



## برنامج قسم الغزل والنسيج والتريكو بكلية الفنون التطبيقيه جامعة بنى سويف بين الواقع والمأمول.

# Spinning & Weaving and Knitting Department Program of the Faculty of Applied Arts Beni -Suef University between the reality and the hoped.

أ.م.د. شيرين سيد عثمان أ.م.د. شيرين سيد عثمان أستاذ مساعد بقسم الغزل والنسيج كلية الفنون التطبيقية – جامعة بنى سويف Shereen\_osman@yahoo.com
د.م. شيماء أحمد محمد أحمد مدرس بقسم الغزل والنسيج كلية الفنون التطبيقية – جامعة بنى سويف Sohilmm81@gmail.com

#### ملخص البحث:

تعد الجامعات محور الإتصال المعرفى والوعى العلمى والرقى الإجتماعى والتقدم الثقافى ، وتقع على عاتقها مسئولية تهيئة الكفاءات المهنيه ودفع الكفاءات التعليميه إلى درجة الإبداع والإبتكار بما يعود على المجتمع والدوله ككل بالنفع العام ، وتسعى الجامعات للإرتقاء بمستوى الخدمات حتى تصل لدرجة التميز الذى يعد مثالاً يتوق له كل من مقدمى الخدمات والمستفيدين ، ففى مصر نجد تزايد فى الفئه العمريه التر تتراوح من 15 : 25 سنه حيث تقترب من 50 % من تعداد السكان يقع فى هذه الفئه مما يعنى وجود نسبه كبيره من هذه الفئه التى تمثل جزء كبير من المجتمع طلاب فى الجامعات ولذلك أصبحت الجامعات المصريه سواء الحكوميه أو الخاصه أو الأهليه تواجه العديد من التحديات التي يتطلب معها رفع جودة التعليم وزيادة فرص التدريب على مهارات سوق العمل وتحقيق الرضا الطلابي وتحقيق رضا أعضاء هيئة التدريس بما يستلزم عمليات التقويم المستمر والوضوعي والواقعي السليم والمستمر لكل عنصر داخل هذه المنظمه.

ولذا كان من المفيد قياس مدى رضا الخريجين والطلاب وأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم عن بيئة العمل وهذا كخطوه للقيام بعمليات التقويم المستمر والواقعى لكل عنصر من عناصر المنظومه الجامعيه الشامله وبما يضمن برنامج أكاديمى مميز يحقق متطلبات سوق العمل والوقوف على سبل التطوير الممكنه فى ظل الظروف الراهنه للمساهمه فى تنمية القدرات والمهارات المجتمعيه وإكتساب ثقة المجتمع وتحقيق التنمية المستدامه لمصرنا الحبيبه

ويهدف البحث الي كشف التحديات التى تواجه التعليم الجامعى الحكومى والإرتقاء بمستوى الأداء داخل الكليه والقسم ، و تحديد مدى الرضا ( من الطلبه / الخريجين ) عن الأداء داخل قسم الغزل والنسيج حيث لوحظ قلة الدراسات والأبحاث التى تقييس مدى الرضا عن منظومة العمل الجامعي وما بها من سلبيات يمكن تلافيها .

وقد وجد أن هناك بعض المقررات تحتاج إلى إعادة ترتيب فى الفصول الدراسيه طبقاً للتتابع المنطقى فى تسلسل البناء المعرفى حتى يتسنى للطالب الإلمام بجميع المعارف تباعاً ، وهناك بعض المقررات تحتاج تغيير أو تطوير المحتوى الخاص بالماده ، وهناك بعض المقررات تحتاج إلى إعادة النظر فى طريقة تقديم المحتوى .







الكلمات المفتاحية: قسم الغزل والنسيج والتريكو ، جودة التعليم الجامعي ، جودة الأداء ، وسائل التعلم والتقييم ، بيئة العمل ، رضا الطلاب .

#### مقدمه:

يعد التعليم قطاعاً من القطاعات الإقتصاديه لأغلب الدول فهو يمثل موضع إهتمام لكلاً من المنظمات الحكوميه والخاصه على حد سواء ، وقد شهدت السنوات الأخيره تغيرات عديده في بيئة التعليم العالى فقد إزداد عدد الكليات والجامعات وكذلك نسبة الطلاب الذين يلتحقون بالكليات والجامعات لذلك تسعى تلك الكليات والجامعات لتوفير أكبر عدد ممكن من البرامج الدارسيه وزيادة الوعي بين الطلاب والعمل على حصولهم على خدمه جيده مع تزايد الإهتمام بجودة التعليم الجامعي في العقود الأخيره مع الإنفجار العلمي والتكنولوجي وما حدث من تغيرات إقتصاديه وتوسع تعليمي وضغوط إجتماعيه جديده على منظمات التعليم العالى وزيادة الدافعيه للتعليم الأكاديمي حتى صار السعى وراء تحقيق الجوده في المنظمات التعليميه مطلباً ضرورياً وأصبح معرفه أراء الطلبه والخريجين عن جميع الجوانب الخاصه بالحياه الأكاديميه أمر تسعى إليه المنظمات التعليميه على مستوى العالم .(7)

فالطلبه هم المستفيدين الرئيسين من الخدمات التي تقدمها المنظمات التعليميه حيث يعد قياس هذا الرضا ميزه تنافسيه لكليه عن الأخرى ولبرنامج عن الأخر وخاصةً في الكليات العمليه التي يحتك فيها الطلبه بأساتذتهم وكلياتهم لفترات أطول تتطلب الرضا ومشاركة الطلبه في كافة نواحي المنظومه التعليميه (4)

#### هدف البحث:

1/ كشف التحديات التى تواجه التعليم الجامعى الحكومى والوقوف على نقاط القوه التى يمكن منها الإنطلاق للحصول على إعتماد الجوده والإرتقاء بمستوى الأداء داخل الكليه والقسم.

2/ تحديد مدى الرضا ( من الطلبه / الخريجين ) عن الأداء داخل قسم الغزل و النسيج و التريكو كلية الفنون التطبيقيه جامعه بني سويف .

3/ الوقوف على السلبيات الحاليه في نظم وبيئة العمل داخل القسم والكليه والسبل المتاحه للتطوير طبقاً للظروف والإمكانيات الراهنه.

4/العمل علي تعديل وتحسين برنامج القسم ولائحته وذلك بعد أن تم تخريج اولى الدفعات وتحديد مدى ملائمة البرنامج لسوق العمل وإحتياجاته من خلال إستطلاع رأى الطلبه والخريجين وأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بالقسم.

### مشكلة البحث:

1/ ندرة الدراسات والأبحاث التى تقييس مدى الرضاعن منظومة العمل الجامعى وما بها من سلبيات يمكن تلافيها 2/ عدم وجود وعي كافي لدي العاملين في الجامعات المصريه بالعوامل المؤثره على رضا الطلاب وذلك من خلال التغذية المرتدة من استبيانات الطلاب.

## فروض البحث:

1/ معرفة إحتياجات الطلبه من مهارات ووسائل تطوير يساعد أعضاء هيئة التدريس على إتباعها في المستقبل وتطوير المنظومه ككل .



#### Journal of Specific Education and Technology (Scientific and Applied Research)

2/ در اسة وتحليل مقترحات وأراء هيئة التدريس بالقسم ومعاونيهم يساعد القائمين علي البرنامج علي تطويره وتحسين الأداء .

3/ دراسة وتحليل وتقييم السلبيات في بيئة العمل الحاليه يؤدى لتفاديها في المستقبل مما يساعد على تحسين بيئة العمل وتحقيق رضا الطلاب والخريجين على البرنامج.

منهجية البحث: يتبع البحث المنهج الوصفى التحليلي .

أولاً: الإطار النظرى للبحث:

#### تشمل المصطلحات:

الجودة: هي نظام إداري يرتكز على مجموعة من القيم و يعتمد على توظيف البيانات و المعلومات الخاصة بالعاملين قصد استثمار مؤهلاتهم و قدراتهم الفكرية في مختلف مستويات التنظيم على نحو إبداعي قصد تحقيق التحسن المستمر للمؤسسة.

جودة الخدمه الجامعيه: مفهوم الجوده في التعليم يتعلق بكافة السمات والخواص ذات العلاقه بالمجال التعليمي والتي تظهر مدى التفوق والإنجاز للنتائج المراد تحقيقها وهي ترجمة إحتياجات وتوقعات الطلاب إلى خصائص محدده تكون أساساً لتقديم الخدمه التعليميه بما يوافق تطلعاتهم إذ تعتبر الجامعات من بين المنظمات الخدميه التي تتبارى لتحقيق النجاح على المدى البعيد.

