدراسة إلى بعض النتائج والتوصيات المهمة لما يمكن أن تقدمه الجامعات لتعزيز مشاركة المرأة في التنمية، ودعم المبادرات التي تعزز من فرص عمل المرأة عن بعد وذلك في المحاور الأربع والتي تشكل أساس منظومة مؤسسات التعليم العالي والجامعات (البنية التحتية، والموارد البشرية، والبرامج والأنشطة، والأنظمة والسياسات).

### **Abstract:**

We are witnessing today a new era holds its own challenges posed by a set of transformations and changes the global, regional and local, it is important for universities to keep pace with society movement and conduct change, which fits with the new changes as expected of universities to be the leader of the processes of social change and cultural communities have the incubator.

The problem of current research focuses on determining the role that could be played by universities to promote women's participation in development through "telework", and it requires to answer the following questions: What is meant by "telework"? What are the most important justifications that lead us to take care of it? What are its most important requirements? what are the expected roles of universities in promoting community participation of women from the viewpoint of national development plans? What suggestions can be provided by faculty members to activate the role of Prince Sattam bin Abdulaziz University in promoting community participation of women through "telework"? And to what extent the results of the study are consistent with the educational philosophy of the University of Prince Sattam bin Abdulaziz and its Strategic Plan?

This study adopted qualitative approach and used descriptive analytical method by:

1. Analyzing the relevant documents like national development plans, the strategic plan of Salman Bin Abdulaziz University and the document of its educational philosophy,
2. Monitor and analyze the documents and Global Studies, Arab and local, which focused on the subject of study.
3. Conducting focus group interviews with 24 female faculty members at Salman bin Abdulaziz University.

The study concluded with some important findings and recommendations in what can be offered by universities to promote the participation of women in development, and to support initiatives that promote women's opportunities in telework and that in the four themes which form the basis of higher education institutions and universities system (infrastructure, human resources, and programs and activities, and regulations and policies).

### الإطار العام للدراسة :

#### مقدمة :

يمر العصر الذي نعيشه بمرحلة تحول جديدة يمكن ان توصف بالتاريخية. لقد شمل التغيير حياة الأفراد والمؤسسات على حد سواء حتى غدا من الصعب أن تجد في البلدان الصناعية، أو حتى في كثير من دول العالم الثالث أولئك الذين لم تتأثر حياتهم بتلك التطورات. لقد تراجع الاتصال المباشر في كثير من الأنشطة الحياتية حيث أصبح الأفراد يشترون السلع يحصلون على الخدمات العامة والخاصة إلكترونيا، ويصلون إلى مجموعة واسعة من مصادر المعلومات والترفيه وهم في منازلهم، بل ولهم طرق جديدة للتفاعل مع الآخرين حيث يتواصلون عن بعد مع أصحابهم ومعارفهم صوتياً و بصرياً، عبر "النت" وعبر الأقمار الصناعية.

الأمر يكاد يكون أكثر وضوحاً في بيئة الأعمال في القطاعين العام والخاص فحجم التغيير الكبير جداً شمل الهياكل والأنظمة والخطط والمشاريع، ومن تلك التغيرات ظهور فرص عمل غير تقليدية كـ "العمل عن بعد" بصيغه المختلفة مما يتطلب إعادة النظر في الأسواق الاجتماعية ودراسة

استحداث تنظيمات مجتمعية تكاملية تتوافق مع المعطيات الجديدة وتتضمن تغييراً لثقافة المجتمع وغرس "ثقافة العمل" الجديدة، واعادة تأهيل قوة العمل الوطنية وصياغة الافكار والاتجاهات والمهارات للوصول بها إلى مستوى "عمالة المعرفة" وتنمية المهارات الحياتية والوظيفية الالزمة لتتلاءم مع المتطلبات المتغيرة لسوق العمل (Ling, 1996).

ويعد "عمل المرأة عن بعد" أحد اهم التوجهات الاقتصادية الجديدة التي تنسجم وتتلاءم مع متطلبات الحياة المعاصرة للمجتمع السعودي. تلك التوجهات يمكن ان تعزز من الاقتصاد القائم على المعرفة الذي يعتمد القوة البشرية كشريان رئيسي للتنمية المستدامة.

وإذا كانت من أبرز السياسات التي نصت عليها خطة التنمية التاسعة أن تتولى المؤسسات الرسمية ومؤسسات المجتمع المدني مسؤولياتها في القيام بحملات إعلامية لزيادة التقبل الاجتماعي لمشاركة المرأة في النشاط الاقتصادي، فإن الحاجة تصبح أشد الحاجاً لتبني برامج أكاديمية موجهة لنشر ثقافة "عمل المرأة عن بعد" نظراً لحداثة التجربة على المستويين المحلي والإقليمي. وتأتي الجامعات في مقدمة المؤسسات المعنية بنشر ثقافة التغيير، إذ يتوقع منها أن تعمل على بناء الوعي المجتمعي بأهميته وأثاره الايجابية على المؤسسات والأفراد وذلك ليس من أجل أن يتقبل المجتمع التغيير المنشود فقط بل لنقل افراد المجتمع ومؤسساته من دائرة الرفض او القبول الى دائرة التبني، كما يتوقع منها تأهيل الكوادر البشرية تأهيلاً يتوافق مع الاحتياجات التنموية المتغيرة، يمكن الأفراد على اختلاف فئاتهم من التعامل مع المعطيات الجديدة، ويسهم في نجاحهم وتحسين واقعهم.

### **مشكلة الدراسة:**

بناء على ما سبق فان مشكلة البحث تتركز في تحديد الدور الذي يمكن أن تؤديه الجامعات لتعزيز مشاركة المرأة في التنمية من خلال "العمل عن بعد"، وذلك يتطلب الاجابة عن التساؤلات التالية:

١. ما مفهوم العمل عن بعد وما أهم دواعي الاهتمام به في الوقت الراهن؟
٢. ما أهم متطلبات تفعيل العمل عن بعد للمرأة السعودية؟
٣. ما الدور المتوقع للجامعات في تعزيز المشاركة المجتمعية للمرأة من وجهة نظر خطط التنمية في الدولة؟
٤. ما أهم ملامح الرؤية التي تقدمها عضوات هيئة التدريس لتفعيل دور جامعة الأمير سلطان بن عبدالعزيز في تعزيز المشاركة المجتمعية للمرأة من خلال "العمل عن بعد"؟
٥. إلى أي مدى تتفق نتائج الدراسة مع الفلسفة التربوية لجامعة الأمير سلطان بن عبدالعزيز وخطتها الاستراتيجية؟

#### **أهداف الدراسة:**

تستهدف الدراسة الحالية تحقيق مجموعة من الأهداف أهمها:

- تحديد ماهية "العمل عن بعد" وأهم متطلبات نجاحه.
- الكشف عن الأدوار المختلفة التي يمكن أن تقوم بها الجامعات في تعزيز المشاركة المجتمعية للمرأة من وجهة نظر خطط التنمية في الدولة.
- تقديم مقتراحات يمكن أن تعزز من أدوار الجامعة في توسيع نطاق مشاركة المرأة في تنمية المجتمع من خلال العمل عن بعد.
- الكشف عن مدى اتفاق نتائج الدراسة مع الفلسفة التربوية لجامعة الأمير سلطان بن عبدالعزيز وخطتها الاستراتيجية.

#### **أهمية الدراسة:**

تناول الدراسة الحالية موضوعاً حيوياً تمتد آثاره لتشمل البنية الاقتصادية والسياسية والاجتماعية والثقافية في المجتمع حيث يتوقع أن تقدم مقتراحات مهمة تلبي الحاجات المستجدة والمتغيرة للأفراد والمؤسسات، بل وتسهم في تقديم تصورات مستقبلية وبناء خطط عملية مبنية على أسس علمية حيث

تعتمد على استقراء الواقع في التنبؤ بالتوجهات المستقبلية المتوقعة مستنيرة بآراء المتخصصين والمهتمين ذوي العلاقة.

تساهم الدراسة الحالية في تعزيز دور الجامعة في تنمية المجتمع اجتماعياً واقتصادياً وثقافياً وأمنياً وذلك من خلال تفعيل الدور التنموي للمرأة ونشر ثقافة العمل عن بعد لتوسيع نطاق المشاركة، وتقديم ودعم كل المشاريع والمبادرات ذات العلاقة. فإذا كنا نلمس اتجاه الدولة لتخطيط مبادرة بشأن عمل المرأة عن بعد، فإن الحاجة ملحة لأن تكون هناك شراكة حقيقية تعتمد على تكامل الأدوار لجميع الجهات الرئيسية الفاعلة بما في ذلك مراكز البحث العلمي والجامعات، من أجل إزالة كافة الحواجز المحتملة، وتعزيز فرص ومقومات النجاح لتلك المبادرة، ولعل هذه الدراسة أحد أهم الخطوات في هذا الطريق.

وتزداد أهمية البحث لندرة البحوث والدراسات العلمية المتخصصة، فرغم تزايد الاهتمام الأكاديمي البحثي لمجال الشراكات بين الجامعات والمجتمع، فإن البحث لا يزال في مرحلة الأجنحة لم ينضج بعد (Martin et al., 2005). والأمر أقل من ذلك بكثير حين تضيق دائرة الضوء وتتركز في موضوع "العمل عن بعد"، الذي وان لاقى اهتماماً في الصحافة الشعبية العالمية فإن الأمر مختلف في الأدبيات العلمية المتخصصة حيث تقل عدد الدراسات العلمية المهمة به (Tremblay, 2003). والأمر أكثر تأخراً في المجتمعات العربية بشكل عام وفي المملكة العربية السعودية بشكل خاص، خاصة فيما يتعلق بدور المؤسسات التربوية عموماً والجامعات، وعمل المرأة عن بعد من جهة أخرى ولعل ذلك يعود لحداثة التجربة في مجتمعاتنا العربية.

وأخيراً يمكن القول أن هذا البحث من أوائل البحوث التي تناولت الرؤى الأكاديمية في دور الجامعات في تعزيز مشاركة المرأة في التنمية من خلال "العمل عن بعد"، إن لم يكن أولها.

### **منهج الدراسة :**

تبني البحث الاتجاه الكيفي والذي يتسمق مع إشكالية البحث والأهداف التي تسعى الباحثة لتحقيقها حيث تستخدم هذه الدراسة المنهج الوصفي التحليلي الذي يصف ويحلل الظاهرة ويتناول أبعادها المختلفة ، ويعتمد هذا المنهج في وصفه على النص أكثر من اعتماده على الأرقام وذلك باستخدام الكلمة والعبارة حيث يحاول الوصول لفهم متعمق لأفكار ومعتقدات المبحوثين حيث يعتمد في عرضه للنتائج على التحليل والتفسير لإجابات المبحوثين واستخلاص الرؤى منها (السلطان، ٢٠٠٨).

ولتحقيق أهداف الدراسة اعتمدت الباحثة على التالي:

- رصد وتحليل الوثائق والدراسات العالمية والعربية والمحلية التي اهتمت بموضوع الدراسة،
- تحليل الوثائق ذات العلاقة بخطط التنمية الوطنية فيما يتعلق بمشاركة المرأة في التنمية والدور المنوط بالجامعات، والخطة الاستراتيجية لجامعة الأمير سطام، ووثيقة الفلسفة التربوية لها.
- استطلاع آراء ومقترنات عضوات هيئة التدريس حول الأدوار التي يمكن أن تقوم بها الجامعة لتعزيز مشاركة المرأة في التنمية من خلال "العمل عن بعد" باستخدام عدد من المقابلات الجماعية المركزية مع مجموعة من الأكاديميات بجامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز.

### **حدود الدراسة :**

اقتصر البحث على دراسة دور الجامعات في تعزيز مشاركة المرأة في التنمية من خلال "العمل عن بعد"، في الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي 1435-1434هـ. ولكون الدراسة ستتركز على "عمل المرأة عن بعد" اقتصرت العينة على أعضاء هيئة التدريس (الإناث) بجامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز في الحرم الرئيسي وفروعه بمحافظة الخرج، ملائمة ذلك مع ظروف الباحثة، وطبيعة

الأداة المستخدمة (مقابلات جماعة التركيز)، ولكونهن أكثر سبرا لاحتياجات المرأة من زملائهن الرجال.

### مصطلحات الدراسة :

"العمل عن بعد":

"العمل عن بعد" فالمقصود به في هذه الدراسة ذلك النمط الذي لا يقييد في مكان أو وقت معين، غالباً ما يعتمد على استخدام أجهزة الكمبيوتر والاتصالات، وسيعرض لهذا المفهوم بشكل مفصل لاحقاً.

### الجزء النظري من الدراسة :

ما المقصود ب "العمل عن بعد"؟

لا يوجد تعريف متفق عليه عالمياً لـ "العمل عن بعد" فقد اختلفت العديد من الدراسات والأدبيات في تعريفه، كما اختلفت مصطلحات "العمل عن بعد" في الولايات المتحدة يطلق عليه (Telecommuting)، بينما يشار إليها في أوروبا، (teleworking)، أو (working-at-a-distance)، وهناك مصطلح العمل من المنزل (home-working) والعاملين في المناطق النائية (remote workers).

وأشار أحد الباحثين (Julsrud, 1996) بعد أن استعرض أكثر من ٥٠ تعريفاً مختلفاً لـ "العمل عن بعد" ان معظمها تتركز على جوانب ثلاثة: تنظيم العمل، مكان العمل، والتكنولوجيا، فمعظم مفاهيم العمل عن بعد تتضمن شكل أو آخر من (إعادة) تنظيم العمل، وتحديد مكان ليس مكان العمل التقليدي. وأنه ينطوي على استخدام شكل أو آخر من التكنولوجيا، وعادة ما تكون تكنولوجيا المعلومات بالاشتراك مع أحد الأنواع المختلفة من وسائل الإعلام. والموظف في برامج العمل عن بعد قد يكو بالدوام الكامل يعمل في مكان مستقل عن مقر المؤسسة وقد لا يتواصل بشكل مباشر مع مدراءه وقد يكون التواصل في حدود ضيقة.

ويعود ذلك الاختلاف في تعريفه لشموله مجموعة واسعة من أنماط العمل المختلفة كالعمل المنزلي، والعمل عن بعد في موقع متعددة، والعمل عن

بعد لحسابهم الخاص، العمل عن بعد الذي يعتمد على التنقل، والعمل عن بعد في مراكز الاتصالات التي تقام قريبة من سكن العاملين في المناطق الريفية وغيرها إلا أن تلك المصطلحات تستخدمن للتعبير عن عدم التواجد في مكان العمل الرئيسي وفي ساعات العمل الرسمية (Hamilton, 2002). من جهة أخرى يرجع أحد الباحثين الافتقار إلى وجود تعريف موحد للعمل عن بعد إلى اختلاف طبيعة وأهداف الدراسات التي تناولته، وتشير معظم الدراسات إلى أنه كثيراً ما يشير إلى العمل المنزلي، بينما تشير دراسات أخرى أشكال أخرى تعتمد على الأوساط (Tremblay, 2003).

ويمكن القول أن "العمل عن بعد" هو البديل الذي يجلب العمل للموظفين بدلاً من جلب الموظفين للعمل كأن يسمح للموظفين للعمل في المنزل، أو في منشأة الأقمار الصناعية القريبة من منزله أو من أي مكتب افتراضي أينما كانوا بتوظيف تكنولوجيات الاتصالات السلكية واللاسلكية ثم اتسع بعد ذلك ليشمل أنواع العمل عن بعد الأخرى (نوير، ٢٠٠٣). ولعل أبسط وأوضح وأشمل صورة للعمل عن بعد تلك التي رسمها أحد المهتمين حيث أشار إلى أنه في بداية القرن الواحد والعشرين انبثقت ثقافة عمل جديدة "أي زمان ومكان" فالعمل هو "أمر تفعله" وليس "مكان تذهب إليه" (Hamilton, 2002).

وماتتبع للتطور التاريخي لـ "العمل عن بعد" يلحظ أن فكرته كصيغة عمل مؤسسي بدأت في منتصف السبعينيات من القرن الماضي بعد الأزمة البترولية الأولى استجابة لحاجة المجتمع آنذاك لتوفير الطاقة والحد من استخدام وسائل النقل (Dambrin, 2004). واشتهر العمل عن بعد في أواخر القرن العشرين مع ظهور أجهزة الكمبيوتر المنزلي وتقنيات الاتصالات السلكية واللاسلكية المتقدمة حيث ولدت فكرة "العمل عن بعد" في منتصف السبعينيات بعد الأزمة البترولية الأولى استجابة لحاجة المجتمع آنذاك لتوفير الطاقة والحد من استخدام وسائل النقل (Dambrin, 2004). وقد كان في بداية ظهوره يعبر عن

## العمل من المنزل باستخدام وسائل الاتصال الحديثة كبدائل للاتصال الشخصي المباشر في المكاتب التقليدية.

وقد انتشر هذا المفهوم في بلدان العالم المتقدم كالولايات المتحدة وأوروبا واليابان، واستفاد منه عدد من البلدان النامية كجنوب إفريقيا وأوغندا والسنغال والمكسيك وبنغلادش (نوير، ٢٠٠٣). وشهد العمل عن بعد انتشاراً ملحوظاً، ففي أوروبا على سبيل المثال تضاعف عدد العاملين عن بعد خلال عام واحد فقط حيث بلغ عددهم ٢ مليون موظف في عام ١٩٩٧م ووصل إلى ٤ مليون في عام ١٩٩٨م (الحارثي ١٤٣٢هـ). أما في أمريكا فوفقاً لـ هاميلتون (Hamilton, 2002) فقد مر بمراحل متعددة حيث ظهرت أنماط وممارسات العمل عن بعد في أمريكا تحديداً عام ١٩٧٠ عندما صاغ جاك نيليز شروط "العمل عن بعد" وأخرج أول مشروع للعمل عن بعد بتمويل جزئي من مؤسسة العلوم الوطنية (NSF) ليبدأ التنفيذ الفعلي لبرامج العمل عن بعد قبل عام ١٩٩٠ لعدد من الحكومات المحلية وشركات القطاع الخاص، وفي عام ٢٠٠١ كشف الاستطلاع المسحي الصادر عن المجلس والرابطة الدولية للعمل عن بعد International Telework Association & Council (ITAC) أن خمس عدد العاملين الكبار يعملون عن بعد أي ما يقارب من ٢٨.٨ مليون أمريكي، ثم ٣٢.٥ مليون موظف في عام ٢٠٠٣، ليصل إلى ١٣٥.٥ مليون في عام ٢٠٠٥، (الحارثي ١٤٣٢هـ).

وعلى الصعيد المحلي، هناك دلائل ومؤشرات واضحة تؤكد تزايد الوعي المجتمعي المحلي بأهمية "العمل عن بعد"، فأضافة إلى وسائل الإعلام التي شهدت تقارير ومقالات تناولت تفعيل العمل عن بعد وضرورة خلق بيئة مناسبة لنجاحه (الرياض، ١٤٣٤هـ)، شهدت أروقة بعض مؤسسات المجتمع المهمة منتديات وملتقيات تقدم اطروحات علمية ورؤى متخصصة في هذا السياق من أهمها منتدى العمل عن بعد (الفرص والتحديات في مدينة بريدة ٤ - ٢١٤٣١هـ الموافق ١٦ - ١٩ ديسمبر ٢٠٠٩م)، وندوة "البيئة التنظيمية والتشريعية لنظام العمل الجزئي والعمل عن بعد للمرأة في المملكة العربية السعودية" والذي عقده

كرسي الراجحي لأبحاث المرأة السعودية ودورها في تنمية جامعة الملك سعود - الرياض، (٧ / محرم / ١٤٣٢هـ)، وأخيرا الندوة العالمية "العمل عن بعد عالمياً" ٢٠١٤ والتي اقيمت في مدينة الرياض (١٨ / جمادى الأولى / ١٤٣٥هـ الموافق ١٩ / مارس / ٢٠١٤) بمشاركة وزارة العمل وبعض الشركات المهتمة بالعمل عن بعد، حيث تم التأكيد فيها على أن العمل عن بعد سيتيح آفاقاً أوسع وأكثر رحابة للمرأة، وسيكون رافداً أساسياً من روافد سوق العمل السعودي وسيسهم في تحقيق الهدف الاستراتيجي للحد من البطالة، وتحسين مناخ العمل، وتوطين الوظائف. وقد خرجت تلك الندوات بتوصيات مهمة أبرزها:

- دعوة الجهات الحكومية والجامعات ومراكز البحث العلمية إلى توجيهه ودعم البحوث والدراسات المعنية بالعمل عن بعد، ودعوة الإعلام بوسائله المتنوعة إلى التعريف بأنظمة العمل المرن وأهميتها، والإيجابيات المترتبة على تطبيقها على مستوى الأسرة والمجتمع.
- دعوة الجهات العامة والخاصة لتركيز الجهود على نشر ثقافة العمل عن بعد وأهمية تطبيقه اقتصادياً، واجتماعياً، فضلاً عن العوائد الإيجابية له للبيئة ذاتها..
- الدعوة إلى وجود دور واضح وملموس للجامعات في مجال تفعيل خيارات العمل عن بعد، باعتبار أنها تمتلك الموارد العلمية والبشرية التي تؤهلها لتقديم مخرجات مفيدة في هذا المجال، وتضمين مفاهيم العمل عن بعد في المناهج والمقررات الدراسية في مختلف المراحل التعليمية.
- الدعوة إلىربط جميع خطط التنمية الوطنية المستقبلية باستراتيجيات العمل عن بعد، وتوحيد أهدافها، وتبني نظام العمل عن بعد في توظيف المرأة السعودية في القطاعين الحكومي والخاص.

#### ما أهم مبررات الاهتمام بالعمل عن بعد؟

في وقت مضى، ولازال، كان من أبرز الدوافع الرئيسية لحركة العمل عن بعد في دول العالم المختلفة الاعتبارات البيئية، وتحفيض استخدام الطاقة

الا ان دوافع جديدة تشكلت كالرغبة في الحد من الازدحام المروري، وانخفاض تكاليف تقنية الاتصالات السلكية واللاسلكية، والتوجه في الإنترن特 واستخدامه؛ وزيادة الاستثمارات في مجال التكنولوجيا الرقمية والبني التحتية، والتوجه في ملكية أجهزة الحاسب الشخصية؛ وارتفاع مستوى قدرة الأفراد على استخدام برامجه؛ وتزايد الرغبة في تحقيق توازن أفضل وإدارة متطلبات العمل والأسرة (الحارثي ١٤٣٢هـ، 2002).

فالاهتمام بالعمل عن بعد وكما تشير التقارير والدراسات يرجع الى مزاياه المتحققه وعوائده الايجابية لكل من المجتمع، والمؤسسات، والأسرة والفرد، والتي من أهمها:

على مستوى الأفراد والأسر أنه يقدم لهم حلولاً اجتماعية واقتصادية وصحية تتلاءم مع ظروفهم وتسهم في تحسين نوعية الحياة لهم ولأفراد أسرهم (نوير، ٢٠٠٣) كالحد من الحاجة الى المواصلات وما يتبعها من مشكلات، فضلاً عما يحققه للفرد من توازن بين العمل والحياة الاسرية، وتخفيضات في المصارف الشخصية التي يتطلبها العمل التقليدي عادة كملابس العمل، وتوفير مرتبة للأبناء ((الزومان وزملاؤه، ١٤٢٥هـ، الحارثي ١٤٣٢هـ، Hamilton 2002 Gordon, 1999, Kunkle 2000))، فنظام العمل عن المتأخر للأسرة والقدرة على تلبية احتياجاتها، فعلى الرغم من وجود بدائل بعد يتناسب مع أولئك الراغبات بالعمل من السيدات ممن لا تمكنهن ظروفهن من ترك المنزل لرعاية اطفال او مرضى او مسنين (الحارثي ١٤٣٢هـ، نوير، ٢٠٠٣)، فالامهات العاملات وفق النمط التقليدي، وكما يشير غليك (Glick 2002)، يفتقرن إلى الوقت الكافي لرعاية أطفالهن، فعلى الرغم من وجود بدائل كالاعتماد على آخرين في الأسرة لتوفير رعاية الأطفال، أو المساعدة المنزليّة المدفوعة الثمن، الا أنها قد تكون مكلفة للغاية بالنسبة لكثير من النساء، فضلاً عن مستوى جودة الرعاية المقدمة من قبل هذه البدائل. فالعمل عن بعد يحقق مكاسب اجتماعية للأسرة من خلال منح فرصة للمرأة للتوفيق بين العمل

ورعاية الأطفال والذي يؤثر بدوره على تربية النشء (الزومان وزملاوه ١٤٢٥هـ)، كما يؤثر ايجاباً على أمن المجتمع، ذلك أن العديد من المشاكل الخطيرة في المجتمع كالعنف المتمثل في استخدام الأطفال الأسلحة داخل المدرسة وتعاطي المخدرات، والتصرفات الوحشية وغير اللائقة إنما هي مشاكل عميقة قد تعزى إلى قلة الوقت الذي يقضيه الآباء مع أطفالهم (Gordon, 1999).

أما على مستوى المؤسسات فيعد "العمل عن بعد" خياراً اقتصادياً جيداً إذ يخفض من استهلاك البنية التحتية حيث يشير عدد من الباحثين (الزومان وزملاوه، ١٤٢٥هـ، الحارثي ١٤٣٢هـ، Lister & Harnish, 2011) إلى أن من أهم المكاسب التي قد تتحقق لصاحب العمل تخفيض النفقات العامة للمنشأة الناتجة عن انخفاض تكلفة استئجار المكاتب وتجهيزها والمصاريف الموجهة لمتابعة الموظفين، كمصاريف الكهرباء، والإعانات المتعلقة بالنقل، وعقد الإيجار لمرافق سيارات، والأثاث، واللوازم والصيانة، والأمن، فضلاً عن أن استقطاب الكفاءات والكوادر المتميزة بأقل التكاليف إذ لم يعد بعد الجغرافية عن مقر العمل عائقاً. كما يسهم العمل عن بعد في تخفيض الجهود وتوفير الوقت وزيادة الإنتاجية، ويقلل من الوقت الضائع في المكاتب بين الاجتماعات والزيارات غير المئوية (الزومان وزملاوه ١٤٢٥هـ، الحارثي ١٤٣٢هـ). ومما يزيد من انتاجية ساعات العمل المرنة فضلاً عن تجنبه الارهاق الذي تسببه ساعات العمل الطويلة وتلك التي قضتها في التنقل (Lister & Harnish, 2011)، كما أن أغلب الأعمال تتم من خلال التقنية مما يتيح الفرصة لراجعتها والتعديل فيها بأسهل وأقل التكاليف (الزومان وزملاوه، ١٤٢٥هـ).

وعلى صعيد المجتمع فإن من أهم المزايا الاقتصادية التي يمكن أن يقدمها العمل عن بعد تقليل الحاجة إلى استخدام المواصلات العامة والخاصة والحد من استهلاك الوقود، ويوفر صيانة وسائل المواصلات، والحد من الحوادث المرورية وما ينتج عنها من خسائر بشرية واقتصادية واجتماعية (الحارثي ١٤٣٢هـ، Walrave, and De Bie, 2005). كما يفتح الباب واسعاً أمام توطين

الوظائف والحد من ارتفاع نسب العمالة الوافدة، وتوسيع دائرة المشاركة في التنمية لتشمل بعض الفئات المختلفة من يواجهون صعوبة في الانخراط في بيئة العمل التقليدية تعود لظروفهم الصحية او الاجتماعية او الاقتصادية او الجغرافية، (الزومان وزملاؤه، ١٤٢٥هـ)، فكثير من الموهوبين كما يؤكّد غوردن، تهدر عند الفشل في إيجاد طرق وأساليب مبتكرة لتوظيف أمثال هؤلاء، والعمل عن بعد هي بالتأكيد واحدة من تلك الأساليب (Gordon, 1999). كما يسهم في التنمية الأقلية ويحد من الهجرة للمدن الرئيسية وبالتالي يخفف من الضغط على البنية التحتية والتلوّح الأفقي المكلف للدولة، كما أن استبقاء الكفاءات في المحافظات والقرى الصغيرة سيؤثر إيجاباً في تنميّتها وتطورها (Gordon, 1999). ويرسخ العمل عن بعد لمفهوم التقييم وفق الإنتاجية، فحجم الإنتاجية وجودتها هو المعيار الذي سيحتكم إليه في تقييم الموظف وضمان بقاءه بالوظيفة وبالتالي تحدث أثراً إيجابياً على الاقتصاد الوطني على المدى البعيد.

#### ما أهم متطلبات "العمل عن بعد"؟

ان تنامي الاهتمام بالعمل عن بعد في المجتمع السعودي يقود الى تساؤلات مهمة:

ما هي أبرز متطلبات العمل عن بعد؟ وما دور الجامعات باعتبارها المؤسسات المسئولة بشكل رئيسي عن التنمية وقيادة التغيير الثقافي والاجتماعي في مجتمعاتها.

العمل عن بعد هو جزء من ظاهرة التغيير العالمي، ويتوقع أن يواجه بحواجز مماثلة لتلك التي اقيمت عمداً أو بغير وعي أمام تغييرات أخرى. لذلك يتطلب الأمر تتضافر الجهود الرسمية وجميع الشركاء الاجتماعيين مؤسسات وأفراد لبذل كل الجهود الممكنة لنشره وتفعيله والعمل على إزالة كل العقبات التي يمكن ان توجد أمامه.

فمن أهم المتطلبات الثقافية نشر ثقافة العمل عن بعد وتذكير الناس بالتغييرات الجديدة التي كان ينظر إليها على أنها "أفكاراً سعيدة"، فالمشهد

التاريخي لبدايات فكرة استخدام الهاتف، وألة التصوير، حيث لم ير الناس أهمية الهاتف في ظل وجود ساعي البريد، ولا آلة التصوير في ظل وجود أوراق الكربون الذي يتبع لهم الاحتفاظ بالمزيد من النسخ (Gordon, 1999). لقد بات من الضروري القيام بحملات تثقيفية إعلامية واسعة (Kunkle, 2000) فنجاح العمل عن بعد يتأثر إلى حد بعيد بالعوامل الاجتماعية والثقافية كمستوىوعي المجتمع بأثاره الإيجابية على المؤسسات والأفراد، ووعي أفراد الأسرة وفهمهم لطبيعته وأدوارهم المساندة للعاملين فيه (Haddon and Silverstone, 1994)

كما يتطلب نظام "العمل عن بعد" توفر تقنية اتصالات وانترنت عالي الكفاءة، إضافة إلى حزم من الأجهزة، والبرمجيات، والاتصالات السلكية واللاسلكية التي تسمح للعمل عن بعد أن يكون فعالاً (Gordon, 1999).

ومن أهم المتطلبات التنظيمية للعمل عن بعد استحداث أنظمة وتشريعات مرنة على مستوى الدولة، فالعمل عن بعد صيغة عمل حديثة يجب أن تتفاعل معها بإيجابية وتنقبلها بعيداً عن "البيروقراطية" التي جثمت على الكثير من الأنظمة والتشريعات (الرياض، ١٤٣٤هـ ، الزومان وزملاؤه، ١٤٢٥هـ).