فجودة التعليم الجامعي تعنى قدرة مجموع خصائص ومميزات المنتج التعليمي على تلبية متطلبات الطالب وسوق العمل والمجتمع وكافة الجهات الداخليه والخارجيه المنتفعه ، فتحقيق جودة التعليم يتطلب توجيه كل الموارد البشريه والسياسات والنظم والمناهج والعمليات والبنيه التحتيه من أجل خلق ظروف مواتيه للإبتكار والإبداع وذلك وصولاً للرضا من قبل الطالب عن المنظومه (7)

فهى تعتمد على استثمار قدرات الأشخاص العاملين بمؤسسات التعليم للنهوض بها، وتحقيق الهدف المنشود، وهو الوصول إلى أعلى مستويات في التعليم، وتأهيل موارد بشرية قادرة على مواجهة المستقبل بعلمها ومواكبة التطورات، وذلك من خلال تنمية قدراتهم الفكرية ومهاراتهم والوصول إلى أعلى مستويات الجودة، وحتى نرتقي بالتعليم يجب أن نصلحه ونغيره بما يتناسب مع التطورات الحاصلة، وهذا التغير يعتمد على معايير معينة، تشمل هذه المعايير جميع النواحي الخاصة بالتعليم من التحصيل الدراسي عبر مراحل الدراسة، حيث تتجاوز المعايير كل المشكلات والصعوبات التي يمكن مواجهتها. معايير جودة التدريس تضم معايير جودة التدريس عدة أجزاء مهمة، جزء يراعي جودة المعلم بالتدريس، وجزء آخر يراعي جودة البيئة الصفية والمحيطة بالمعلم والمتعلم، إلى جانب معايير تخص المتعلم نفسه.

معايير الجودة في التعليم: الجودة في التعليم لا تخرج عن أنها تهتم بمواصفات الخريجين من الكليه أو الجامعه و نتائج تحصيلهم الدراسي عبر مختلف المراحل و العمليات و كذا القدرة على تجاوز كل المشاكل و المعيقات التي قد تعترض مسارهم عملا بمبدأ الوقاية خير من العلاج. و هذه أهم معايير الجودة في التعليم

1- **جودة المناهج والمقررات الدراسية**: الاهتمام بجودة المقررات الدراسية، ومواكبتها للتطورات. تجريب المقررات الجديدة ومدى فعاليتها بالارتقاء بالعملية التعليمية.







- 2- معايير جودة البيئة التعليمية البنية التحتية وملائمتها للمعلم والمتعلم: تحسين البنيه الأساسيه وبيئة العمل في الجامعات والكليات المختلفه وإيجاد كوادر مؤهلة من الأساتذه وأعضاء هيئة التدريس لإيجاد كادر طلابي قادر على الخروج إلى المجتمع ومواكبة تطوراته. الارتقاء بالمستوى التعليمي للطلاب. تطوير نظام التعليم بالجامعات و القدرة على حل المشكلات التي قد تواجه الإدارة الجامعيه وعناصر ها وتحقيق الاتصال الفعال بين عناصر العملية التعليمة والمجتمع المحيط و ارتقاء الدولة بالعلم وذلك عند تحقيق جميع المعايير بكفاءة وفعالية، وعند الارتقاء بالمعلم والمتعلم .
  - 3- كفاءة الأطر التربوية و الإدارية.
- 4- جودة التكوين الأساسي و المستمر و جودة المعلم: التخطيط الجيد والمحكم للحصة الدراسية من قبل المعلم. تهيئة المتعلمين لموضوع الحصة بأسلوب شيق. التنويع بأساليب واستراتيجيات التدريس المختلفة لما يتناسب مع الموقف التعليمي. التحسين من نتائج التحصيل الأكاديمي للطلاب. قدرة المعلم على الاستفادة من أي ملاحظات تعطى له من المدير أو المشرف. تنمية مهاراته، والقدرة على حل المشكلات. مراعاة الفروق الفردية. وضع أنظمة تقويم محفزة. التحلى بأخلاقيات المهنة. (11)
  - 5- التدبير الأمثل للموارد البشرية و الماليه: : استثمار الموارد البشرية بكفاءة استثمار الموارد المالية بكفاءة وتحقيق علاقات متينة وإنسانية وإيجاد الاتصال والتواصل المستمر مع البيئة المحيطة
  - 6- الانطباع الإيجابي للمستفيدين من خدمات الكلية: بإختلاف المستفيدين من العملية التعليمية سواء قطاعات العمل الحكومي أو القطاع الخاص والأستثماري ومدى إستفادتهم ورضائهم عن الخريج منتج العملية التعليمية ومدى إيفاءه بمتطلبات سوق العمل، وإيجاد الانطباع الإيجابي لكل المستفيدين من الخدمات فالطالب هو محور العملية التعليمة. (12)
  - 7- التحسين المستمر: لابد من التحسين المستمر للأداء العام الجامعي بشكل مستمر والموقف المستمر على نقاط الضعف والقصور وتحويلها لنقاط إيجابيه بما يتناسب مع متطلبات سوق العمل لخريجيها.
    - 8- نتائج التحصيل الدراسي .(11)
- آليات تحقيق الجودة في إصلاح التعليم: رافق التفكير في الجودة اقتراح مجموعة من الأليات و الدعامات التي من شأنها تحسين وضع المنظومة التربوية و تجاوز مختلف العوائق التي جعلت مستوى التعليم في بلداننا العربية متدنيا. لذا فإن أي إصلاح يجب أن ينطلق من المداخل التالية:
- 1- تغيير المناهج و البرامج التربوية: في هذا الصدد يجب العمل على اعتماد استراتيجية جديدة في بناء المقررات تقوم على الكفايات عوض الأهداف و على الكيف عوض الكم و على التعدد و التنوع عوض الأحادية.
- 2- العناية بالموارد البشرية :اعتبارا للدور الطلائعي للمورد البشري في الارتقاء بمستوى المنظومة التربوية فلابد من الاهتمام بالأطر العاملة بالقطاع سواء على المستوى المادي و ظروف العمل أو على مستوى التكوين الأساسي و المستمر.
- 3- الحكامة و اللامركزية على مستوى التدبير و التسيير: وذلك عبر إرساء آليات الحكامة الجيدة و ترسيخ سياسة اللامركزية و اللاتركيز و التي ترمي إلى تقاسم المهام و اعتماد سياسة القرب و تكييف التوجيهات و السياسات التربوية مع خصوصيات كل منطقة. (2)
- 4- التمويل الكافي و ترشيد النفقات: إن أي مشروع للإصلاح يحتاج إلى تمويل كاف لتحقيق المبتغى لكن هذا لا يعني صرف أموال طائلة في أمور لا طائل منها، إذ أن الجودة لا تقاس بقيمة المبالغ و الأموال المرصودة للمشروع و إنما بما يمكن تحقيقه من نتائج على أرض الواقع بأقل التكاليف.
- 5- الاستفادة من الخبرات الأجنبية: نظر العالمية نظام الجودة بات لزاما الاستعانة بالتجارب و الخبرات الأجنبية، خصوصا من الدول الرائدة و السباقة لتبني هذه المقاربة مع الحرص على القيام بدراسات سوسيولوجية و تاريخية كافية قبل إدخال أي تعديلات على المنظومة التربوية و ذلك لضمان توافقها مع مبادئ نظام الجودة. (1)