ويظل التعليم والتدريب المستمر من أهم متطلبات نجاح العمل عن بعد، فالقضايا والتحديات ذات العلاقة تتغير بمرور الوقت، وذلك يستدعي بناء منظومة جديدة من القيم والاتجاهات والمهارات والمعارف لجميع العاملين بما يتناسب مع السياقات الجديدة قد لا تكون الحاجة تستدعي مثلها في العمل التقليدي كما ونوعاً ، كما أن المشرفين عليهم يحتاجون أيضاً إلى برامج تدريبية تبني المهارات والقدرات التي تمكّنهم من أن يكونوا أكثر تأثيراً و يؤدوا عملاً بفعالية كالقدرة على التواصل الجيد مع الموظف واعطاءه الثقة الكافية وتمكينه من اتخاذ القرارات وتحمل المسؤوليات الملقاة على عاتقه. ولقد أكد عدد من الباحثين (Hamilton, 2002, Haddon, 1991) على جملة من المتطلبات الشخصية (قيم، وسمات، ومهارات، ومعارف) لنجاح العمل عن بعد ومن أهمها:

- البناء المعرفي حيث يكون لدى الموظف الخلفية المعرفية الكافية بطبيعة العمل المسند.
- الانضباط الذاتي والمهارات التنظيمية وإدارة الوقت التي تمكنه من جدولة عملهم وتنظيمه من خلال وضع إجراءات تمكنه من الوفاء بمواعيد النهاية.
- مهارات الاتصال حيث ينبغي أن يكون الموظف عالي التركيز وقدراً على التعامل مع مشتتات الانتباه المحتملة داخل المنزل.
- الثقة بالنفس والقدرة على اتخاذ القرارات إذ أن طبيعة عمله وبعده عن المركز الرئيسي للمؤسسة قد تعرضه لواقف لابد فيها من قرارات في أوقات يصعب فيها التواصل مع المشرفين.
- الالتزام والمصداقية وأن يستشعر الموظف مسؤولياته عن سرية العمل، وعن إنجاز المهام الموكولة إليه بالقدر نفسه كما لو كان تحت اشراف مديره في مكتب من المكاتب.

### **ما الدور المتوقع للجامعات في تعزيز المشاركة المجتمعية للمرأة من وجهة نظر خطط التنمية في الدولة؟**

من التساؤلات المهمة والمطروحة في الأدبيات المهمة بالمرأة والتنمية هو "كيف يرى المجتمع (مؤسساته وأفراد) طبيعة الدور المتوقع من المرأة في عملية التنمية؟" ذلك لأنَّ أغلب الباحثين والمهتمين بدور المرأة في التنمية يحصره في المشاركات ويفصل الأدوار الأخرى المهمة والتي تتطلبها طبيعة المرحلة التي نعيشها كالأدوار الثقافية للمرأة داخل الأسرة وخارجها. فرغم تنامي الاهتمام العالمي بدراسة أوضاع المرأة ودورها في تنمية المجتمعات إلا أنَّ هذا الاهتمام اخذ أفقاً ضيقاً من جانبين: ١) التوجه نحو المعالجة المستقلة لأوضاع المرأة وأدوارها وكأنَّها منفصلة عن مجتمعها أو أنَّ قضيتها بعيدة عن قضايا مجتمعها. ٢) خلُب على مفهوم الدور مشاركة المرأة السياسية والاقتصادية على حساب الأدوار الحيوية الأخرى كالاجتماعية والثقافية للمرأة ودورها في انتاج وتجويد الثروة البشرية. (التميمي، ١٤٣٥هـ).

على المستوى المحلي ظل الاهتمام بشؤون المرأة وتطوير قدراتها، وإزالة المعوقات أمام مشاركتها في الأنشطة التنموية من أهم الاسس الاستراتيجية لخطط التنمية في المملكة العربية السعودية (وزارة الاقتصاد والخطيط ٢٠٠٥)، إلا أن خطة التنمية الثامنة ١٤٢٥ - ١٤٣٠ هـ تحدیداً تشكل منعطضاً بارزاً وجديداً فيتناول مسائل تطوير المشاركة التنموية للمرأة السعودية، حيث انه في الوقت الذي دأبت خطط التنمية المتعاقبة على النظر إلى موضوع المرأة من خلال منظور توسيع وتطوير الموارد البشرية الوطنية، أفردت خطة التنمية الثامنة فصلاً خاصاً بالمرأة والتنمية حيث اعتمدت الخطة الثامنة إطاراً مرجعياً أوسع مما سبق يؤكد على منظور تكاملی لتطوير أوضاع المرأة بدلاً من حصره بقضايا المشاركة بقوة العمل.

من أجل ذلك ركزت الخطة الثامنة على الدور المجتمعي للمرأة والمتعلق بدعم الأسرة والتماسك الاجتماعي وقدمت حزمة متكاملة من المعالجات والسياسات لتطوير أوضاع المرأة السعودية، اعتمدت فيها النظرة الشاملة باعتبار المرأة جزءاً أساسياً وفاعلاً في تنمية المجتمع السعودي على اعتبار أن المرأة تلعب أدواراً متعددة في الأسرة تؤثر على صحة ورفاهية وأمن أفراد الأسرة ويفقع على عاتقها تقديم الرعاية الأولية للأطفال بما في ذلك الرضاعة الطبيعية، وإعداد الطعام والرعاية الطبية الوقائية والعلاجية ذات الأهمية الحاسمة لصحة الأطفال وسلامة نموهم وتنشئتهم.

واستكملت خطة التنمية التاسعة هذا النهج بشكل أكثر وضوحاً حين تناولت مواضيع المرأة والأسرة والمجتمع، وفق رؤية شاملة تتکامل فيها المهام والأدوار، فالمرأة عنصر أساس في دعم تطور الأسرة وتحسين أدائها، وفي الوقت نفسه لها تأثيرها المجتمعـي في الأنشطة المجتمعـية خارج الأسرة فلا يمكن تجزئـة هذه الأدوار والنظر إليها من زاوية احادية فمن غير الممكن النظر إلى أثر المرأة المجتمعـي (مثلاً كمشاركة في النشاط الاقتصادي) بمعزل عن عملها الأسري

كزوجة وأم، فلا يمكن في الوقت نفسه النظر إلى الأسرة كياناً اجتماعياً فاعلاً، عماده المرأة والرجل، دون النظر لتأثير المرأة في استدامة تطور هذا الكيان.

أكملت خطة التنمية التاسعة على أهمية تضافر الجهود لمختلف الجهات في أجهزة الدولة والقطاع الخاص ليس فقط في توفير فرص عمل للإناث تحقق طموحاتهم في بناء مستقبل مهني وأسري، بل وتهيئهم للانخراط في تخصصات ومهن تلبى احتياجات سوق العمل ومتطلباته نصت على ضرورة اجراء مراجعة شاملة للاختصاصات والبرامج الأكademie والتدربيّة لضمان مواهمتها مع احتياجات النشاطين الاقتصادي والمجتمعي. وفي الوقت نفسه سعت الخطة نفسها الى اعتماد آليات تنسيق بين الأطراف المعنية لضمان فاعلية الإطار التكاملـي في تماـسـك النـسـيجـ المـجـتمـعـيـ وـالـتنـشـئـةـ الـاجـتمـعـيـةـ منـ جـهـةـ،ـ وـمنـ جـهـةـ آخرـ تعـزيـزـ التـنـمـيـةـ الـبـشـرـيـةـ وـتوـسيـعـ الـخـيـارـاتـ المـتـاحـةـ لـأـفـرـادـ الـجـمـعـ فيـ اـكـتسـابـ الـمـعـارـفـ وـالـمـهـارـاتـ وـالـخـبـرـاتـ وـتـمـكـينـهـمـ مـنـ الـانتـفاعـ مـنـهـاـ (ـالـخـطـةـ الـتـنـمـيـةـ التـاسـعـةـ ٢٠١٤ـ).

ولأن ارتفاع نسبة مشاركة المرأة في الأدوار الانتاجية خارج الأسرة يقود في الغالب الى تراجع في أدوارها المهمة في تنشئة الأطفال ورعايتهم، ولأن ذلك يتزامن مع ضخامة التحديات الثقافية الناشئة عن الانفتاح غير المحدود على الثقافات الأخرى من جهة، والمتغيرات السلبية في أنماط التنشئة الاجتماعية في المجتمع السعودي من جهة أخرى (الشثري، ١٤٢٤هـ) بات من الضرورة العمل على تحقيق التوازنات والنظر الى مشاركة المرأة في التنمية بمقتضى الأولويات من خلال اتاحة الفرصة لها للقيام بأدوارها الاسرية ورعاية أطفالها وتولي مسئوليات تربيتهم بشكل مباشر ومستمر، والمشاركة الفاعلة في التنمية الاقتصادية.

ويمكن القول أن العمل عن بعد يحقق الى حد بعيد تلك المعادلة التي تتحقق التوازن بين الأدوار التنموية للمرأة داخل الاسرة وفي سوق العمل ويمنح المرأة العاملة الفرصة للمشاركة في التنمية الشاملة ويتجنب المجتمع عوائق

وانعكاسات خطيرة على الأمن الاجتماعي، إلا أن ونجاح "العمل عن بعد" يتطلب بناء الوعي المجتمعي بأهميته وأثره الإيجابية على المجتمع افراداً ومؤسسات فنشر ثقافة التغيير ضرورة ملحة لنجاح أي توجه أو مشروع نهضوي جديد لا ليقبل المجتمع التغيير المنشود بل ليقوده ويعمل على تحقيقه.

والجامعات تحديداً مدعوة اليوم أكثر من أي وقت لمارسة دورها القيادي في إدارة وتوجيه عملية التنمية والعمل على ربط خططها بحاجة المجتمع وتطوراته وتفعيل الدور الحاسم الذي يمكن أن تلعبه في معالجة المشكلات الحقيقية التي يواجهها أفراد المجتمع ومؤسساته، والعمل على توجيه الجهود والطاقات لعملية البناء والتنمية (التميمي، ١٤٣٥هـ)، فالجامعات لها أدوار مهمة إزاء احداث تغير اجتماعي ايجابي في المجتمع من خلال بناء الرؤية الفكرية الدافعة للتغيير والتقدم في المجتمع فهي المؤسسة الأولى المسئولة عن اكساب الأفراد القيم والاتجاهات الموجهة لإحداث التغيير، وهي المحضن الأول لإنتاج الكوادر البشرية المؤهلة فأدوارها تتسع لتشمل اعادة صياغة الانسان، وتنمية قدراته وبناء مهاراته وتأهيله لهذه الحياة الجديدة (علي، ٢٠١٢).

ان المتبع لعامل صنع القرار والنظرية التحليلية لخطط التنمية في المملكة العربية السعودية تكشف عن اهتمام المخططين وصناع القرار بتفعيل دور الجامعات في خدمة المجتمع اذ يضعونه في مقدمة الأهداف الاستراتيجية لتلك الخطط والتي تنص على ضرورة تفعيل الجامعات للشراكة مع مؤسسات المجتمع المختلفة وتكتيف الجهود لإعادة تأهيل الخريجين وفقاً لمطلبات التنمية واحتياجات السوق (خطة التنمية السابعة، ٢٠٠٤-٢٠٠٠). لقد أكدت تلك الخطط على تعدد الأدوار الذي ينبغي ان تلعبها الجامعات الحديثة في المجتمع حيث ينبغي ان تتجاوز الاذواق التقليدية لتكون الجامعة مركزاً أكاديمياً، ومولداً للمعرفة وحاضنة للتقنية ومركزاً للنشاطات الثقافية والاجتماعية والرياضية (خطة التنمية الثامنة، ٢٠٠٩-٢٠٠٥). وتأتي الخطة التاسعة للتنمية (٢٠١٤-٢٠١٠) لتأكد على أن حركة التجديد والتطوير في المجتمع

ال سعودي تهتم بالمتغيرات المستقبلية وتأخذ بعين الاعتبار ما تنطوي عليه من تحولات سريعة، ولأن التعليم العالي بصفة خاصة هو حجر الزاوية في تشكيل القدرات الفكرية والمهارات التي يستند إليها هذا التغيير والتطوير فان الأدوار التي يجب أن يضطلع بها قطاع التعليم العالي محورية.

ويظل الدور الأهم للجامعات تجاه العمل عن بعد نشر ثقافته وتعزيز قوة العمل الوطنية وتأهيلها لمشاركة بفعالية في تحقيق التنمية الشاملة لمجتمعاتها المحلية، بل ان الجامعات مدعوة الى مراجعة مناهج التعليم والتدريب (أهدافها ونظمها ومحركاتها) والتطوير المستمر لها بما يضمن اتساقهما مع توجه المجتمع للعمل عن بعد، وتحديد منظومة المهارات المطلوبة لسوق العمل الجديد سواء أكان محلياً أو إقليمياً أو عالمياً وتضمينها في خططها وبرامجها لتتمكن من تأهيل قوة العمل الوطنية وتنمية المهارات الحياتية والوظيفية لها للتلاءم مع المتطلبات الجديدة لسوق العمل اذ يعد ذلك أمرا حاسما ليس في تهيئة افراد المجتمع للتغيير الذي تم فحسب، بل للتفاعل الايجابي معه وقيادته وتوجيهه بما يخدم مستقبل الوطن أفرادا ومؤسسات.

### **الدراسات السابقة :**

انطلاقا من كون الدراسة الحالية تبحث في دور الجامعات في نشر ثقافة العمل عن بعد، كان من الأهمية البحث في الأدبيات والدراسات العلمية المهمة بالعمل عن بعد من جهة، وتلك التي ركزت على دور الجامعات في مجتمعاتها من جهة أخرى:

#### **أولاً : دراسات اهتمت بالعمل عن بعد :**

أصبح "العمل عن بعد" محور اهتمام كثير من الدراسات والبحوث من زوايا مختلفة، حيث ركز بعضها على تقصي أهمية "العمل عن بعد" للفرد والأسرة والمجتمع، بينما أخذت بعض الدراسات منحى آخر حيث ركزت على عملية تقييم التجارب التي طبقت العمل عن بعد وتحديد أهم متطلبات نجاحها.

في دراسة هادون وسيلفرستون (Haddon and Silverstone, 1994) "العمل عن بعد وتغيير العلاقة بين المنزل والعمل" ركز الباحثان على بعض الجوانب الأساسية المهمة التي تهدف إلى إعادة تشكيل ثقافة الأسرة لتعامل مع المعطيات الجديدة حول التكنولوجيا والعمل عن بعد. فالعوامل الاجتماعية والاقتصادية هي أكثر أهمية من التكنولوجيا في تشكيل قرارات رب العمل والموظف واتجاهاتهما المتعلقة بالعمل عن بعد. كشفت عن أهمية دفع الانتباه إلى أنماط جديدة من التنظيم وإعادة ترتيب الأولويات داخل الأسرة حيث أظهرت الدراسة أن العاملين عن بعد يواجهون مشكلة صيانة الحدود بدرجات أكبر أو أقل، كما يعانون من فصل العمل عن الحياة المنزلية، ومنع التداخل المتبادل. وأشارت النتائج إلى أهمية تغيير ثقافة الأسر لتحسين استجابات أعضاء الأسرة الآخرين ليكونوا داعمين بدلاً من مقاومة العمل عن بعد.

اما دراسة كونكل (Kunkle, 2000) فهدفت إلى تطوير منظورات جديدة بشأن مبادرات للعمل عن بعد من أجل فهم أفضل للكيفية التي تنظر بها المنظمات لمزايا مبادرة العمل عن بعد، والأثار المستقبلية المتربعة على دعم العمل عن بعد. وترى الدراسة أن مستوى الوعي بأهمية العمل عن بعد عالية إلا أن الجهود الرامية إلى تشجيع وتطوير العمل عن بعد لا تزال محدودة. فالقطاع العام بحاجة إلى التحول من حملات إعلامية واسعة إلى أنشطة أكثر استهدافاً مع نتائج محددة سلفاً تعين العمل عن بعد لينمو ويتطور من خلال التكيف مع التغيرات التقنية، وتوفير الدعم المستمر بالتوعية والتدريب للعاملين عن بعد تماماً مثل أي موظف للحفاظ على وضوح الرؤية وضمان النمو، وضع خطة للتوسيع في العمل عن بعد، والتقييم المستمر والتحقق من نجاحه من أجل الحصول على الدعم والموارد اللازمة من الإدارة العليا.

واستهدفت دراسة وريف ودي باي (Walrave, and De Bie, 2005) الاستقصائية التعرف على المواقف والخبرات تجاه تأثير العمل عن بعد على التوفيق بين العمل والحياة العائلية؛ وتأثير العمل عن بعد على الحياة المهنية

(الإنتاجية وفرص العمل). شملت هذه الدراسة خمس دول أوروبية تبيينت في اعداد أفراد العينة، وهي بلجيكا (٢٢٨٥)، هولندا (٣٨٧)، إيطاليا (٣٩٧)، ايرلندا (١١٢) واليونان (٥٦). كشفت نتائج الدراسة عن وجود العديد من المزايا المرتبطة بالعمل عن بعد حيث شهد بذلك الموظفين من أهمها انخفاض واضح في التنقل اليومي، وتنظيم ساعات عملهم، كما اكدت نتائج الدراسة على أهمية وجود مكتب مستقل داخل المنزل يمكنهم من أداء أعمالهم دون عائق، ومن المزايا الانخفاض الواضح في ضغط العمل ومستوى الإجهاد وزيادة دافعية العمل مما خلق لدى البعض مزيداً من القدرة على الجمع بين المهام المهنية وأداء الأعمال المنزلية. كما يرى (غير) العاملين عن بعد بأن العمل عن بعد يمكن أن تخلق المزيد من الفرص للمعوقين، والنساء مع الأطفال وسكن المناطق الريفية على المستوى الاجتماعي.

وفي دراسة اجريت في العقد الماضي عن العمل عن بعد ومجالات تطبيقه في المملكة العربية السعودية أكد الزومان وزملاؤه (١٤٢٥هـ) على أن تقنية المعلومات والاتصالات خلقت مجالات واسعة لإمكانية أداء بعض الأعمال من غير الحاجة إلى التواجد الفعلي كما هو الحال في الوظائف التقليدية. وقد خرجت الدراسة بجملة من التوصيات أهمها أهمية رفع مستوى الوعي المجتمعي من خلال مزيد من الإشهار والإعلان والتوعية بأهمية العمل عن بعد، والتأكيد على أن العمل عن بعد وسيلة مناسبة جداً لوضعنا الاجتماعي لتوظيف المرأة وذوي الحاجات الخاصة. كما اوصت الدراسة بأن تبني وزارة العمل والعمال تنظيم العمل عن بعد واعتماده كنوع من العمل المنتظم وذلك بتحديد الأجر، والإجازات، والعمل الإضافي. والحقوق العامة سواء باعتباره امتداداً للعمل العادي أو بوضع نظام خاص له.

أما دراسة الحارثي (١٤٣٢هـ) فناقشت استراتيجيات العمل عن بعد لمواجهة التحديات المستقبلية في بيئه منظمات الأعمال حيث أكدت على دور العمل بنظام العمل عن بعد وأثاره الايجابية اجتماعياً واقتصادياً وبنيانياً.

وكلفت عن عدد من المعوقات التي تقف أمام المنظمات لتطبيق أو زيادة العمل عن بعد كثقافة المنظمة والطرق التقليدية في إدارتها، والأمن التقني والمعلوماتي، وعزلة العاملين عن بعد وصعوبة إدارتهم. وأكدت الدراسة على أهمية اختيار القيادات من ذوي الخبرة والكفاءة يمتلك مهارات التغيير، وأن يكون ذلك في إطار خطط زمنية محددة المهام يحدد فيها المهن المناسبة للعمل عن بعد والمتطلبات الالزمة لها من تدريب وتجهيزات ومعالجة القضايا القانونية والتنظيمية، كما يحدد فيها المتطلبات الشخصية كالاستقلالية والدافعية، ومهارات الاتصال، والقدرة على تحقيق التوازن بين العمل والأسرة. وخلاصت الدراسة ببعض التوصيات المهمة كالعمل على تشكيل إطار المفاهيم الفكرية الالزمة لإجراء البحوث المتخصصة في مجال العمل عن بعد حيث ما زال في مرحلة النشوء والتكون الأولي.

وتبحث دراسة غاني وتوليمان (Gani and Toleman, 2006) أثر السلوك التنظيمي وثقافة مكان العمل على نجاح تبني العمل عن بعد وعلى العقبات التي تواجهه في مجموعة من المنظمات في أستراليا وسنغافورة ومنظمات أمريكية في سنغافورة. حاول الباحثان فيها تحديد عوامل النجاح والعقبات التي تواجه اعتماد العمل عن بعد حيث أجريا مقابلات مع ١٦ مشاركاً، وأظهرت نتائج الدراسة وجود اختلافات في القيم المتعلقة بالعمل وفقاً للخلفيات الثقافية للمديرين والموظفين. أوصي الباحثان بخلق فرص بحثية جديدة لدراسة عوامل نجاح العمل عن بعد والمعوقات خاصة وأنه مع قلة الأدبيات الموجودة والمهتمة بالعمل عن بعد هناك قصور إلى حد كبير في الاهتمام بالجوانب الثقافية.

ركزت دراسة ليزتر وهامش (Lister & Harnish, 2011) على الفوائد المرتبطة بأحد أنماط العمل عن بعد "العمل من المنزل". اعتمدت الدراسة في استنتاجاتها الكمية على أحدث البيانات الحكومية والافتراضات المستقاة من أكثر من ٥٠٠ دراسة حالة في البحوث، والكتب، وغيرها من الوثائق المهمة بالعمل عن بعد في الولايات المتحدة، والمملكة المتحدة، وكندا. وخلاصت الدراسة

إلى أن برامج العمل عن بعد ساعدت على الحد من استنزاف رؤوس الأموال الناتجة عن شراء أو استئجار مبني، واستهلاك الكهرباء، والإعانت النقل، وعقود الإيجار لواقف لسيارات، والأثاث، واللوازم والصيانة والأمن وأنظمة السلامة في المكتب والحراسة والتأمين والضرائب والتكاليف الأخرى ذات الصلة. كما تشير إلى أن الأشخاص الذين يعملون من المنزل هم أكثر إنتاجية، وأكثر فاعلية في إدارة الوقت، وأقل تغيباً في كثير من الأحيان لأنهم أقل عرضة لأخذ العدوى من زملاء العمل المرضى، وأقل تعرضاً للأخطار المهنية والبيئية. أما على صعيد المجتمع فان توسيع نطاق العمل عن بعد القائم على الأداء يحفظ أموال دافعي الضرائب، ويخفف من الازدحام المروري، ويسمح لهم في توفير الطاقة، ويساعد على انخفاض التلوث البيئي.

أما دراسة بلوما وزملائه (Blooma et al., 2013) فقد سعت لمقارنة مجموعة من الموظفين في شركة كتريب (ستانفورد في شراكة مع وكالة السفر الصينية مقرها شنغي وتدار في الولايات المتحدة) سمح لهم بالعمل من المنزل مع مجموعة أخرى يريدون العمل عن بعد ولكن هناك حاجة للبقاء في مكاتبهم حيث تم اختيار عينة عشوائية من الموظفين الذين تطوعوا للعمل من المنزل للعمل من المنزل أربعة أيام في الأسبوع لمدة تسعة أشهر و المجموعة الضابطة الذين كانوا في المكتب كل خمسة أيام أسبوع العمل. كشفت النتائج عن ارتفاع في الأداء لأولئك العاملين من المنزل وصل إلى ١٣٪ ، حيث يعملون أكثر من فترة مناوبتهم، مع انخفاض فترات الراحة وأيام المرض، إضافة إلى الارتياح النفسي بنسبة تزيد على ٥٠٪. ويؤكد الباحثون أنه على الرغم ما أشارت إليه نتائج الدراسة من الميزات التي صاحبت التنفيذ الناجح للعمل عن بعد إلا أنه يستحق مزيداً من الاستكشاف.

**ثانياً: دراسات اهتمت بدور الجامعات في المجتمع المحلي :**  
في ظل التغيرات التي أحدثتها الثورة المعلوماتية وما أفرزته من قضايا مجتمعية معقدة وفرص نجاح غير مسبوقة، ناقشت العديد من الأدبيات المهمة

**بتطوير التعليم العالي أهمية الشراكة المجتمعية للجامعات ودورها في تنمية المجتمعات المحلية.**

فقد ركزت دراسة برنان وزملائه (Brennan, et. al, 2004) على دور الجامعات في تحول المجتمعات، معتمدة على جهود أكثر من ٢٥ باحثاً من ١٥ دولة في وسط وشرق أوروبا، وأفريقيا جنوب الصحراء الكبرى، وآسيا الوسطى، وأمريكا اللاتينية، حيث ركز المشروع على البلدان والمناطق التي خضعت مؤخراً، أو كانت تمر بتحولات رئيسية. ويؤكد الباحثون أن الجامعات كثيرة ما ينظر إليها كمؤسسات رئيسية في عمليات التغيير الاجتماعي والتنمية، ولعل الدور الأكثـر وضـواـحا إـنـتـاجـ الـبـحـوـثـ وـتأـهـيلـ عـمـالـةـ عـلـىـ درـجـةـ عـالـيـةـ مـنـ الـمـهـارـاتـ لـتـلـبـيـةـ الـاحتـيـاجـاتـ الـاـقـتـصـادـيـةـ، الاـ أـنـ هـنـاكـ اـدـوـارـ يـمـكـنـ أـنـ تـضـافـ، وـخـصـوصـاـ خـلـالـ فـقـرـاتـ التـغـيـيرـ الجـذـريـ. لقد حـاـوـلـ هـذـاـ المـشـرـوـعـ الـبـحـثـيـ تـسـلـيـطـ الضـوءـ عـلـىـ الـأـدـوـارـ الـتـيـ لـعـبـتـهاـ الـجـامـعـاتـ فيـ تـنـاغـمـ وـإـدـارـةـ الـتـحـوـلـاتـ الـاجـتـمـاعـيـةـ الـكـبـرـيـ وـالـسـبـلـ الـتـيـ قـادـتـهـمـ لـلـتـحـوـلـ بـفـعـلـ الـعـمـلـيـاتـ الـاجـتـمـاعـيـةـ الـأـوـسـعـ.

أما دراسة مارتن وزملائه (Martin et al, 2005) فهدفت إلى الكشف عن الشراكات المبتكرة بين الجامعات والمجتمعات المحلية، وأشار مارتن وزملاؤه فيها إلى أنه تاريخياً، كانت الشراكات بين الجامعات ومنظمات المجتمع إما غير موجودة أو غير بناءة نتيجة لمعارضة الفلسفات التي تنتهجها الجامعات للممارسات في واقع مؤسسات المجتمع، وقد أفرز هذا الاغتراب الذي تعيشه الجامعات بمنأى عن هموم المجتمع منتجات أكademie 'غير عملية' وممارسات هشة أو متاهرة داخل مؤسسات المجتمع. واستعرض الباحثون برامج فعالة مبنية على أبحاث الأكاديميين والممارسين تقدمها الجامعة ل مجتمعاتها المحلية كتعلم الخدمة والتي تنتهي على تقديم الطلبة مبادرات تخدم المجتمع كجزء من الدورات الدراسية العادية، وتوفير الخدمة ويشمل توفير خدمات أعضاء هيئة التدريس والمبادرات الطلابية التي تأخذ شكل منسق ومستدام في إطار مشاريع طويلة الأجل كافتتاح مركز تكنولوجيا المجتمع يقدم دروساً للتدريب وتشجيع

تدوير أجهزة الكمبيوتر المستخدمة، والعمل التطوعي كتقديم خدمات تعليمية للأطفال وتوفير مساحة الدروس الخصوصية، ووجود مجتمع في القاعات الدراسية من خلال تصميم دورات داخل الجامعة تعزز بناء مهارات أفراد المجتمع، ومبادرات البحث التطبيقية لقضايا المجتمع المعاصرة، والتغيير المؤسسي الرئيسي لإحداث التغيير الثقافي. ويؤكد مارتن وزملاؤه على عوامل النجاح الحاسمة في الشراكات المبتكرة للجامعة والمجتمع المحلي كالتمويل، وتفعيل التواصل بين الجامعات وشركاء المجتمع، تضافر الجهود التشاركية بين مختلف أصحاب المصلحة.

وفي دراسة أمريكية عن دور الجامعات في تعزيز المواطنة والعدالة الاجتماعية في القرن الواحد والعشرين يسلط هاركفي (Harkavy, 2006) الضوء على البعد العالمي لحركة الجامعة ومسؤولياتها المدنية حيث تفترض الدراسة أنه ينبغي أن يكون هدف الجامعات أن تسهم بشكل كبير في تطوير ودعم ديمقراطية المدارس والمجتمعات المحلية، والمجتمعات العالمية، وذلك بقيادة الأكاديميين من ذوي التفكير الديمقراطي ليساعدوا بفعالية التعليم الأميركي على العودة به إلى مهمته الأساسية وهي تعليم الطلاب على نحو فعال ليكونوا ديمقراطيين، مبدعين، يحملون هموم مجتمعاتهم من أجل بناء مجتمع ديمقراطي. وتقترح الدراسة استراتيجية للشراكات المجتمعية تنطوي على جهود ومبادرات الكليات والجامعات لحل المشاكل العالمية (مثل الفقر، وعدم كفاية التعليم، والرعاية الصحية دون المستوى المطلوب) في مجتمعاتهم المحلية، فالمجتمع المحلي هو العالم الحقيقي الذي يمكن لأفراد المجتمع والأكاديميين عملياً إحداث تغيير حقيقي لتحسين الحياة لهم جميعاً. وتأكد الدراسة على إعادة تعريف الغاية الأساسية من التعليم الجامعي، على أن يكون تعلم خدمة المجتمع من أهم أهدافها.

ويشير شرقي (٢٠٠٨) في دراسته "دور الجامعات في تطوير وتنمية المجتمع" إلى أن دور الجامعات في البيئة التي تحضنها يتأثر بطبيعة الأنظمة

السياسية التي تحكمها. ويشير الباحث الى أن أهمية الجامعة لا تكمن في أدوارها التدريسية والبحثية بل في أهمية الدور الذي تقوم به لخدمة المجتمع، ويشير الى أن التعليم الجامعي له أبعاده الاجتماعية والاقتصادية والنفسية والثقافية حيث تمتد آثاره لتشمل تحسين اوضاع الطبقات الفقيرة واتاحة فرص العمل لهم ورفع مستوى معيشتهم، فضلا عن دورها في صنع السياسات للدول، وهي وفق لهذا المعيار تؤدي كل وظائف المجتمع، والذي يتطلب من الجامعات وضع تصور واضح حول السبل الممكنة لتلبية حاجات الأفراد والمؤسسات وحاجات السوق كأحد ركائز التنمية الشاملة للمجتمع، والسعى المستمر لتحديث بنائها الاقتصادي والتكنولوجي والعلمي من خلال التفاعل مع عالم يتغير وتبدل متطلباته وحاجاته وأدواته وسائليه بشكل متزايد.