#### مواصفات جودة التعليم الجامعي:

- تغطية المنهج العلميّ لكافّة الموضوعات الأساسيّة اللازمة لتعلم تخصيّص ما، مع ضرورة ملائمة هذه الموضوعات لواقع الحياة المُعاش وبما يتناسب مع احتياجات السوق، وأن يُنمّي هذا المنهج القدرة التحليليّة للطلاب ويساعد على التفكير والبحث والعمل الجماعيّ والنشاطات العملية والتطبيقية المختلفة التي تنمي شخصيّة الطالب، مع ضرورة إعداد الطالب لعصر العولمة الذي نعيشه من خلال تعليمه لغة أجنبيّة واحدة على الأقل.
- اعتماد المنهج العلمي على مراجع علمية تتميّز بأنّها على مستوى عالٍ من العلم والموثوقيّة والأصالة ويجب الاهتمام بأسلوب طريقة شرح وعرض هذا المرجع وجعل سعره مناسباً لظروف أغلب الطلاب.
- إختيار أعضاء الهيئة التدريسية بعناية خاصة ووفق شروط وصفات معينة ومنها: المستوى العلمي والخلقي، الحس الوطني، تقبل التغذية الراجعة والنقد البنّاء، خلق روح الإبداع وتنمية مهارات الطلاب وتحفيز هم ودعمهم، الالتزام بالمنهج العلميّ المطروح، وتنمية روح البحث والتفكير لدى الطالب بعيداً عن أسلوب التلقين والحفظ وعدم إعمال العقل.(3)
- اهتمام أسلوب التقييم الذي يتم من خلاله تقييم الطلاب بقدرة الطلاب على التحليل والتفكير الإنتقادي بعيداً
   عن الحفظ
- امتلاك النظام الإداري المؤهلات الكافية للقدرة على إدارة المنطومة التعليمية بكفاءة وفاعلية بما يخدم مصلحة الطلاب والمجتمع وسوق العمل، والابتعاد عن أسلوب الترهيب والتخويف ومنح العاملين الثقة وتحفيزهم وتشجيعهم على أداء المهام الموكلة إليهم على أحسن وجه دون التدخل في كل كبيرة وصغيرة، وضرورة وضع الأهداف العامة لتحقيق نجاح المؤسسة التعليمية ووضع الخطط الاستيراتيجية لتحقيق الأهداف
- وجود أهداف واضحة ومحددة للتعليم في كل المؤسسات التعليمية، ووضع الخطط اللازمة لتحقيق هذه الأهداف مع ضرورة الالتزام بهذه الخطط.
- توفير التسهيلات الماديّة في التعليم بحيث يكون في متناول الكثيرين، وتوفير الإمكانيات الماديّة التي من شأنها الاهتمام بالنواحي الجمالية للمؤسسات التعليمية بما يعطي جمالاً وراحةً نفسيةً للطلاب والهيئة التدريسية والإدارية ويحفز كل فرد على أداء واجبه على أكمل وجه. (5)(6)

ويتم قياس مدى تحقق جودة الخدمه التعليميه ومدى تحقق عوامل ومعايير جودة الخدمه الجامعيه من خلال قياس رضا الطالب عن الخدمه الجامعيه ورضا أعضاء هيئة التدريس والعاملين عن المنظومه ككل.

#### رضا الطالب:

يقصد برضا الطالب إقتناعه بجودة الخدمات التعليميه المقدمه له في البيئه الجامعيه وثقته بها وتفاعله معها وإستجابته لها على الوجه الذي يحقق الكثير من النتائج والإيجابيات على المستويين الأكاديمي والنفسي وتختلف معايير رضا الطالب من جامعه لأخرى ومن طالب لأخر ومن نمط تعليمي لأخر فالبعض يفضل النمط التقليدي للتعليم والبعض الأخر يفضل التعليم الألكتروني وإستخدام وسائل التعليم الحديثه لذا فإن قياس رضا الطلاب يحدد بموضوعيه مدى إدراك الطلاب لما تقدمه الجامعه من خدمات إداريه وتعليميه ويفسح المجال أمامها لسد الفجوه بين الواقع والمأمول .

## رضا أعضاء هيئة التدريس والعاملين:

يقصد برضا أعضاء هيئة التدريس عندما تكون بيئة العمل داخل الكليه تتسم بالراحه والهدوء ويتوافر بها وسائل الراحه لأعضاء هيئة التدريس بما بيسر عليهم أداء مهامهم ، وعندما تحرص الكلية والجامعه على التقدير المادي



#### Journal of Specific Education and Technology (Scientific and Applied Research)



والمعنوي لأعضاء هيئة التدريس / الهيئة المعاونة المتميزين ، وعندما تشجع الكليه والجامعه أعضاء هيئة التدريس على المشاركه في مشروعات التطوير الخاصه بالكليه والجامعه وعندما تدعم الكليه والجامعه مادياً ومعنوياً مشاركة أعضاء هيئة التدريس في المؤتمرات المحليه والإقليميه والدوليه (13)

### وهناك عوامل للرضا وهى:

1 - أسباب شخصيه : وهي القدرات العقليه والبدنيه / القدره على تحمل الضغوط / الإتجاهات والميول / إحترام الذات / الطوح والكفاءه .

2- أسباب بيئيه : ظروف الجامعه البيئيه / نمط القياده / سياسة الجامعه / المناخ الجامعي / الإمكانيات الماديه للكليه والجامعه / الأنشطه الثقافيه والترفيهيه المقدمه من الكليه والجامعه .

## مناهج قياس الرضا:

- مسح أراء الطلاب SOS: والذي صاغته كلية الإختبارت الأمريكيه ACT: يقيس رضا الطلاب عن خدمات الجامعه وبرامجها التدريبيه وتعليماتها الأكاديميه والإلتحاق والقوانين والسياسات الجامعيه والتجهيزات أو المنشأت ونظام التسجيل والوسط الطلابي بشكل عام (فهو يستطيع قياس درجة أهمية كل جانب من جوانب التجربه الأكاديميه بالنسبه للطالب وتقييم درجة رضا الطالب عن تجربته التعليميه المتعلقه بكل جانب على حدى ). (15)
- مقياس الرضا الطلابى SSI: والذى طورته شركة Noel-Levitz للإستشارات : يعمل على قياس 12 بعد وهى : فعالية الإستشاره الأكاديميه الوسط أوالبيئه داخل الحرم الجامعي خدمات الدعم المقدمه داخل الحرم مدى الإهتمام بالفرد فعالية التعليمات خطوات القبول بالجامعه فعالية المساعده الماليه فعالية التسجيل والإرشاد الأكاديمي مدى الإستجابه لجماهير الطلاب على إختلافهم الأمن والسلامه تميز الخدمات مركزية أو محورية الطالب الحياه داخل الحرم الجامعي .

## وكلا المقياسين يتسم بالشموليه من حيث الطبيعه حيث أنه مصمم لتقييم وقياس رضا الطلاب الملتحقين بالمنظمه التعليميه عن البرامج التدريبيه وخدمات الدعم .<sup>(13)</sup>

• وقد ظهر وافد جديد إلى مجال تقييم الرضا الطلابي ألا وهو نموذج UBEA وهي شركه تخضع لرعاية جمعية تحسين الطلبه قبل التخرج والذي قامت المنظمه التعليميه أنفا(EBA) وهي شركه تخضع لرعاية جمعية تحسين المدارس والكليات التجاريه بتطوير النموذج المذكور والمجال الأساسي لهذا المقياس هو برامج العمل التجاري الأكاديمي فقط وهو مقياس يمتاز بالتركيز أكثر من القياسين السابقيين على الطلاب الذين لم يتخرجوا بعد ، وهذا المقياس يتضمن 66 عنصراً تهتم حصرياً بالجوانب المختلفه التجربه الأكاديميه في مجال التجاره وقطاع الأعمال ، ولا يسعى هذا المقياس إلى قياس الرضا عن جوانب التجربه الجامعيه ككل (كصالات الدراسه ، الخدمات الغذائيه ، الأنشطه الرياضيه ، المساعدات الماليه وما إلى ذلك ) والتي بالرغم من حيويتها إلا إنها من وجهة نظر المؤسسه أن هناك عوامل أكثر حيويه وتقوم المؤسسه بتوفير بيانات مقارنه كثيفه وتتيج أيضاً إمكانية إدخال عناصر جديده إلى أستبيانات هذا المقياس بما يتوافق مع رؤية المنظمه التعليميه وأهدافها وتذكر التقارير الإسترشاديه 66 عنصراً يتكون منها هذا المقياس والتي يمكن إختصارها في 16 عاملاً وهي : (14) جودة الكليه والمحاضرات الملقاه أثناء الدورات والبرامج المطلوبه .

2/ مدى الإستجابه والتقديرات داخل الكليه والمجهود الطلابي داخل البرامج والدورات.

3/ جودة الكليه في الدورات التدريبيه الكبرى (13)





#### Journal of Specific Education and Technology (Scientific and Applied Research)

4/ مدى الإستجابه والتقديرات داخل الكليه والمجهود الطلابي في الدورات التدريبيه الكبري .

- 5/ مدى التوسع في المنهج أو المقرر الدراسي .
  - 6/ حجم الإلتحاق بالدوات والبرامج الكبرى.
- 7/ المنظمات التعليميه والأنشطه الزائده على المقرر
  - 8/ الوسائل والتجهيزات وأجهزة الحاسب الألى .
    - 9/ سمات الزماله بين الطلاب.
  - 10/ الخدمات المتعلقه بمجال العمل والتعيينات.
    - 11/ الإستشارات التعليميه.
    - 12/ الإتصال الفعال وفريق العمل.
      - 13/ إستخدام وإدارة التكنولوجيا.
    - 14/ الإداره الفعاله ومهارات القياده .
      - 15/ التفكير الناقد وحل المشكلات.
        - $^{(16)}$ . كفاءة البرنامج ككل  $^{(16)}$

## نشأة كلية الفنون التطبيقيه بجامعة بنى سويف:

جاء إنشاء كلية الفنون التطبيقيه بجامعة بنى سويف بموجب قرار مجلس الوزراء بتاريخ 27 أبريل لعام 2015 م وترتب عليه قرار وزراى رقم ( 4675 ) بتاريخ 5 نوفمبر لعام 2015 م ، وقرار المجلس الأعلى للجامعات بجلسته بتاريخ 13 يوليه 2015 م ( وذلك بعد موافقة مجلس جامعة بنى سويف بجلسته بتاريخ 28 نوفمبر 2014 م و بعد موافقة لجنة قطاع الفنون والتربيه الموسيقيه بتاريخ 19 فبراير 2015 م ).

ولقد بدأت أولى سنوات الدراسه بالكليه في العام الجامعي 2015 - 2016 م لأربعة أقسام وهي قسم الغزل والنسيج والتريكو، قسم طباعة المنسوجات والصباغه والتجهيز، قسم التصميم الصناعي، قسم التصميم الداخلي والأثاث وذلك بتطبيق اللائحه الداخليه لكلية الفنون التطبيقيه جامعة بنها والصادره بالقرار الوزاري رقم 4747 بتاريخ 22 يوليه 2014 م

ومع تخريج اولى دفعات قسم الغزل والنسيج للعام الجامعي 2021: 2020 م كان لزاماً على أسرة القسم قياس مدى رضا الخريجين والطلاب وأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم عن بيئة العمل والأداء داخل القسم والكليه وقياس مدى إيفاء البرنامج الدراسي والأكاديمي الخاص بالقسم بمتطلبات الخريج والطالب وأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم ، وكذا الوقوف على سلبيات البرنامج ومقترحات الجميع للتطوير والنهوض بأداء القسم والكليه وتطوير البرنامج الأكاديمي وسد أي نقاط قصور به للحصول على خريج يحمل المهارات المطلوبه لسوق العمل وكذا لديه الرضا الكامل عن أداء كليته وقسمه الحبيب.



## ثانياً الإطار التطبيقي للبحث:

## تم إعداد إستبيان (8)(9)(9)خاص بطلبة وخريجين قسم الغزل والنسيج والتريكو جامعة بنى سويف وعددهم (33 طالبو 7 خريجين) وقامت الباحثتان بقياس الرضا الطلابي من خلال المحاور التاليه:

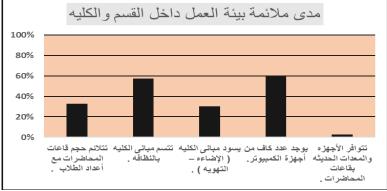
- مدى ملائمة بيئة العمل داخل القسم والكليه.
- مدى الرضاعن أداء أعضاء هيئة التدريس ومعاونهم.
- مدى الرضاعن وسائل التعلم وخدمات الإرشاد الأكاديمي.
  - مدى الرضاعن وسائل التقييم والإمتحانات.
  - مدى الرضاعن الخدمات المقدمه من الجامعه و الكليه.
  - المهارات المكتسبه من البرنامج والدورات التدريبيه .
- مدى الرضاعن المقررات ومحتواها وترتيب تقديمها في السنوات الدراسيه (مقررات الفرقه الإعداديه، الفرقه من الأولى للرابعه بالقسم).

## كما تم قياس رضا أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم وعددهم (6 أفراد) من خلال المحاور التاليه:

- مدى الرضاعن القيادة الأكاديمية.
- مدى الرضاعن التسهيلات الداعمة للتعليم والتعلم.
- مدى الرضاعن المكتبه والوسائل والتجهيزات داخل القسم والكليه.
- مدى الرضاعن الدورات التدريبية المقدمه لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة
- مدى الرضاعن موضوعية وسائل التقييم الموضوعه من قبل الكليه والقسم لتقييم أداء أعضاء هيئة التدريس
  - مدى الرضاعن التحفيز المادي/ المعنوي المقدم من الكليه لعضو هيئة التدريس.
  - الرضاعن المقررات ومحتواها وترتيب تقديمها في السنوات الدراسيه (مقررات الفرقه الإعداديه ، الفرقه من الأولى للرابعه بالقسم ) .

نتائج إستطلاع الرأى الخاصة برضا الطلاب: (حيث تم جمع عدد الطلبه الراضيين عن كل عنصر وقسمتها على إجمالي عدد الطلبه المشاركين فالإستبيان وتحويلها لنسبه مئويه حيث يتسنى لنا في المستقبل قياس مدى الرضا وعدم الرضا عن كل عنصر من عناصر الإستبيان ثم تم إعداد الرسوم البيانيه لكل متغير لإظهار النتائج) 1/مدى ملائمة بيئة العمل داخل القسم والكليه:

- هناك عدم رضا من قبل الطلاب وخريجين القسم عن بيئة العمل داخل القسم والكليه ( من عدم ملائمة قاعات المحاضرات مع عدد الطلاب ومن توافر أجهزة الكمبيوتر و الأجهزه والمعدات الحديثه داخل القاعات .
  - وهناك قبول لمستوى النظافه بالمباني ولمستوى الإضاءه والتهويه بالقاعات

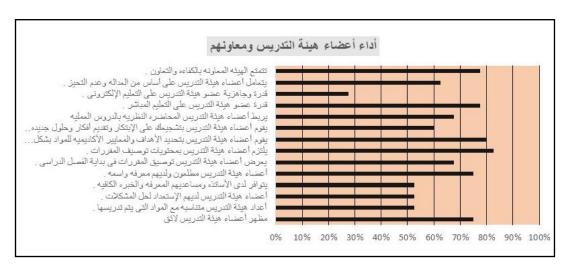


شكل (1) يبين النسبة المئوية لرضا الطلاب عن بيئة العمل داخل القسم والكلية %



## 2/ مدى الرضاعن أداء أعضاء هيئة التدريس ومعاونهم:

- هناك رضا من قبل الطلبه عن أداء أعضاء هيئة التدريس بالقسم حيث يجدوا أن مظهر أعضاء هيئة التدريس لائق (75%) لحل مشكلات الطلبه كما يجدوا أن أعضاء هيئة التدريس لديهم إستعداد متوسط (52%) لحل مشكلات الطلبه كما يجدوا أن أعضاء هيئة التدريس لديهم المعرفه والخبره الكافيه كما يقوموا بعرض محتوى المقررات في بداية الفصل الدراسي كما يقوم أعضاء هيئة التدريس بتحديد الأهداف والمعايير الأكاديميه للمواد بشكل محدد ومعلن (80%). و يربط أعضاء هيئة التدريس المحاضره النظريه بالدروس والجوانب العمليه بالتخصص النسجي (68%). كما يتعامل أعضاء هيئة التدريس على أساس من العداله و عدم التحيز (62%) ولديهم قدرة وجاهزية على التعليم المباشر كما يقوم أعضاء هيئة التدريس بتشجيع الطالب على الإبتكار وتقديم أفكار وحلول جديده للمشكلات (78%).
- هناك رضا أقل من متوسط (28%)عن قدرة وجاهزية أعضاء هيئة التدريس بالقسم على التعليم الإلكتروني
  - كما تتمتع الهيئه المعاونه بالتعاون والود (78%).