ويستعرض سليم في بحثه (Saleem, 2009) الأهداف الكبرى للجامعات حيث اعتبر إنتاج المعرفة أولها فهي تعيننا على فهم العوالم الطبيعية والاجتماعية، وتنمي الارث العلمي والثقافي المتراكم للبشرية. ويأتي بعد ذلك نشر المعرفة وتشكيل الشخصية المعرفية للطلاب وذلك بتخريج طلاب من الناحية المثالية "يمكن أن يفكروا بشكل فعال وناقد"؛ لديهم "عمق في بعض فروع المعرفة"، لديهم القدرة على اتخاذ القرارات والتواصل والإقناع. أما الهدف الثالث للجامعات الشراكة المجتمعية. ويؤكد الباحث أن أدوار التعليم العالي يجب أن تتتطابع بالضرورة مع التحديات الاقتصادية والاجتماعية في السياقات المحلية والوطنية والإقليمية والقارية والعالمية وشارك بفاعلية في مواجهتها، وتشمل هذه التحديات مقتضيات النمو الاقتصادي والتنمية؛ والقدرة على المنافسة؛ وخلق فرص العمل والحد من البطالة والفقر، ولعل ما يلخص تلك الأدوار ما أشار اليه الباحث من أنه إذا كانت المعرفة هي الكهرباء للأقتصاد الدولي المعلوماتي الجديد، فإن الجامعات هي مصادر الطاقة التي يجب أن تعتمد عليها عملية التنمية الجديدة.

أما دراسة اسماعيل وأخرون (٢٠٠٩) فقد هدفت إلى البحث في سبل تطوير وتحديث خطط وبرامج التعليم العالي لتكون أكثر مواكبة لحاجات المجتمع. استعرضت الدراسة التطور التاريخي للدور الجامعات بدأية من العصور الوسطى حين كانت ترتكز على الدراسات الفلسفية واللاهوتية بشكل يكاد يكون منفصل عن قضايا المجتمع وهمومه. تلا ذلك مرحلة الاكتشافات الجغرافية في عصر النهضة، ثم توجه اهتمام الجامعات في عصر الثورة الصناعية إلى الدراسات الهندسية والطبية والانسانية حيث تحولت الجامعات من الاهتمام بالفكرة إلى الاعداد للمهن الرفيعة. أما في المرحلة المعاصرة وكما يشير الباحثون فقد برزت الحاجة إلى الارتباط بعلاقة مع مجتمعاتها فرضتها المتغيرات المحلية والعالمية كون المجتمع بات يواجهه حاجات من نوع جديد تتعلق بالبيئة والانتاج والخدمات، دور الجامعة ان تتفاعل معها جميعاً. حيث ارتبطت الجامعات اليوم في رسالتها، ووظيفتها، وأدوارها بقضايا المجتمع وتفاعلاتها مع حاجاته ومتطلبات نموه وتطوره.

وهدفت دراسة مؤسسة الاقتصاديات الجديدة (New Economics Foundation (NEF), 2011 إلى الكشف عن الاستثمار الاجتماعي لاثنتين من الجامعات البريطانية: جامعة متروبوليتان مانشستر (MMU) وجامعة وارويك (UW). أشارت الدراسة إلى أن الجامعات يمكن أن تسهم إسهاماً كبيراً في تحقيق أهداف أخرى غير تلك المتعلقة بالتعليم والبحث، بما في ذلك الصحة والمواطنة، وتماسك المجتمع، كما تؤكد على اتاحة وصول الجمهور إلى المنشآت الثقافية الجامعية ومرافقها والتي ستؤدي إلى آثار إيجابية على المجتمع كله. وتخلص الدراسة بجملة من التوصيات مثل التأكيد على القوة التي تمتلكها الجامعات في تعزيز الحراك الاجتماعي ورفع الرفاه العام فهي البوصلة التي تنصهر فيها الثقافات، ويمكن أن يكون هناك آثار كبيرة على المجتمعات المحلية المحيطة بها من خلال التواصل مع المجتمع، فالجامعات تصبح أكثر قيمة بما تقدمه للجمهور، لذلك يظل توسيع دائرة المشاركة المجتمعية للجامعات

لتقديم النفع العام، وال الحاجة إلى المزيد من الأبحاث لتمكين الجامعات لرفع قيمتها المجتمعية أمر بالغ الأهمية.

وهدف الكبيسي (٢٠١١) في دراسته الى استقصاء سبل خدمة الجامعة للمجتمع المحلي من وجهة نظر أعضاء هيئة التدريس في جامعة الأنبار. وخرجت نتائج الدراسة بأن من أهم السبل التي تستطيع الجامعة خدمة المجتمع من خلالها تحقيق الأهداف المعرفية نشر العلم والمعرفة التي تساعد أبناء المجتمع المحلي على حل مشكلاتهم والتكيف مع مجتمعهم وذلك من خلال الندوات والمحاضرات، وتقديم العون والمساعدة لأصحاب الأفكار والمقترنات الجديدة التي تطلب استشارة علمية، والمساهمة في تطوير التكنولوجيا وتمكين استفادة أفراد المجتمع منها، ومساعدة أفراد المجتمع عن طريق تقديم أفكار جديدة ومتطرورة في كيفية إدارة المشاريع والأعمال المختلفة، والربط بين الأبحاث العلمية ومشاكل المجتمع المحلي. وإعداد مراكز خدمة المجتمع للقيام بعض الدورات لتدريب أفراد المجتمع على بعض الحرف والصناعة والمشاريع، والتعليم والتدريب المستمر للمهنيين لرفع كفايتهم وإكسابهم الخبرات اللازمة لأداء المهنة، وإنشاء مجالس استشارية مشتركة من رجال الجامعة وقيادات المجتمع لتحديد حاجات المجتمع والتعرف على مشكلاته، والتأكيد على تفعيل العلاقة المتبادلة بين الجامعات والمؤسسات الإنتاجية المجتمعية الأخرى، وتوجيهه الأبحاث الجامعية لتطوير المجتمع وحل مشكلاته، ورفع وعي المجتمع وتدعم قيم المسئولية الاجتماعية وتكوين العقلية الوعائية لدى الفرد.

#### تعليق على الدراسات السابقة :

يظهر جلياً مما سبق عرضه أن من أهم التوجهات الحالية والمستقبلية في دول العالم المختلفة فتح آفاق جديدة في سوق العمل تأخذ أنماطاً جديدة من العمل تعتمد على توظيف تقنية الاتصالات التي افرزتها الثورة المعلوماتية وتخرج من بوتقة التقليدية التي تحصر العمل في أماكن محددة وتقدم فرصاً وظيفية للفرد بحيث يؤدي مهام عمله بعيداً عن مقر المؤسسة التي يعمل بها.

ويظل "العمل عن بعد" مصدرا خصبا لإنتاج وتوليد للفرص الوظيفية للمجتمع، (نوير، ٢٠٠٣). وهكذا نرى أن التوجه البحثي بشأن "العمل عن بعد" كظاهرة غالبا ما يوجه لزيادة فهمنا لطبيعته وأهميته للمجتمعات الحديثة وعلاقتها بالثورة المعلوماتية التي تصبح العصر الراهن.

الا أن الأمر يتطلب اعادة النظر في تركيز العدسة، بعيدا عن الحتمية التكنولوجية أو التفاصيل الادارية والاقتصادية، وتوجيهها لتلقي الضوء على قضايا أخرى ثقافية واجتماعية بالغة الأهمية كعلاقة العمل عن بعد في تحسين نوعية الحياة وتحقيق الرفاهية لأفراد المجتمع وعلى لتخفيير ثقافة المجتمع ونشر المبادئ الأخلاقية والاجتماعية التي تدور حول هذا النمط الجديد من العمل واعادة صياغة الاذوار الجديدة للمؤسسات والأفراد خاصة ومتطلباتها كبناء المعرف والمهارات والقدرات الالازمة، وضرورة تبني مؤسسات التعليم العالي والجامعات لتلك الأذوار في اطار الشراكة الفاعلة مع مجتمعاتها المحلية.

### **الجزء الميداني من الدراسة :**

#### **خطوات الدراسة الميدانية ووسائل جمع البيانات وتحليلها :**

تمت الاشارة الى أن الدراسة اعتمدت على تحليل خطط التنمية الوطنية فيما يتعلق بمشاركة المرأة في التنمية والدور المنوط بمؤسسات التعليم العالي، وتحليل الخطة الاستراتيجية لجامعة الأمير سلطان ووثيقة الفلسفة التربوية لها، وما تضمنته الدراسات العالمية والعربية والمحلية المهمة بالعمل عن بعد ودور الجامعات في تنمية المجتمعات.

أما الجزء الميداني من الدراسة فقد اعتمد الدراسة على مقابلة جماعات التركيز (Focus Group Interviews) لفاعليتها في تمكين الباحثين من الحصول على تصورات ورؤى مجموعة صغيرة من الأفراد (٦ - ١٢) حول قضية معينة (Krueger, 1998)، ولقدرتها على تمكين الباحث من جمع قدر كبير من البيانات والمعلومات في وقت قصير وبكلفة محدودة، اضافة الى أن من أهم ما يميز مقابلات جماعة التركيز أنها تتيح سبر أغوار المشاركين حول قضايا حالية

ومستقبلية (Morgan, 1997). وتشير الادبيات المتخصصة في البحث الكيفي انه لا تواجد قواعد محددة بشكل وثيق لحجم العينة، فالعينات في البحث النوعي تعتمد عادة على اعداد صغيرة وذلك لأن هدف الدراسة غالبا الحصول على بيانات أكثر عمقا وتفصيلا (Patton 1990, Miles & Huberman 1994, Baumgartner et al, 2002) ووفقا لورغن و بلور وزملائه (Morgan, 1998, Bloor et al, 2001) تعتبر ما بين ثلاثة الى خمس مجموعات تركيز كافية للحصول على آراء وجهات نظر متنوعة وتحول دون تكرار الافكار الذي قد يصاحب الاعداد المرتفعة.

وحيث أن مجتمع الدراسة الحالية تمثل في عضوات هيئة التدريس بجامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز، فقد تمت دعوة (٢٤) عضوة من عضوات هيئة التدريس في كليات الجامعة في المقر الرئيسي للمشاركة في الدراسة، يمثلن الكليات العلمية والانسانية لكليات الجامعة في المقر الرئيسي وعددها، والجدول رقم (١) يوضح توزيع أفراد العينة على الكليات العلمية والانسانية.

وقد حددت المحاور التي صممت على أساسها مقابلة جماعة التركيز (انظر شكل رقم (١) في ضوء مراجعة أدبيات البحث وفحص الوثائق الرسمية ذات العلاقة كخطط التنمية والخطة الاستراتيجية لجامعة الأمير سطام ميدان الدراسية، وطرحت للنقاش على شكل أسئلة مفتوحة وفضاضة لتتيح للمشاركين الفرصة لتقديم أي تصورات يمكن ان تخدم اهتمامات الدراسة وتسهم في الاجابة عن أسئلتها الرئيسة.

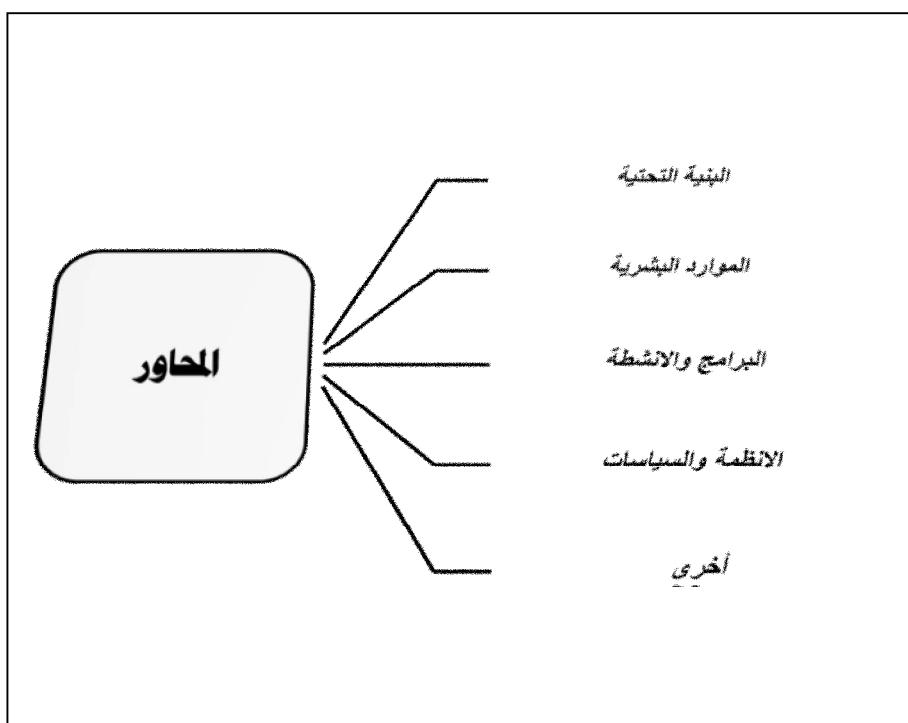
## جدول رقم (١)

## توزيع أفراد العينة وفقاً للمدارس والأدوات المستخدمة

المجموع	الكليات	العدد	المجموعات
٢٤	العلمية (كلية العلوم والدراسات الإنسانية، وهندسة وعلوم الحاسوب)	٦	مجموعة ١
		٦	مجموعة ٢
	الإنسانية (كلية التربية بالخرج، التربية بالเดلم)	٦	مجموعة ٣
		٦	مجموعة ٤

شكل رقم (١)

## المحاور الرئيسية لمقابلات جمادات التركيز



وقد كان واضحاً لأفراد العينة الهدف من البحث بشكل عام، وكل جانب من جوانب المقابلة بشكل خاص، حيث اشuren بأهمية موضوع البحث ودورهن في تحقيق أهدافه. كما تم التأكيد في مستهل المقابلات أن ما يدللي به

من معلومات لن يستخدم لغير الأغراض العلمية للبحث، وأن إجابات أي فرد أو مجموعة ستحلل مع إجابات بقية أفراد العينة. كما تمأخذ موافقة أفراد العينة على تسجيل المعلومات كتابة (العساف، ١٤١٦هـ)، حيث تم تحديد عضوة في كل مجموعة مساعدة الباحثة في تدوين آراء عضوات المجموعة، بعد ذلك تم استعراض ما كتب على أفراد المجموعة للتأكد من دقتها واكتتمالها، وطلب من المشاركات أي تغييرات أو اضافات مقتربة، وقد شكلت تلك النصوص المدونة جنبا إلى جنب مع الملاحظات التي سجلتها الباحثة أساس لاستخراج النتائج.

وقد مرت عملية تحليل البيانات المستخلصة من مقابلات مجموعات التركيز بمراحل مختلفة حيث بدأت أثناء جلسات مجموعة التركيز بتسجيل بعض الملاحظات المهمة لعملية التحليل، تلا ذلك استعراض المقابلات المدونة والملاحظات التفصيلية التي اتخذت في تلك الجلسات، والقراءة المتعمقة لما ورد فيها نتج عنها تحديد أبرز الموضوعات الرئيسية والفرعية في هذه المرحلة. بعد ذلك بدأت عملية فرز محتوى المقابلات ورفع النصوص من سياقها الأصلي وإعادة ترتيبها ضمن المحتوى الموضوعي المناسب لها، تلا ذلك تفسير محتوى المقابلات والملاحظات التفصيلية المدونة وربطها بالاطار النظري للدراسة والأدبيات ذات العلاقة.