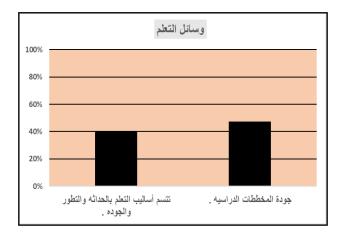


شكل (2) يبين مدى النسبة المئوية لرضا الطلاب عن أداء أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم %

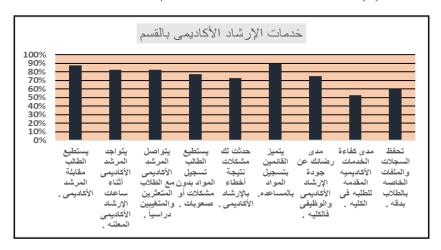
## 3/ مدى الرضاعن وسائل التعلم وخدمات الإرشاد الأكاديمي:

- هناك رضا أقل من متوسط الطلبه والخرجين عن وسائل التعلم والمخططات الدراسيه (40:45%).
- هناك رضا عال من الطلبه والخريجين عن خدمات الإرشاد الأكاديمي بالقسم والكليه من القدره على مقابلة المرشد الأكاديمي لكل فرقه وتواصل المرشد الأكاديمي مع الطلبه المتعثرين والمتغيبين كما يرى الطلاب والخريجين يتسم القائمين على التسجيل بالتعاون والود ويتم حفظ الملفات بشكل جيد لإكتمال عملية التسجيل في المراحل التاليه (90:70%).

Journal of Specific Education and Technology (Scientific and Applied Research)



شكل (3) يبين مدى الرضاعن وسائل التعلم وجودة المخططات الدراسية

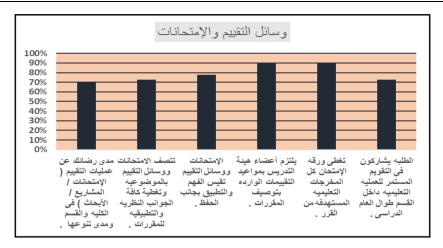


شكل (4) يبين مدى الرضاعن جودة المخططات الدراسية بالقسم والكليه.

## 4/ مدى الرضاعن وسائل التقييم والإمتحانات:

هناك رضا عال من الطلبه والخريجين عن وسائل التقييم والإمتحانات بالقسم والكليه 90:70% فهم يجدواهناك تنوع في عمليات التقييم (الإمتحانات / المشاريع / الأبحاث) في الكليه والقسم كما أنها تقيس الفهم والتطبيق بجانب الحفظ كما يجدوا أن الامتحانات ووسائل التقييم تتسم بالموضوعيه وتغطية كافة الجوانب النظريه والتطبيقيه للمقررات كما تغطى ورقه الإمتحان كل المخرجات التعليميه المستهدفه من المقرر كما يشارك الطلبه في التقويم المستمر للعمليه التعليميه داخل القسم طوال العام الدراسي ويجد الطلبه أن هناك التزام من أعضاء هيئة التدريس بمواعيد التقييمات الوارده المتفق عليها من قبل.

#### Journal of Specific Education and Technology (Scientific and Applied Research)



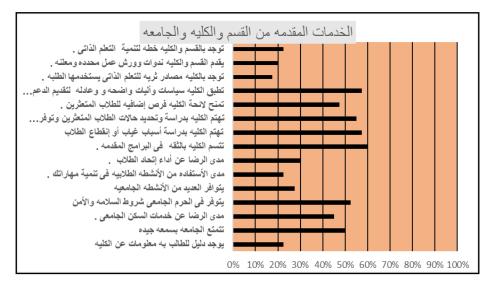
شكل (5) يبين مدى الرضاعن وسائل التقييم والإمتحانات.

## 5/ مدى الرضاعن الخدمات المقدمه من الجامعه و الكليه وموظفى الكليه:

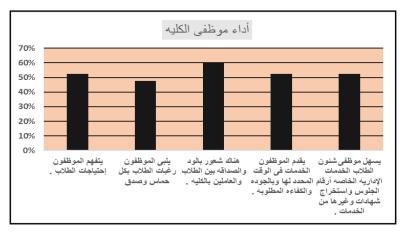
- هناك رضا متوسط عن تمتع الجامعه بسمعه طيبه 50% والكليه بالثقه والمصداقيه في البرامج المقدمه 60% وعن إهتمام الكليه بدراسة أسباب غياب أو إنقطاع الطلاب عن الدراسه وعن إهتمام الكليه بدراسة وتحديد حالات الطلاب المتعثرين وتوفر لهم فرص تعلم إضافيه . كما أن هناك رضا عن أن لائحة الكليه تمنح فرص إضافيه للطلاب المتعثرين (60:50 %).
- هناك رضا أقل من متوسط من الطلبه والخريجين عن خدمات السكن الجامعي 45% ورضا متوسط عن توافر الأمن والسلامه بحرم الجامعه 50% تطبق الكليه سياسات وأليات واضحه و معلنه 58%.
- هناك عدم رضا من الطلبه والخريجين لعدم توافر دليل للكليه يوضع أقسامها وأهدافها وسياستها بشكل واضح 22% ولعدم الأستفاده من الأنشطه الطلابيه في تنمية مهاراتهم 28%، وعدم الرضاعن أداء إتحاد الطلاب للكليه والجامعه ومدى تأثيره على أرض الواقع 30% . وعدم توافر العديد من الأنشطه الجامعيه (الرياضيه / الإجتماعيه) داخل الحرم الجامعي 28% وعدم رضاعن عدم وجود مصادر ثريه بالجامعه والكليه للتعلم الذاتي يستخدمها الطلبه وعدم تقديم القسم والكليه ندوات وورش عمل محدده ومعلنه 22:18%
- هناك رضا فوق المتوسط عن أداء موظفى الكليه من قدرتهم على فهم إحتياجات الطلبه وتلبية متطلبات الطلبه بكل حماس وهناك ود في التعاملات بين الطرفين حيث يتم تقديم الخدمه بالجوده المطلوبه وفي الوقت المحدد للطالب60.50%







شكل (6) يبين مدى الرضاعن الخدمات المقدمه من القسم والكليه والجامعه.



شكل (7) يبين مدى الرضاعن أداء موظفى الكليه.

## 6/ المهارات المكتسبه من البرنامج والدورات التدريبيه:

- هناك رضا فوق متوسط بين 50:60% عن مدى الإلمام ببرامج الحاسب الألى المستخدمه في مجال تصميم وتنفيذ المنسوجات وعن القدره على وضع إختيارات تصميميه مبتكره في مجالات الغزل والنسيج والتريكو والسجاد وعن القدره على تحليل عينات نسجيه وفهم وإدراك التراكيب والمراحل المنفذه بها ، وعن القدره على إختيار الخامات الملائمه ووضع المواصفات التنفيذيه للتصميمات المختلفه في المجال النسجى ، وعن مدى معرفة وإطلاع الطلبه على المعارف والمهارات والكفايات المطلوب إتقانها في نهاية دراسة كل ماده ، وعن مدى تزويد الطلبه بالمهارات الحياتيه (العمل الجماعي / القياده / التفكير الناقد والتحليل / التواصل / المعرفه بالعلوم الإجتماعيه / مهارات البحث العلمي / تطبيقات الحاسب ) .
- هناك عدم رضا 35%عن عدم شمول المقررات مجالات محدده لتنمية التعلم الذاتي والتعلم المستمر وندرة وسائل وأساليب التعلم الذاتي بالقسم والكليه والقدره على الوقوف على كافة المستجدات في المجال النسجى .
- هناك رضا أقل من المتوسط35:35% عن تطبيق التكنولوجيا المناسبة لحل المشاكل المتعلقة بتخصص الغزل والنسيج وعن القدره على البحث والتطوير وإدارة المشاريع الصناعية في مجال التخصص وعن الإلمام

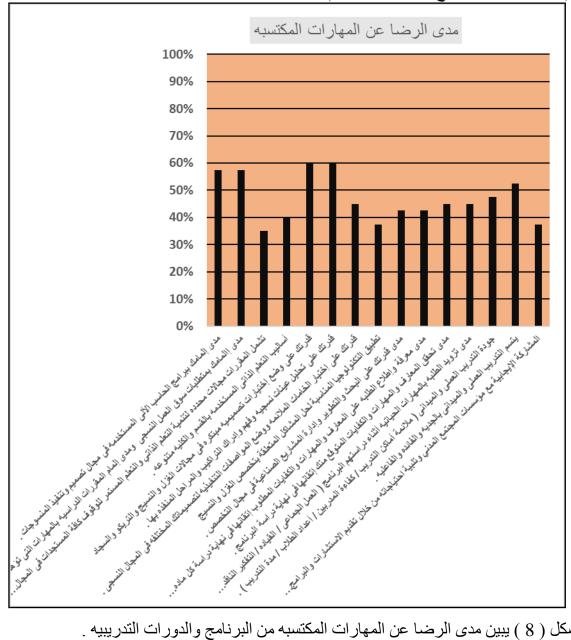






بمتطلبات سوق العمل النسجى وعن مدى إلمام المقررات الدراسيه بالمهارات التي تؤهلك بكفاءه لسوق العمل وعن جودة التدريب العملي والميداني

ر ملائمة أماكن التدريب / كفاءة المدربين / أعداد الطلاب / مدة التدريب) وعن إتسام التدريب العملي والميداني بالجديه والفائده والفاعليه وعن عملية المشاركة الإيجابية مع مؤسسات المجتمع المدني وتلبية احتياجاته من خلال تقديم الاستشارات والبرامج التدريبية في القسم والكليه .



شكل (8) يبين مدى الرضاعن المهارات المكتسبه من البرنامج والدورات التدريبيه.

نتائج إستطلاع الرأى الخاصه برضا أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم:

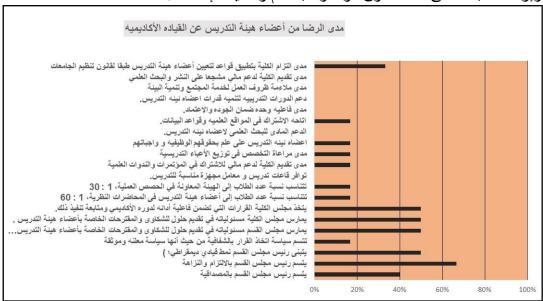
1/ مدى الرضاعن القيادة الأكاديمية:







- هناك رضا بدرجه متوسطه عن نزاهة ومصداقية وإلتزام رئيس القسم العلمى ومدى تبنيه لنمط قيادي ديمقراطي؛ (من التشجيع على إبداء الرأي وحرية النقد وسيادة روح التعاون بين الأعضاء) وكذلك في سياسة اتخاذ القرار من حيث أنها سياسة غيرمعلنه وموثقة ويمكن مراقبة تطبيقها في كل الأوقات (حيث جاءت الأرقام بين 40 : 66.6%).
- وكذلك هناك رضا متوسط (بين 33.3 : 50 %) من أعضاء القسم عن قيام مجلس القسم ومجلس الكليه بمسئولياتهما في تقديم حلول للشكاوى والمقترحات الخاصة بأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة وكذلك فاعلية أدائهما لدور هما الأكاديمي ومتابعة تنفيذ ذلك وكذلك في مدى التزام الكلية بتطبيق قواعد لتعيين أعضاء هيئة التدريس طبقا لقانون تنظيم الجامعات.
- وهناك عدم رضا بين أعضاء هيئة التدريس ( 16.7%) حيث لا تتناسب نسبة عدد الطلاب إلى أعضاء هيئة التدريس في المحاضرات النظرية ولا العمليه كذلك هناك عدم توافر لقاعات التدريس و معامل مجهزة مناسبة للتدريس بالقسم والكليه ما يعيق من أداء العمليه التعليميه ويمثل عبء على أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم في إيصال المحتوى العلمي.
- هناك عدم رضا ( 16.7%) عن عدم مراعاة التخصص في توزيع الأعباء التدريسية على أعضاء هيئه التدريس وذلك بسبب قلة أعضاء هيئة التدريس بالقسم ( رئيس قسم 4 عضو هيئة تدريس 1 عضو هيئة معاونه) مما يزيد على عضو هيئة التدريس من حمل و عبء المقررات لتصل إلى 6 مقررات في الترم وبعدها في كثير من الأحيان عن التخصص مما يصعب من وصول المحتوى وأحياناً لعدم وصوله بالصوره الصحيحه المطلوبه و خاصة مع سياسة الكليه و الجامعه لتقليل الإنتدابات لأقل قدر ممكن على عكس غالبية الكليات الجديده و التي تعتمد في الأساس على الإنتداب للقامات العلميه ذات التخصص الدقيق لإفادة الجميع و خلق كوادر من أعضاء هيئة التدريس.
- كذلك هناك عدم رضا تام (صفر %) بسبب قصور الكلية في تقديم الدعم المالي للاشتراك في المؤتمرات والندوات العلمية والبحث العلمي بشكل عام وكذلك اتاحه الاشتراك في المواقع العلميه وقواعد البيانات.
- هناك عدم رضا بسبب عدم فعالية وحدة ضمان الجوده حتى الأن وعدم سعيها المستمر للوصول للإعتماد بتمهيد وإزالة العقبات التي ستقف دون الوصول بالقسم والكليه للإعتماد .

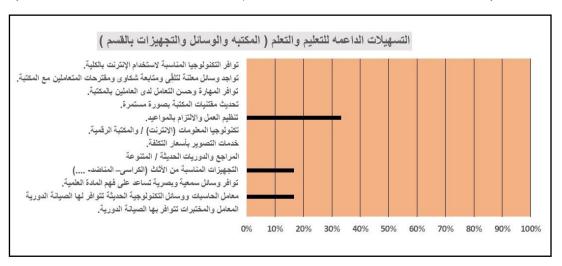


شكل (9) يبين مدى الرضاعن القياده الأكاديميه بالقسم.



## 2/ مدى الرضاعن التسهيلات الداعمة للتعليم والتعلم:

ليس هناك رضا من جميع أعضاء هيئة التدريس بالقسم عن المكتبه لانه وبعد 6 سنوات من إفتتاح الكليه بدأت باكوره لمكتبه علميه لا تحمل أى خدمات حتى الأن ولم يعين موظف مسئول عنها حتى الان (مدى الرضا صفر %) المعامل والمختبرات وكذلك عدم توافر للصيانة الدورية لها وكذلك ضعف مستوى معامل الحاسبات ووسائل التكنولوجية الحديثة و عدم توافر خدمة الأنترنت بالكليه و عدم توافر وسائل سمعية وبصرية كافيه تساعد على فهم المادة العلمية (مدى الرضا عن الوسائل التكنولوجية بالقسم والكليه من كراسي ومناضد 16.7%).



شكل (( 10 ) يبين مدى الرضاعن التسهيلات الداعمه للتعليم والتعلم.

## 3/ مدى الرضاعن الدورات التدريبية المقدمه لأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة:

• كل أعضاء القسم غير راضيين تماماً (مدى الرضا صفر %)عن الدورات التدريبيه الموضوعه والمقدمه من الكليه والقسم العلمى نظراً لندرتها وعدم تحديث موضوعاتها وعدم ربطها بالإحتياجات الفعليه لأعضاء القسم.



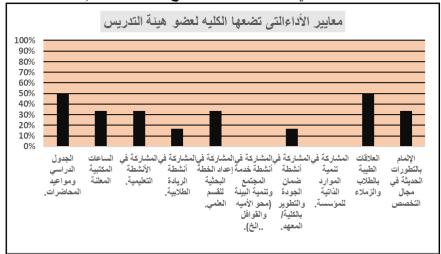
شكل (( 11 ) يبين مدى الرضاعن الدورات التدريبيه المقدمه لأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم.



## 4/ مدى الرضا عن موضوعية وسائل التقييم الموضوعه من قبل الكليه والقسم لتقييم أداء أعضاء هيئة التدريس:

غالبية أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم لديهم رضا بدرجه أقل من المتوسطه (بين صفر: 50 %) عن وسائل التقبيم الموضوعه من قبل الكليه سواء في الجدول الدراسي ومواعيد المحاضرات وتوزيع الساعات المكتبية المعلنة و المشاركة في الأنشطة التعليمية والمشاركة في أنشطة الريادة الطلابية وفي المشاركة في إعداد الخطة البحثية للقسم العلمي و المشاركة في أنشطة ضمان الجودة والتطوير بالكلية (ويقترح الجميع العمل على وضع توصيف دقيق ثابت و لكل مقرر يتم تدريسه بالقسم حتى لا يتغير المحتوى بتغير عضو هيئة التدريس) ، وهناك رضا بدرجه متوسطه عن المشاركة في تنمية الموارد الذاتية للمؤسسة كما أن غالبيتهم يجدوا العلاقات طيبه بالطلاب والزملاء كما أن هناك إلمام بالتطورات الحديثة في مجال التخصص

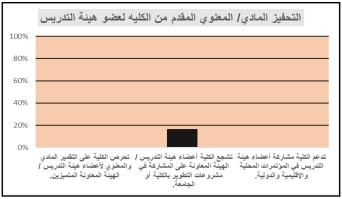
• بينما ليس هناك رضاعن المشاركة في أنشطة خدمة المجتمع وتنمية البيئة (محو الأميه والقوافل).