### **تحليل البيانات ومناقشة النتائج :**

لقد تمحورت مشكلة البحث حول تحديد الدور الذي يمكن أن تؤديه الجامعات لتعزيز مشاركة المرأة في التنمية من خلال "العمل عن بعد"، والذي تطلب الإجابة عن التساؤلات الستة التالية: "ما المقصود بـ"العمل عن بعد"؟، ما أهم مبررات الاهتمام بالعمل عن بعد؟ وما أهم متطلباته؟، وما الدور المتوقع للجامعات في تعزيز المشاركة المجتمعية للمرأة من وجهة نظر خطط التنمية في الدولة؟ ما المقترنات التي يمكن أن تقدمها عضوات هيئة التدريس لتفعيل دور

جامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز في تعزيز المشاركة المجتمعية للمرأة من خلال "العمل عن بعد"؟ إلى أي مدى تتفق نتائج الدراسة مع الفلسفة التربوية لجامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز وخطتها الاستراتيجية؟

وقد أجيبي على التساؤلات الأربع الأولى في الجزء النظري من الدراسة، وسنعرض في الجزء التالي الإجابة عن السؤالين الآخرين.

ما المقترنات التي يمكن أن تقدمها عضوات هيئة التدريس لتفعيل دور جامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز في تعزيز المشاركة المجتمعية للمرأة من خلال "العمل عن بعد"؟

لقد كان الهدف من اتاحة الفرصة لعضوات هيئة التدريس للمشاركة في هذه الدراسة النوعية من أجل الاستفادة من خبراتها في تحديد الأدوار التي يمكن ان تقدمها الجامعات كمنظومة متكاملة لمجتمعاتها المحلية خاصة وان افراد العينة يمثلن الكوادر البشرية؛ الجزء الأهم في هذه المنظومة على مستوى استقراء الواقع وتحليله واستشراف المستقبل والتخطيط له وقيادة تنفيذ أهدافه من خلال البرامج والأنشطة والعمليات.

كان من الملفت للانتباه أثناء المقابلات أن المفهوم الشائع للعمل عن بعد لدى أفراد العينة "العمل من المنزل" سواء العمل لحسابها الخاص من خلال تقديم منتج أو خدمة للمجتمع أو كموظفة تعمل من منزلها لجهة ما، ولا غرابة في ذلك حيث تمت الاشارة في مرحلة متقدمة من هذه الدراسة الى ان كثير من الأدباء أكدت على أن العمل من المنزل هو أكثر أشكال العمل عن بعد شيوعا (Lister & Harnish, 2011).

لقد تمركزت رؤية عضوات هيئة التدريس بجامعة الأمير سطام بن عبدالعزيز لما يمكن أن تقدمه الجامعة لنشر ثقافة العمل عن بعد، ومقترناتها للتعزيز دور الجامعة في التنمية من خلال نشر ثقافة العمل عن بعد في المحاور التالية:

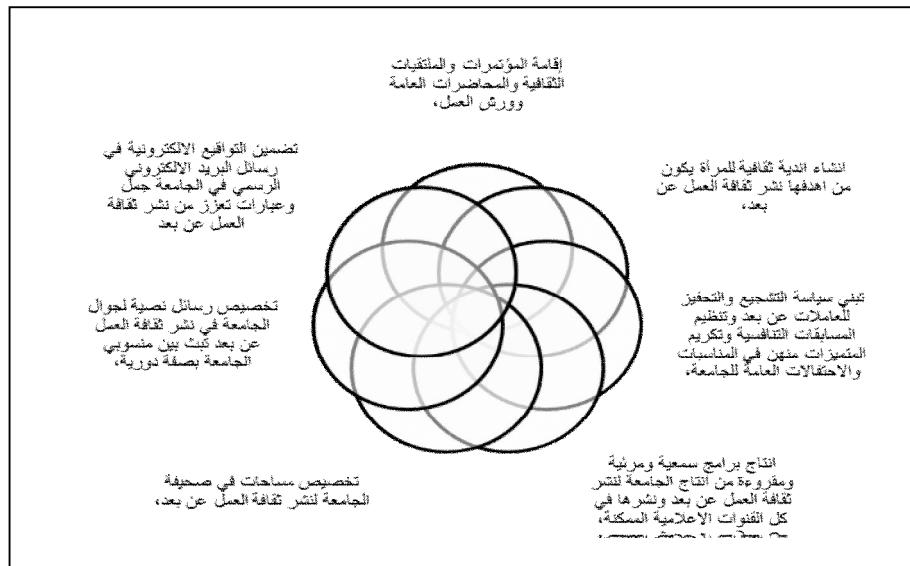
### تهيئة المجتمع ورفع مستوى الوعي لدى أفراده :

أكدت المشاركات في الدراسة على أهمية توجيهه أنشطة الجامعة الاجتماعية والثقافية لرفع مستوى الوعي المجتمعي بشأن العمل عن بعد وأشارت من أجل تعزيز الاتجاهات الايجابية تجاهه لدى المؤسسات والأفراد على حد سواء. وهو ما يتفق مع معظم الدراسات التي تناولت العمل عن بعد والتي رأت أهمية رفع مستوى الوعي المجتمعي من خلال مزيد من الإشهار والإعلان والتوعية بأهمية العمل عن بعد (الزومان وآخرون، ١٤٢٥هـ).

وقد قدمت المشاركات مقترنات يمكن لبعضها أن يوصف بالتقليدية إلا أن البعض الآخر يأخذ بطابع العصر ويتسق مع مستجداته، والشكل رقم (٢) يعرض أهم هذه المقترنات:

شكل رقم (٢)

### أهم المقترنات لرفع مستوى الوعي



ويعتقد أن مثل هذه الأنشطة المقترنات قد تحد إلى حد كبير من الصعوبات التي يواجهها العاملون عن بعد، فوفقاً لما أشار إليه هادون وسيلفرستون (١٩٩٤) فإن تغيير ثقافة الأسر تحسن من وضع الموظف وتنقل

أعضاء الأسرة الآخرين من دائرة المقاومة والمنع إلى دائرة الدعم والمساندة والذي يساعد على خلق بيئة عمل مناسبة داخل المنزل.

#### **توجيه البرامج التعليمية والأنشطة البحثية لنشر ثقافة العمل عن بعد :**

تركزت مقترنات المشاركات في الدراسة على ثلاثة جوانب مهمة:

- مقترنات تتعلق بالبرامج التعليمية والمناهج الدراسية كإدراج مبادئ وقيم ومهارات العمل عن بعد ضمن الخطط الدراسية، والتأكيد على مبدأ التعلم بالمارسة من خلال تشجيع الطالبات على البدء بمشاريع صغيرة من المنزل، إضافة إلى ضرورة توجيه الأنشطة التي يقودها الطالبات إلى صناعة منتج قد يكون نواة لبدء مشاريعهن الخاصة من المنزل. وهو يتافق إلى حد ما مع ما يؤكد مارتن وزملاؤه (٢٠٠٥) من أن تشجيع المزيد من المشاركة بين الجامعة والمجتمع يتطلب إحداث التغيير الثقافي في الجامعات ويتحقق ذلك من خلال تطوير البرامج الأكademie والتدریب على القيادة المجتمعية. بل إن أهمية مؤسسات التعليم العالي والجامعات تزداد ويقوى تأثيرها كلما توثقت الصلة بين برامجها وخططها وبين هموم المجتمع وقضاياها، حيث لا بد للجامعات أن تتسلق أدوارها مع أوضاع المجتمع وتتساير حركتها وذلك يفرض عليها أن تحدث التغيير المستمر في بنيتها ووظائفها وبرامجها بما يتلاءم مع الظروف الجديدة للمجتمعات والتي أحدهتها طبيعة العصر ومتطلباته (اسماعيل وآخرون، ٢٠٠٩).

- مقترنات مهمة تتعلق بتفعيل البحث العلمي لنشر ثقافة العمل عن بعد كإنشاء بيوت الخبرة المتخصصة لإجراء الدراسات والبحوث المتعلقة بقضايا العمل عن بعد وإقامة الشراكات المحلية والعالية لاكتساب الخبرات المختلفة في هذا المجال. وتأتي أهمية هذه المقترنات من حقيقة أنه مع قلة الأدبيات الموجودة والمهمة بالعمل عن بعدن كما تشير دراسة غاني وتوليمان هناك قصوراً إلى حد كبير في الاتمام بالجوانب الثقافية والنظرية التنظيمية (Gani and Toleman, 2006). ومن جانب آخر تتسلق هذه

المقترحات مع ما دعت اليه توصيات الدراسات العلمية والمؤتمرات المهمة بالمرأة الى تكثيف الجهود البحثية التي تعنى بقضايا المرأة المعاصرة، وتشجيع الباحثين والباحثات على رصد هذه القضايا بل وإنشاء المراكز العلمية والبحثية التي تعنى بدراسة واقعها ورصد كل التغيرات الثقافية والاجتماعية وغيرها المتعلقة بالمرأة والعمل على وضع الخطط المستقبلية التي تنبع بها وتدفعها إلى استثمارها (الصاعدي، ١٤٣٠هـ).

▪ مقترحات تتعلق بالبرامج التدريبية كتقديم دورات قصيرة ومتخصصة تخدم العاملين عن بعد وتلبي احتياجاتهم التدريبية وتبني مهارات العمل عن بعد. وهو ما دعت اليه العديد من الدراسات التي أكدت على أهمية تقديم مبادرات نوعية تعزز بناء مهارات وقدرات أفراد المجتمع المحلي ومساعدتهم في إعادة بناء وتمكين المجتمع (مارتن وزملاؤه، ٢٠٠٥، وريف ودي باي ٢٠٠٥)، خاصة وأن القضايا والتحديات تتغير بمرور الوقت وتتطلب التوعية والتدريب المستمر لتمكينهم من الحفاظ على وضوح الرؤية وضمان النمو (كونكل، ٢٠٠٠).

#### **تفعيل دور للكوادر البشرية في المشاركة المجتمعية :**

من المسلم به أن الكوادر البشرية من أهم القوى ان لم تكن الأهم التي تعتمد عليها الجامعة في أداء جميع أدوارها، ودور الجامعة في الشراكة المجتمعية ليس باستثناء. لذلك لم يكن أمراً مستغرباً أن تتجه رؤى المشاركات في البحث لتشير الى المكونات البشرية للبيئة الجامعية كأدوات مهمة لنشر ثقافة العمل عن بعد. ولأن الآراء التي استخلصت من العينة لم تستخلص من تجارب واقعية وإنما ركزت على التصورات ورؤى مستقبلية كان هناك استمطرار لبعض الأفكار الجديدة والتي وان بدلت بعضهن غريبة الا أنها قابلة للتطبيق حيث قدمت المشاركات عدداً من التوصيات والمقترنات التي يغلب عليها في بعض الأحيان الطابع التخصصي المهني. ويمكن تصنيف تلك الآراء والمقترنات وفقاً للصفة الأكاديمية أو الادارية لتلك الكوادر:

**أولاً: القيادات:**

اشارت المشاركات الى أهمية أن تتبني القيادات الافكار المتميزة الداعمة لنشر ثقافة العمل عن بعد، وتعمل على تسهيل كافة الاجراءات المتعلقة بنشر تلك الثقافة العمل، وتدعم الخطط والبرامج ذات العلاقة، وتعمل على تقييم ومراجعة الادوار التي تقدمها الجامعة لنشر ثقافة العمل عن بعد. اضافة الى ذلك يتوقع من القيادات وصناع القرار اقتراح الانظمة وتعزيز السياسات التي تكافئ اعضاء هيئة التدريس، والاداريين على دعم برامج العمل عن بعد وتشجع المشاركة الاجتماعية بكل الطرق المتاحة على اعتبار أن المشاركة المجتمعية جزءا من مسؤولياتهم يتم تقييمهم عليه. تلك المقترنات الطموحة تتطلب بالتأكيد أن ينتخب للجامعة قادة تغيير. واختيار القيادات من ذوي الخبرة والكفاءة ومن يمتلك مهارات التغيير مما أكدت عليها الدراسات المهمة بالعمل عن بعد (الحارثي ١٤٣٢هـ).

**ثانياً: اعضاء هيئة التدريس :**

اما فيما يخص اعضاء هيئة التدريس فيمكن تصنيفها الى التالي:

- مقترنات تتعلق بالتخطيط حيث أكدت المشاركات على أهمية التركيز على ضرورة أن يتبنى اعضاء هيئة التدريس دعم برامج العمل عن بعد عند بناء الخطط والبرامج.
- مقترنات تتعلق بتوظيف الأنشطة المنهجية واللامنهجية لتعزيز القيم الانتاجية بين الطلاب وتهيئتهم لإدارة مشاريعهم الخاصة من المنزل.
- مقترنات تتعلق بالدعم المباشر من خلال البناء المعرفي والمهاري والقيمي من خلال تقديم المحاضرات والاستشارات النوعية، واقامة الدورات وورش العمل المتخصصة والتي تساعد العاملات عن بعد ادارة عملهن من المنزل بنجاح. وقد تبينت الاقتراحات وفقاً للتخصصات الأكاديمية لأفراد العينة حيث اقترن ف.أ، على سبيل المثال، المتخصصة في التربية الخاصة امكانية عقد دورات تخصصية لتدريب العاملات في المنزل في مجال رعاية ذوي الاحتياجات

الخاصة مثل دورات لغة الاشارة ودورات تعديل السلوك والارشاد الاسري، بينما اقترحت ن.ق. والمتخصصة في العلوم تدريب العاملات على صناعة العطور والصابون، وف. م. والمتخصصة في الحاسوب الآلي اقترحت تدريبيهن على استخدام الوسائل الالكترونية المناسبة لتسويق انشطتهن كتصميم موقع الكتروني وفتح حسابات في وسائل التواصل الاجتماعي.

- مقتراحات تتعلق بتقديم فرص عمل للراغبات للعمل من المنزل والاستفادة منها في طباعة البحوث، وتصميم العروض التقديمية، والافلام التعليمية، والتدقيق اللغوي والترجمة، والتحليل الاحصائي للبحوث.

### ثالثاً: الهيئة الادارية والفنية :

قدمت المشاركات في الدراسة بعض المقتراحات لما يمكن ان تقدمه الهيئة الادارية والفنية لنشر ثقافة العمل عن بعد ودعم برامجه كالتدريب في مجال الاعمال المكتبية كالطباعة والارشفة وحفظ الملفات، وتقديم الاستشارات والدعم الفني وتخصيص فترات زمنية محددة لذلك، وبناء قاعدة بيانات بالعاملات عن بعد وطبيعة انشطتها لمهتمين من الافراد والمؤسسات.

### رابعاً: الطلاب والطالبات :

ومن أهم المقتراحات المتعلقة بالطلاب والطالبات والتي قدمت من قبل المشاركات في الدراسة ضرورة تفعيل دور الطالبات كحلقة وصل بين الجامعة ومجتمعاتهن الصغيرة حيث يمكن الاستفادة من شبكات التواصل الاجتماعي في جمع البيانات عن العاملات عن بعد في محيط اسرهن ومعارفهن، كما يمكنهن المشاركة في تسويق المنتجات وعمل الاعلانات والدعائية كجزء من عملهم التطوعي خاصة مع التوجه القائم على تضمين الانشطة الصيفية تقديم خدمات للمجتمع.

وتوجه الأدبيات المهمة بدور الجامعة في تنمية مجتمعاتها المحلية الى تفعيل أدوار الكوادر البشرية في تنمية مجتمعاتها المحلية (مارتن وزملاؤه، ٢٠٠٥، هاركفين ٢٠٠٦، الكبيسي، ٢٠١١). ومن الأدوار التي تمارس في بعض الجامعات

المتقدمة "توفير الخدمة" وهي مبادرات أعضاء هيئة التدريس والطلاب والتي تأخذ شكل منسق في اطار مشاريع طويلة الأجل كافتتاح مركز تكنولوجيا المجتمع يقدم دروسا للتدريب وتشجيع تدوير أجهزة الكمبيوتر المستخدمة، و "تعلم الخدمة" والذي ينطوي على تعلم الطلبة من خلال مبادرات خدمة الجامعة للمجتمع حيث تهدف إلى إشراك الطلاب في تقديم الخدمات المجتمعية كجزء من الدورات الدراسية العادية، اضافة الى "العمل التطوعي" للطالب كتقديم خدمات تعليمية للأطفال وتوفير مساحة الدروس الخصوصية، ومعالجة الاحتياجات الخاصة لهم مارتن وزملاؤه (٢٠٠٥). وهو ما يؤكده هاركفي (Harkavy, 2006) إعادة تعريف الغاية الأساسية من التعليم الجامعي، على أن يكون تعلم خدمة المجتمع من أهم أهدافها، وأن على الكليات والجامعات تركيز اهتمامها على بناء الشراكات متبادلة المنفعة مع مؤسسات المجتمع المحلي للتعامل مع القضايا المشكلات ذات الاهتمام المشترك.

#### **استثمار البنية التحتية في خدمة العمل عن بعد :**

قدمت معظم المشاركات مقترنات متنوعة يمكن من خلالها تعزيز فرص عمل المرأة عن بعد باستثمار البنية التحتية للجامعة. ومن أهم المقترنات التي طرحت من قبل أفراد العينة فتح المجال أمام العاملات عن بعد داخل الجامعة وخارجها للاستفادة من موارد الجامعة المادية والتجهيزات من خلال تخصيص فترات زمنية محددة مثل:

- الوصول إلى مباني الجامعة والمراافق المادية مثل للمؤتمرات والاجتماعات والأحداث، والسكن، والحدائق وغيرها
- اتاحة الفرصة لاستعارة الأجهزة والادوات والبرامج الحاسوبية التي يمكن أن تحتاجها للعاملات عن بعد
- تمكينهن من الاستفادة من المعامل التخصصية في فترات زمنية محددة معامل الكيمياء في صناعة الصابون والعطور.

- استخدام القاعات الدراسية في المحاضرات والدورات التدريبية في كل المجالات خلال فترة الاجازات الصيفية والقصيرة وفترة المساء (دورات عن بعد)
- تخصيص موقع واركان معينة في المعارض والمسارح والميادين في تسويق المنتجات والخدمات التي تقدمها العاملات عن بعد سواء كان ذلك في أنشطة خاصة بهن (بصفة دائمة) أو متزامنة مع المناسبات الرسمية في الجامعة.

ان اتاحة وصول الجمهور إلى المنشآت الثقافية الجامعية والاستفادة من تجهيزاتها تنطلق من الشعور بالمسؤولية المدنية وتؤدي إلى نتائج إيجابية للجامعة والمجتمع كله، فهي تسهم في بناء مهارات وقدرات أفراد المجتمع المحلي، وتحد من الصعوبات التي تواجههم خاصة في ظل ارتفاع تكاليف تكنولوجيا المعلومات والاتصالات وغيرها من الملحقات الالزمة للعمل عن بعد، Walrave, (and De Bie 2005) كما أن اتاحة منشآت الجامعات ومرافقها الثقافية للمجتمع المحلي تعزز من مكانة الجامعة وسمعتها في المنطقة خصوصا عندما تكون امكانات المجتمع المحلي محدودة ( New Economics Foundation (NEF), (2011).

الدعم الاقتصادي من خلال الشراكة مع المؤسسات في القطاعين العام والخاص: لم تقتصر تصورات أفراد العينة حول الأدوار التي يمكن ان تقدمه الجامعة لنشر ثقافة العمل عن بعد على توجيهه برامج وانشطة الجامعة لرفع الوعي المجتمعي وبناء الاتجاهات الايجابية وتنمية القدرات والمهارات التي يتطلبها العمل عن بعد، بل تجاوزت ذلك الى أهمية ان تتبنى الجامعة الدعم الاقتصادي والمالي من خلال ايجاد ممولين، واقامة المعارض والاسواق الخيرية الداعمة للعمل عن بعد وتسويق المنتجات والخدمات التي تقدمها العاملات عن بعد، وعقد شراكة بين الجامعة ومنفذ التسويق الكبرى لتسويق الخدمات والمنتجات التي تقدمها العاملات عن بعد، وتخصيص يوم المهنة لعمل المرأة عن

بعد يجمع الراغبات بالعمل عن بعد بمؤسسات والشركات في القطاعين العام والخاص. مثل تلك المقترنات يصفها مارتن وزملاؤه (٢٠٠٥) بأنها من عوامل النجاح الحاسمة في الشراكات المبتكرة للجامعة والمجتمع المحلي، إذ عدوا التمويل محوراً في الشراكة الناجحة بين الجامعات والمجتمع.

#### **أوثق طريق لنشر ثقافة التغيير لمشروع ما أن تصنعه :**

ان النظرة المعمقة لضامين مقابلات جماعات التركيز والملاحظات المدونة من الباحثة أثناء المقابلات تكشف عن أن تلك التصورات والرؤى التي طرحت من قبل أفراد العينة تجاوزت تلك الأدوار الثقافية التقليدية المتمثلة برفع مستوىوعي المجتمع مؤسسات وأفراد حول أهمية العمل عن بعد وبناء القيم والاتجاهات الإيجابية تجاهه من خلال التعليم والتوجيه والتدريب. لقد استشرفت تلك التصورات آفاقاً أبعد حين تضمنت مبادرات نوعية تقود إلى لصناعة فرص "عمل عن بعد" داخل أروقة الجامعات نفسها حيث أكدن على ضرورة ان تتجاوز ادوار الجامعات التنظير الى التطبيق والممارسة من خلال خوض التجربة واتاحة فرص حقيقة للعمل عن بعد داخل اسوار الجامعة باعتبارها مؤسسات تحمل سمة القيادة داخل مجتمعاتها ولتقديم بها المؤسسات المجتمعية الأخرى وتحذو حذوها. لقد بدأ وكأن المشاركات في الدراسة يريين أن أقصر، وربما أوثق، طريق لنشر ثقافة التغيير لمشروع ما أن تصنعه.

#### **ومن أهم المقترنات التي قدمت في هذا السياق التالي:**

- تبني الجامعة دعم المشاريع الصغيرة التي تدار من المنزل بالتمويل المباشر وغير المباشر من خلال مؤسسات القطاع الخاص،
- وفتح الفرص أمامهن للعمل عن بعد في مجال تقديم خدمات التغذية للطلبة والطالبات وللهميّة التعليمية والإدارية والضيافة،
- والتعاقد معهن في المناسبات والاحتفالات العامة لتنسيق الورود وتجميل الطاولات

- وتصميم الاعلانات والعروض، وكتابة السيناريو، الشعر وانتاج الافلام الوثائقية، وعمل المونتاج وما شابهه،
  - التعاقد مع المتخصصات لتدريب منسوبات الجامعة عن بعد حيث يمكن الاستفادة من المعامل المجهزة.
  - والتعاقد مع المتخصصات للمساهمة في اعداد دراسات الجدوى لمشاريع الجامعة الاستثمارية.
  - الاستعانة ببعض المتخصصات بأعمال التصميم الداخلي وتصاميم الديكور في القاعات المعارض والمسارح، وتنسيق الحدائق في الميادين العامة للجامعة.
  - تعيين موظفات بنظام العمل عن بعد في الدعم الفني يقدمن الاستشارات المتخصصة ويساعدن في حل المشكلات التي قد يواجهها مستخدمو المعامل من أعضاء هيئة التدريس والطلاب.
  - تعيين موظفات بنظام العمل عن بعد لتقديم الدعم والمساندة للمراكز البحث العلمي يساعدن الباحثين والباحثات من أعضاء هيئة التدريس والطلاب والطالبات في التحليل الاحصائي وعمليات تحليل العينات (ما أمكن)، والتحرير والمراجعة اللغوية، وتعيين خبيرات للمساعدة في مراجعة وتقييم الابحاث وتحكيمها، ويساعدن في التأليف، والترجمة.
- وهذه التصورات تلتقي الى حد بعيد مع تلك النظرة للجامعات كمؤسسات رئيسية في عمليات التغيير الاجتماعي والتنمية اذ تتجاوز الا دور التقليدية كإنتاج البحوث وتأهيل الكوادر لتضييف أدوارا جديدة خصوصا خلال فترات التغيير الجذري، كبناء مؤسسات جديدة للمجتمع المدني، وتشجيع وتسهيل قيم ثقافية جديدة، والتدريب والتنمية الاجتماعية، كما تمثل الكثير من الأدبيات الحديثة الى اعتبار دور الجامعات في عمليات التحول والتحديث معيارية من خلال التركيز على ما يجب أن تقوم به الجامعات وما هو مخطط لها أن تفعل، فالخطط الاستراتيجية يفترض أن تكون واقعا منجزا ببرنان وزملاته (Brennan, et. al 2004)(

المشاركات فانها تتسم مع رؤية جامعة الأمير سطام "التميز في الشراكة المجتمعية" والتي تتيح لها التفرد واتخاذ خطوات قد تكون غير مسبوقة خاصة في المجتمع المحلي والإقليمي.

كما قدمت بعض المشاركات مقترنات أخرى، وإن لم تكن فرص كاملة إلا أنها مقترنات وآليات يمكن أن تعزز تلك الفرص قد تعين العاملات عن بعد على نجاحهن وتطوير أنفسهن وتقودهن إلى تحقيق النجاح المطلوب، ومنها :

- تأسيس قاعدة بيانات لهم في موقع الجامعة واتاحتها للمستفيدين،
- اتاحة الفرصة لهم للاستفادة من قواعد البيانات المنسوبة الجامعية للتواصل مع عمالئهم،
- اتاحة الفرصة أمامهم لتسويق مشاريعهم ومنتجاتهم باستخدام لوحات الاعلانات، والموقع الالكتروني للجامعة وشاشات الاعلانات الالكترونية، وتدريبهم على مهارات الاعلان وإنشاء الصفحات الالكترونية

وتلك المقترنات تتفق مع ما دعت إليه شرقى (٢٠٠٨) من أن دور مؤسسات التعليم العالي يجب أن تتقاطع بالضرورة مع التحديات الاقتصادية والاجتماعية في السياقات المحلية والوطنية والإقليمية والقارية والعالمية وتشارك بفاعلية في مواجهتها. ويشير إلى أن التعليم الجامعي له أبعاد اجتماعية والاقتصادية والنفسية والثقافية حيث تمتد آثاره لتشمل تحسين اوضاع الطبقات الفقيرة واتاحة فرص العمل لهم ورفع مستوى معيشتهم، فضلاً عن دورها في صنع السياسات للدول، والسعى المستمر لتحديث بنائها الاقتصادي والتكنولوجي والعلمي من خلال التفاعل مع عالم يتغير وتبدل متطلباته وحاجاته وأدواته واساليبه بشكل متزايد.

وذلك التوجه يتفق مع ما طرحته دراسة كونكل (Kunkle, 2000) والتي تؤكد على أن الجهود الرامية إلى تشجيع وتطوير العمل عن بعد تحتاج إلى أبعد من رفع مستوى الوعي حيث تؤكد نتائج الدراسة على أهمية

الحصول على مبادرات تدعم التغيير على المدى الطويل. كما تؤكد على أن القطاع العام بحاجة إلى التحول من حملات إعلامية واسعة إلى أنشطة أكثر استهدافاً مع نتائج محددة سلفاً تعين العمل عن بعد لينمو ويتطور.

وتلتقي من جانب آخر مع ما طرحته دراسة مارتن وزملائه (٢٠٠٥) من أن أدوات التقنية يمكن أن تجعل الشراكات بين الجامعات والمجتمع أكثر كفاءة كما يمكن للموقع الإلكتروني أن تقدم نموذجاً واضحاً ل مختلف أصحاب المصلحة في إطار الشراكة، وتتضمن معلومات الاتصال للحصول على الممولين.

#### **بناء الخطط والأنظمة والسياسات التي تعزز من نشر ثقافة العمل عن بعد :**

رأى المشاركات في الدراسة ضرورة مراجعة الجامعة لأنظمتها وسياساتها القائمة واعادة بنائها بما توافق مع التغيرات المحيطة بها. تحديداً أشارت بعض المشاركات إلى أهمية تضمين النظام للوائح التي تسهم في تعزيز الدور التنموي للجامعة وتعزز دورها في دعم برامج العمل عن بعد باعتبارها شريك لبقية مؤسسات المجتمع المعنية. ومن تلك المقترنات وضع أنظمة لدعم الباحثين في مشروعات العمل عن بعد، تخصيص ميزانية للدعم المادي، وتصنيف الوظائف وتخصيص نسبة منها للموظفات عن بعد (مراكز الابحاث) والعمل على توظيف نسبة ٥٪ من موظفيها عن بعد سنوياً.

لقد ركزت المشاركات هنا على أهمية قراءة الوضع الراهن وتشخيصهن ورسم السياسات ووضع التوجهات التي تتناسب مع احتياجات المجتمع، وتلك النظرة، ولا شك تساعد على تقليل الفجوة القائمة بين مخرجات التعليم العالي واحتياجات التنمية ومتطلبات المجتمع.

وتجاوزت المشاركات قراءة الوضع الراهن وتطويه إلى استشراف المستقبل الواقع لأدوار الجامعة التنموية من خلال دعم برامج العمل عن بعد في خططها الاستراتيجية المتعلقة بالمشاركة المجتمعية، والتركيز على وضع خطط سنوية لنشر ثقافة عمل المرأة عن بعد ودعم برامجها.

ويتفق ذلك مع ما اشارت اليه العديد من الدراسات حول ضرورة وتحديث خطط وبرامج التعليم العالي لتكون أكثر مواكبة لاحتاجات المجتمع حيث ينبغي على الجامعة ان تحدث التغيير المستمر في بنيتها ووظائفها وبرامجها بشكل يتاسب والتغيرات الطارئة المحيطة بها (اسماعيل وآخرون، ٢٠٠٩). ان أهمية الجامعة لا تكمن في أدوارها التدريسية والبحثية بل في أهمية الدور الذي تقوم به لخدمة المجتمع والذي يتطلب من الجامعات الارتباط مع مجتمعاتها بعلاقة من "نوع جديد" فرضتها المتغيرات المحلية والعالمية، ودور الجامعة أن تعمل على تحديد بنائها المعرفي، والأداري، والاقتصادي والتكنولوجي لتفاعل مع عالم يتغير وتبدل متطلباته وحاجاته وأدواته واساليبه وألياته (شرقي، ٢٠٠٨، اسماعيل وآخرون، ٢٠٠٩).

**الى أي مدى تتفق نتائج الدراسة مع الفلسفة التربوية لجامعة الامير سطام بن عبدالعزيز وخططها الاستراتيجية؟**

جامعة الامير سطام بن عبدالعزيز هي احدى الجامعات الناشئة والطموحة والتي رغم حداة منشئها (١٤٣٠هـ) الا أنها تستشعر مسؤولياتها تجاه تنمية مجتمعها من خلال تبني خططها الاستراتيجية التي تستهدف تحقيق رؤيتها في "التميز في الشراكة المجتمعية"، حيث أخذت على عاتقها الالتزام ببناء شراكة مجتمعية فاعلة تسهم بابراجية في التنمية الشاملة للوطن كأحد أهم أهدافها الاستراتيجية (جامعة الامير سطام بن عبدالعزيز، ١٤٣٣هـ).