شكل (12) يبين مدى الرضاعن موضوعية وسائل تقييم أعضاء هيئة التدريس

## 6/ مدى الرضا عن التحفيز المادي/ المعنوي المقدم من الكليه لعضو هيئة التدريس:

• غالبية أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم لا يجدوا الحرص الكافئ من الكلية (من صفر: 16.7%) على التقدير المادي والمعنوي لأعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة المتميزين ولا التشجيع الكافى على المشاركة في مشروعات التطوير بالكلية أو الجامعة ولا الدعم المطلوب لمشاركة أعضاء هيئة التدريس في المؤتمرات المحلية والدولية.



Journal of Specific Education and Technology (Scientific and applied research) - Issued by Faculty of Specific Education -Kafrelsheikh University - Egypt (ISSN 2314-7458) (Print) (ISSN 2314-7466) (Online)



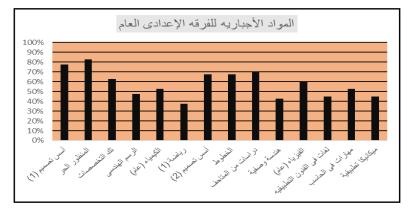


شكل (13) يبين مدى الرضاعن التحفيز المادي والمعنوى المقدم من الكليه لعضو هيئة التدريس.

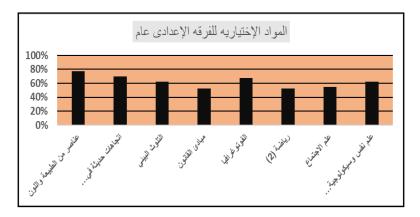
## 7/ مدى الرضا بالمقررات وترتيبيها في السنوات الدراسيه:

### مقررات الفرقة الإعداديه:

- أن تتناول تصميمات مقرر أسس تصميم فكره ومغزى واضح في التصميم .
- أن يتناول مقرر اللغات ومهارات في الحاسب ومبادئ قانون موضوعات خاصه بمجال الفن التطبيقي وليست مواد عامه يمكن در استها بكليه أخرى
  - أن يتناول مقرر الرسم هندسي ومقرر هندسه وصفيه محتوى لصيق بالنواحي التطبيقيه الخاصه بالكليه
- أن يكون محتوى التلوث البيئي متخصص في مخلفات الصناعات التطبيقيه المختلفه وكيفية إستغلالها بإعادة تدوير ها أو إعادة إستخدامها
- أن يتم در اسة أنواع الخطوط وطرق رسمها بشكل إحترافي وبخطوات ودراسة كيفية در استها في التخصصات المختلفه



شكل ( 14 ) يبين مدى رضا الطلاب عن المواد الإجباريه للفرقه الإعدادي العام.



شكل ( 15 ) يبين مدى رضا الطلاب عن المواد الإختياريه للفرقه الإعدادي العام .

## مقررات الفرق الأولى والثانيه والثالثه والرابعه:

هذاك بعض المقررات التي تحتاج للدمج معاً:







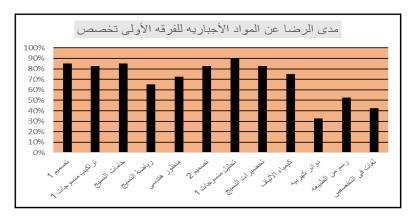
1/ مادة إقتصاد وحساب التكاليف وإقتصاديات التصميم يمكن دمجها تحت مسمى إقتصاديات التصميم وهو المسمى الأشمل حيث يتم دراسة نظريات الإقتصاد الحديثه وعناصر وخطوات حساب التكاليف الخاصه بكل مرحله من مراحل الإنتاج النسجى وإقتصاديات التصميم والتنفيذ الخاصه بالمنتج النسجى

2/ مقرر تصميم ماكينات يمكن دمجه مع تكنولوجيا إنتاج الات تحت مسمى تكنولوجيا الالات ويكون فيها دراسه واسعه وعمليه لأجزاء الماكينات وكيفية إستغلال مادة الرسم الهندسى فى إعداد وتطوير تصميمات للماكينات الخاصه بكل فرقه.

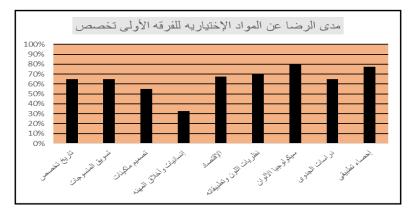
3/ مقرر نظم جوده حديثه ونظم الإداره الحديثه يمكن دمجهما تحت مسمى نظم إدارة الجوده حيث يتم درسة نظم إدارة الحديثه ومميزاتها وأهدافها وطرق تطبيقها في صناعة النسيج في مصر .

4/ يمكن دمج مقرر تكنولوجيا الغزل 3 وتكنولوجيا إنتاج الألياف الصناعيه وتكنولوجيا إنتاج الخيوط الزخرفيه تحت مسمى تكنولوجيا الغزل 3 .

5/ يمكن دمج مادة التجهيز الوظيفي مع مادة تكنولوجيا الطباعة وتكنولوجيا الصباغه 10 وتكنولوجيا الصباغه 20 تحت المسمى الأشمل تك الطباعة والصباعه والتجهيز 10 و 20 .



شكل (16) يبين مدى الرضاعن المواد الإجباريه للفرقه الأولى تخصص.

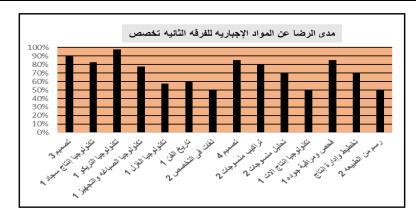


شكل (17) يبين مدى الرضاعن المواد الإختياريه للفرقه الأولى تخصص

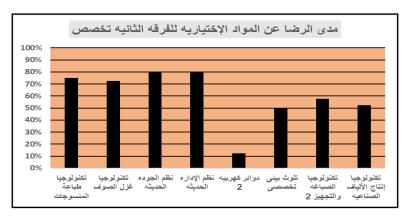




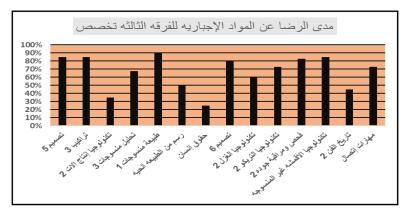




شكل (18) يبين مدى الرضاعن المواد الإجباريه للفرقه الثانيه تخصص.

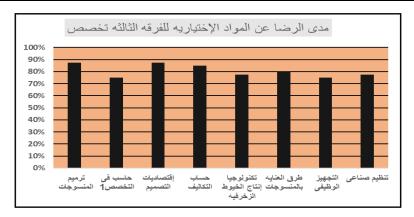


شكل (19) يبين مدى الرضاعن المواد الإختياريه للفرقه الثانيه تخصص.

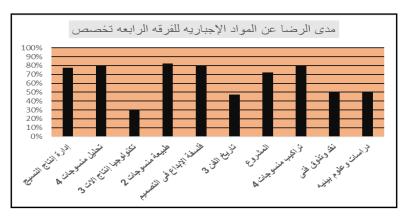


شكل (20) يبين مدى الرضاعن المواد الإجباريه للفرقه الثالثه تخصص.

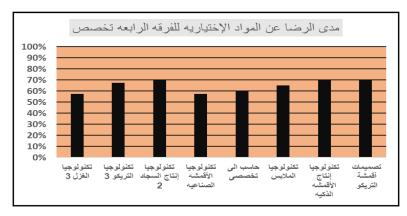




## شكل (21) يبين مدى الرضاعن المواد الإختياريه للفرقه الثالثه تخصص.



## شكل ( 22 ) يبين مدى الرضاعن المواد الإجباريه للفرقه الرابعه تخصص



• شكل ( 23 ) يبين مدى الرضاعن المواد الإختياريه للفرقه الرابعه تخصص .