وحيث أن الفلسفة هي الاطار الفكري المرجعي الذي تستند اليه كافة السياسات والممارسات التربوية فمن المهم هنا الاشارة الى أن من أهم المقومات الرئيسية التي تستند عليها الفلسفة التربوية لجامعة الامير سطام (جامعة الامير سطام بن عبدالعزيز، ١٤٣٥هـ) :

- متابعة الاتجاهات العالمية المعاصرة للتكنولوجيا، دراسة كيفية الاستفادة منها في مختلف المضامين والتطبيقات التربوية،

• ورصد التغيرات المتلاحقة في التخصصات الأكاديمية ومنظومة المهن ودراسة انعكاسات هذه التغيرات على سوق العمل المحلي والإقليمي والعالمي،

• دراسة توجهات التنمية الشاملة وسياساتها المتعلقة بقضايا المجتمع المحلي ومؤسساته الانتاجية والخدمية والمشاركة في توجيهها وقيادتها، والعمل على مواهمة مشروعات الجامعة وخططها التطويرية لاحتياجات خطط التنمية المجتمعية.

فالجامعة تؤكد التزامها بقضايا المجتمع المحلي من خلال تبني الأدوار القيادية لتحقيق التنمية الشاملة والتي تتسم مع الاتجاهات والمتغيرات المعاصرة.

ويتسق هذا التوجه مع اهتمامات الدولة في تبني ودعم وتشجيع المشاركة المجتمعية حيث تؤكد على أهمية بناء شراكة حقيقية تعتمد على تكامل الأدوار لجميع الجهات الفاعلة الرئيسية والمساهمين المحتملين من الوزارات المعنية وممثلي قطاع لأعمال ومؤسسات التدريب ومراكز البحث العلمي والجامعات وخدمات التوظيف، من أجل إزالة كافة الحواجز المحتملة أمام أفراد المجتمع للمشاركة في صنع التنمية وتحسين مستوى الحياة لكل فئات المجتمع.

### أهم النتائج وأبرز التوصيات :

إذا أخذنا على محمل الجد فكرة أننا نعيش في سياق الثورة التكنولوجية وفي سياق ثورة في الاتصالات واقتصاد المعرفة العالمي فالجامعات في المقام الأول هي اللاعب الرئيسي المسؤول عن زيادة قدرة الأفراد والمؤسسات على تطوير أنفسهم. فالجامعات تؤدي الجامعات أدواراً مهمة لتحسين حياة المجتمع بكل فئاته وتحقيق العدالة الاجتماعية من خلق كل الفرص الممكنة لهم وتمكينهم من النجاح فيها من خلال نشر تغيير ثقافة المجتمع وبناء منظومة للقيم تتلاءم مع الظروف الجديدة لسوق العمل، وتدريب قوة العمل على مستوى الإنتاج

والإدارة وتقديم الخدمات، تلك الأدوار ليست مجرد إسهام فاعل في النمو الاقتصادي، بل هو مساهمة من الجامعات في تنمية المجتمع فكرياً وتربوياً وأمنياً واقتصادياً واجتماعياً وصحياً.

ان من أهم ما يميز الدراسة الحالية عن الدراسات البحثية المهمة بدور الجامعات في التنمية تركيزها على "العمل عن بعد" كمدخل لتفعيل دور الجامعات في تعزيز مشاركة المرأة في التنمية والكشف عما يمكن أن تقدمه الجامعة لنشر ثقافة العمل عن بعد و إعادة تأهيل الأفراد ودعم المبادرات التي تعزز من فرص عمل المرأة عن بعد وذلك في المحاور الأربع والتي تشكل منظومة مؤسسات التعليم العالي والجامعات (البنية التحتية، والموارد البشرية، والبرامج والأنشطة، والأنظمة والسياسات).

لقد حاولت هذه الدراسة تحقيق أهدافها من خلال تحليل خطط التنمية الوطنية فيما يتعلق بمشاركة المرأة في التنمية والدور المنوط بمؤسسات التعليم العالي، والخطة الاستراتيجية لجامعة الأمير سطام وما تضمنته من تركيز على الوظيفة الثالثة "الشراكة المجتمعية"، اضافة الى الدراسات العالمية والعربية والمحلية المهمة بالعمل عن بعد ودور الجامعات في تنمية المجتمعات، ومن خلال رصد تصورات عضوات هيئة التدريس عما يمكن ان تقدمه الجامعة في هذا السياق.

وفي ضوء ما توصلت إليه الدراسة من نتائج يمكن التوصية بما يلي:

- من المهم أن تستمر الجامعة في دعم وتعزيز المبادرات النوعية كنشر ثقافة العمل عن بعد والتي تهدف لتنمية المجتمعات المحلية والالتزام بتحقيق رؤيتها في تحقيق التمييز في الشراكة المجتمعية.
- العمل مع المجتمعات المحلية وأصحاب العمل في تطوير المناهج الدراسية للتواافق مع الاحتياجات المتغيرة للمؤسسات والأفراد.

- التركيز على تطوير قدرات طلاب الجامعة وبناء المهارات التي تمكّنهم من التوافق مع بيئة العمل المتغيرة وتشجيعهم على بناء وقيادة المشاريع الصغيرة.
- العمل بشكل وثيق مع كافة الكوادر البشرية داخل الجامعة لتطوير مستوى مشاركتهم المجتمعية لتنمية مجتمعاتهم المحلية.
- إنشاء نظام للعمل التطوعي للكوادر البشرية يوجه للقيام بأنشطة المشاركة الاجتماعية ضمن متطلبات العمل يمكن تحديد مدتها وأالية التقييم.
- فتح المجال أمام العاملين عن بعد وغيرهم للوصول إلى المراافق العامة للجامعة ووضع سياسات تتضمن معايير وشروط مناسبة.  
وأخيراً.. يمكن لهذه النتائج والتوصيات أن تساعده على تسليم الضوء على أدوار جديدة للجامعات تتوافق مع طبيعة المرحلة التي تمر بها المجتمعات الحديثة يمكن من خلالها تعزيز مشاركة بعض الفئات في تنمية مجتمعاتها وتحسين نوعية الحياة التي يعيشونها، والتي ما كانت تحدث في غياب فرص المرأة في العمل عن بعد.

## المراجع

**أولاً : المراجع العربية :**

١. اسماعيل، علي و جدعون، بيار وغمراوي، نورما (٢٠٠٩) تطوير وتحديث خطط وبرامج التعليم العالي مواكبة حاجات المجتمع، ورقة عمل مقدمة للمؤتمر الثاني عشر للوزراء المسؤولين عن التعليم العالي والبحث العلمي في الوطن العربي. المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم، بيروت ٦ - ١٠ . ديسمبر ٢٠٠٩.
٢. التميمي، نوف بنت ناصر (١٤٣٥هـ) تقييم الاتجاهات العامة للرسائل العلمية المهمة بالمرأة في الجامعات السعودية في ضوء متطلبات العصر، بحث غير منشور.
٣. جامعة الأمير سلطان بن عبدالعزيز (١٤٣٣هـ) مشروع الخطة الاستراتيجية ١٤٣٣-٢٠١٢/٥١٤٤٢-
٤. جامعة الأمير سلطان بن عبدالعزيز (١٤٣٥هـ) الفلسفة التربوية، ١٤٣٥هـ - ٢٠١٤م.
٥. الحارثي، سعاد (١٤٣٢هـ) استراتيجيات العمل عن بعد لمواجهة التحديات المستقبلية في بيئة منظمات الأعمال، ورقة عمل مقدمة في ندوة البيئة التنظيمية والتشريعية لنظام العمل الجزئي والعمل عن بعد للمرأة في المملكة العربية السعودية، كرسي الراجحي لأبحاث المرأة السعودية ودورها في تنمية المجتمع بمركز الدراسات الجامعية بجامعة الملك سعود -الرياض، ٧ / محرم / ١٤٣٢هـ
٦. الرياض (١٤٣٤هـ) «العمل عن بعد».. ثقافة حديثة تنتظر التفعيل!، ٢٨ - ربيع الآخر، الموافق ١٨ - ٢٠١٣ - العدد ١٦٣١٠.  
<http://www.alriyadh.com/2013/02/18/section.reports.html>

٧. الزومان، عبدالعزيز. العقيلي، محمد. السالمة، عبدالعزيز. الرسيوني، ماجد (١٤٢٥هـ) العمل عن بعد عالمياً ومجالات تطبيقه في المملكة العربية السعودية، ورقة عمل مقدمة للمؤتمر الوطني السابع عشر للحاسب الآلي (المعلوماتية في خدمة ضيوف الرحمن)، جامعة الملك عبدالعزيز، المدينة المنورة، صفر ١٤٢٥م /أبريل ٢٠٠٤.
٨. السلطان، فهد بن سلطان (٢٠٠٨). المنهج الاتنوغرافي: رؤية تجدidية لواقع البحث التربوي، مجلة رابطة التربية الحديثة، العدد الرابع، ديسمبر.
٩. الشثري، عبدالعزيز بن حمود (١٤٢٤هـ)، التنشئة الاجتماعية في البيئة السعودية، بحث مقدم لقاء الثالث للحوار الوطني ، مركز الملك عبدالعزيز للحوار الوطني.
١٠. شرقى، ساجد (٢٠٠٨) دور الجامعات في تطوير وتنمية المجتمع، مجلة مركز دراسات الكوفة، المجلد الأول، العدد العاشر، ص ١٦٩ - ١٨٤.
١١. الصاعدي، أميرة بنت علي (١٤٣٠هـ). مراعاة الثوابت، والمتغيرات في قضايا المرأة المعاصرة في ضوء السنة النبوية، بحث مقدم للندوة الدولية العلمية الرابعة للحديث الشريف، كلية الدراسات الإسلامية والعربية . دبي، (٤٢-٢٦) . ربيع الآخر ١٤٣٠ هـ .
١٢. العساف، صالح حمد (١٤١٦هـ) المدخل إلى البحث في العلوم السلوكية، ط١، العبيكان، الرياض.
١٣. علي، أنوار محمود (٢٠١٢) دور التربية في احداث التغير الاجتماعي، مجلة كلية العلوم الإنسانية، المجلد السادس، العدد الثاني عشر،
١٤. الكبيسي ، عبدالواحد حميد (٢٠١١) سبل خدمة الجامعة للمجتمع المحلي من وجهة نظر تدريسيها، بحث مقدم مؤتمر مركز التعليم المستمر في جامعة البصرة، ١٦-١٧، ٣، ٢٠١١.

١٥. منتدى العمل عن بعد (الفرص والتحديات) الذي عقد خلال يومين في الفترة من ٢ - ٤ محرم ١٤٣١هـ الموافق ١٦ - ١٩ ديسمبر ٢٠٠٩م بمركز الملك خالد الحضاري في مدينة بريدة

١٦. نوير، طارق (٢٠٠٣)، العمل عن بعد ومتطلبات التطبيق في مصر، مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار - مجلس الوزراء، مصر.

١٧. وزارة الاقتصاد والتخطيط (٢٠٠٥). الأهداف التنموية للألفية، الموقع الالكتروني لوزارة الاقتصاد والتخطيط (<http://www.mep.gov.sa>)

١٨. وزارة الاقتصاد والتخطيط، خطة التنمية التاسعة، الموقع الالكتروني لوزارة الاقتصاد والتخطيط (<http://www.mep.gov.sa>)

١٩. وزارة الاقتصاد والتخطيط، خطة التنمية الثامنة، الموقع الالكتروني لوزارة الاقتصاد والتخطيط (<http://www.mep.gov.sa>)

٢٠. وزارة الاقتصاد والتخطيط، خطة التنمية السابعة الموقع الالكتروني لوزارة الاقتصاد والتخطيط (<http://www.mep.gov.sa>)

#### **ثانياً : المراجع الأجنبية:**

1. Baumgartner, T. A., Strong, C. H., & Hensley, L. D. (2002). Conducting and reading research in health and human performance (3rd ed.). New York: McGraw-Hill
2. Bloom, Nicholas. Liang, James., Robert, John. and Ying, Zhichun. Jenny. (2013) Does Working From Home Work? Evidence From A Chinese Experiment?
3. Bloor, M., Frankland, J., Thomas, M. and Robson, K. (2001) 'Focus Groups in Social Research: Introducing Qualitative Methods', Sage Publications: London
4. Brennan, J., King, R. and Lebeau, Y (2004) The Role of Universities in the Transformation Societies, Center for Higher Education Research and Information, The Open University, London.

5. Dambrin, Claire (2004), How does telework influence the manager-employee relationship?. Int. J. Human Resources Development and Management, Vol. 4, No. 4.
6. Gani, Zoohan and Toleman, Mark (2006) Success factors and barriers to telework adoption in e-business in Australia and Singapore: the influence of culture and organization culture, Journal of Theoretical and Applied Electronic Commerce Research, December , Vol.1, Issue 1, December 2006, pp. 81-92
7. Glick, Peter (2002) Women's Employment and Its Relation to Children's Health and Schooling in Developing Countries: Conceptual Links, Empirical Evidence, and Policies, Cornell Food and Nutrition Policy Program Working Paper No. 131. Cornell University.
8. Gordon, Gil E. (1999) What Will Telework Change and What Kind of Future Will it Bring? Today and Tomorrow in the Leading Telework Country, Presented at Fourth International Telework Workshop Tokyo, Japan - September 3, 1999.
9. Haddon, L. (1991) Clerical Teleworking -How it Affects Family Life, BT, Martlesham.
10. Haddon, Leslie and Silverstone, Roger (1994) Telework and the Changing Relationship of Home and Work, In Mansell, R.(ed.) (1994) Management of Information and Communication Technologies: Emerging Patterns of Control, Aslib, London
11. Hamilton, Elizabeth (2002) Bringing work home: Advantages and challenges of telecommuting, The Boston College, Center for Work & Family.
12. Harkavy, Ira. (2006) The Role of Universities in Advancing Citizenship and Social Justice in the 21st Century, Education, Citizenship and Social Justice, Vol 1, PP. 5–37.
13. Julsrud, Tom. E (1996) Teleworking – the vision: An historical view of theories and trends, In: Ling, Rich. (Ed.) Social Aspect of Telecommunication. Kjeller, Norway: Telenor Research and Development.

- 
14. Kunkle, Rick (2000) Perspectives on Successful Telework Initiatives Washington State University Energy Program.
  15. Ling, Richard. (1996) Social transitions and new communication technologies, In: Ling, Richard. (Ed.) Social Aspect of Telecommunication. Kjeller, Norway: Telenor Research and Development.
  16. Lister, Kate and Harnish, Tom (2011) The Bottom Line on Telework: California Government Workforce, Telework Research Network.
  17. Martin, Lawrence L. Smith, Hayden. Phillips, Wende. (2005) Bridging ‘TOWN & GOWN’ Through Innovative University-Community Partnerships, The Innovation Journal: The Public Sector Innovation Journal, Vol. 10(2), 2005, article 3.
  18. Miles M, & Huberman A (1994) An Expanded Source Book: Qualitative Data Analysis. (2nd ed.). London: Sage.
  19. Morgan, D. L. (1997) Focus groups as qualitative research. Newbury Park, CA: Sage.
  20. Morgan, D. L. (1998). The focus group guidebook. Thousand Oaks, CA: Sage.
  21. New Economics Foundation (NEF) (2011) Degrees of value: How universities benefit society, June 2011 nef (the new economics foundation).
  22. Patton, M.Q. (1990). Qualitative evaluation and research methods. Newbury Park, California: Sage.
  23. Tremblay, Diane-Gabrielle (2003) Telework: A new Mode Of Gendered Segmentation? Results From A Study In Canada, Canadian journal of communication 28 (2003): (Top 10 destinations to go on sunny holidays for reasonable prices (Top Tips News)).
  24. Walrave, M. and de Bie, M., Teleworking @ home or close to home. Attitudes towards and experiences with teleworking, University of Antwerp, 2005