• هناك بعض المقررات تحتاج إلى إعادة ترتيب في الفصول الدراسيه طبقاً للتتابع المنطقي في تسلسل البناء المعرفي حتى يتسنى للطالب الإلمام بجميع المعارف تباعاً:

1/ مقرر تراكيب المنسوجات لكل فرقه لابد أن يتم تدريسه بالترم الأول ومقرر تحليل المنسوجات لابد أن يتم تدريسه بالترم الأانى حيث يتسنى للطالب إدراك التراكيب والأساليب التنفيذيه المطلوبه قبل تحليلها .







2/ مقرر حاسب ألى تخصصى لابد أن يتم تدريسه بالترم الأول فى كل فرقه وأن يحتوى على البرامج المناسبه لمحتوى مادة التصميم حتى يستطيع الطالب إعداد بعض التصميمات والرسم التنفيذي لكل ترم يدوى والبعض بالحاسب الألى .

3/ مقرر نظم جوده حديثه والذى يتم دراسته فى الترم الأول للفرقه الأولى يحتاج لأن يكون فى الفرقه الرابعه لأنه يحتوى على أحدث نظم الجوده العالميه دون دراسة لكيفية فحص المراحل النسجيه المختلفه (مراحل الغزل والتحضيرات النسجيه والتريكو والتجهيز) ودون دراسه لمبادئ علم الإحصاء.

4/ مقرر دراسة جدوى يحتاج لأن يدرس في الفرقه الرابعه وليس لطلبة الفرقه الأولى ليكون ألم بالكثير ليقوم بإعداد دراسة جدوى حقيقيه لمشروع نسجى نسجى بدلاً من دراستها بشكل نظرى .

هناك بعض المقررات تحتاج تغيير أو تطوير المحتوى الخاص بالماده :

1/ مادة فحص ومراقبة جوده 1/2 المحتوى الخاص بالائحه ليس له علاقه بالفحص ومراقبة الجوده فالمحتوى الموجود يمكن أن يكون تحت مسمى إختبارات المنسوجات 1/2 و إختبارات المنسوجات 1/2 ويتم إعداد مادتين فحص ومراقبة جوده 1/2 ويتم فيها عرض نقاط فحص المراحل النسجيه المختلفه ونقاط مراقبة الجوده المختلفه بها ومبادئ للإحصاء لعرض نتائج فحص المراحل المختلفه .

2/ الحاجه إلى الربط بين مقرر التصميم ونظريات اللون مع المواد التنفيذيه من الخامات وتحليل المنسوجات وتراكيب المنسوجات وتكنولوجيا الالات حتى يكون الطالب قادر على وضع مواصفه تنفيذيه لكل منتج وكذلك الإلمام بالذوق العالمي السائد ومدى تقبل الذوق المحلى السائد لذلك.

• هناك بعض المقررات تحتاج إلى إعادة النظر في طريقة تقديم المحتوى:

1/ مقرر تسويق منسوجات ومقرر تخطيط وإدارة إنتاج النسيج يحتاجا إلى التنسيق مع مؤسسات النسجيه المتخصصه وهيئة تحديث صناعة المنسوجات لعرض أحدث بحوث التسويق التى تعرض الإتجاهات المطلوبه في السوق لربط التصميم ونظريات التسويق والتخطيط وإدارة الإنتاج الحديثه بالمتطلبات الفعليه للسوق المحلى والعالمي النسجي.

2/ مقرر رسم من الطبيعه ودر اسات و علوم بيئيه يحتاجا لأن يقتربا من البيئة في محافظة بني سويف و التي تختلف في طبيعتها عن محافظة بنها صاحبة اللائحه ومحتوى المقررات .

3/ مقرر رسم من الطبيعه الحيه يحتاج لتطوير المحتوى وربطه بعلم الأرجونومي وأن يتم تدريسه في الفرقه الاولى ودراسة الأرجونوميه النسجيه حتى تستفيد الطالب بالقسم من المحتوى الخاص بالماده بشكل واضح .

4/ العمل على تطوير محتوى مواد تاريخ فن 1 و2 و 3 ونقد وتذوق فنى وفلسفة الإبداع فى التصميم بما يساعد الطالب على الإستلهام من المدارس والإتجاهات الفنيه الحديثه فى تصميماته النسجيه المختلفه وير فع الحث الإبداعى والإبتكارى لدى الطالب.

• هناك بعض المقررات تحتاج إلى الإلغاء نظراً لبعدها عن التخصص أو دراستها بطريقه بعيده عن المرجو منها لتحقيق الفائده:

1/ مقرر دوائر كهربيه يتم دراسة مادة فيزياء وبها جزء دوائر كهربيه كاف لقسم الغزل والنسيج والتريكو حيث أن المحتوى بعيد عن التخصص و لا يفيد بشكل مباشر .







2/ مقرر تصمیمات أقمشة التریکو حیث یتم در اسة تکنولوجیا إنتاج تریکو 1 و تکنولوجیا إنتاج تریکو 2 و تکنولوجیا إنتاج تریکو 3 و فی کل مقرر یتم إعطاء الطالب نبذه عن کیفیة تصمیم أقمشة التریکو طبقاً لنوع أقمشة التریکو لکل مقرر ( تریکو لحمه : دائری أو مستطیل / تریکو سداء ) .

أن يتم زيادة زيارات المصانع وخاصة في المواد العمليه مثل تكنولوجيا الغزل وتحضيرات النسيج وتكنولوجيا إنتاج الات .

#### يوصى البحث:

- 1- لابد من زيادة مساحة قاعات المحاضرات لِتتناسب مع أعداد الدارسين .
- 2- الإهتمام الكافى بنظافة مبنى الكليه وخاصةً قاعات القسم وتوفير الأدوات اللازمه لعملية النظافه ومتابعة ذلك من قبل إدارة الكليه.
  - 3- زيادة منافذ التهويه ووحدات الإضاءه بمبنى الكليه والمراوح وإجراء الصيانه الدوريه لها .
- 4- زيادة عدد أجهزة الكمبيوتر وأجهزة عرض سمعيه وبصريه لتسهيل وصول المحتوى العلمى للطلبه وخطوط الإنترنت الصالحه للإستخدام ومحاولة إتاحتها للطلبه طوال فترة تواجدهم بالكليه
- 5- سعى وحدة ضمان الجوده لتأكيد فعاليتها ودورها في تذليل العقبات وإكمال الخطوات للحصول على الإعتماد للقسم والكليه والعمل على ترسيخ ثقافة الجوده بالكليه .
- 6- توفير شروط الأمن والسلامه بالكليه والجامعه ككل طبقاً لشروط الأمن والسلامه المعتمده وعدم التهاون لتلافى الحوادث والأزمات
- 7- توفير دليل للطّالب به معلومات كامله عن نظام التعليم في الكليه وأقسامها وكيفية سير الحياه الجامعيه بطريقه بسيطه وسهله.
  - 8- تحسين أداء إتحاد الطلاب للكليه والجامعه ومدى تأثيره على أرض الواقع لخدمة الطلاب
    - 9- زيادة الأنشطه الجامعيه (الرياضيه /الإجتماعيه) داخل الحرم الجامعي.
- 10- ضرورة تطبيق الكلية سياسات وأليات واضحه و معلنه و عادله لتقديم الدعم بأنواعه للطلبه لضمان وصوله لمستحقيه (المادي والصحي والأكاديمي).
- 11- ضرورَة وجود مصادر ثريه في المستقبل بالجامعه والكليه والقسم للتعلم الذاتي يستخدمها الطلبه ووجود خطه لتنمية مصادر ووسائل التعلم الذاتي بالقسم والكليه .
- 12- توفير أليه للتعاون العلمى للطّلاب وأعضاء هيئة التدريس ( بحوث مشتركه دورات تدريبيه فعاله ومؤثره تبادل خبرات ) مع الكليات المختلفه في نفس التخصص والمجال محلياً وعالمياً لتعزيز قدرات الطلاب وأعضاء هيئة التدريس المنتسبين للقسم والكليه.
- 13- سعى القسم والكليه لتطوير برامجها بمقرراتها ونظامها المعتمد باللائحه كما تم التوضيح سابقاً لضمان تحسين جودة وأداء العمليه التعليميه بالقسم والكليه وتحديث خطط وبرامج التعليم لمواكبة حاجات المجتمع وسوق العمل وتلافى القصور ونقاط الضعف باللائحه وتوصيف المقررات والبرامج.
- 14- ضرورة تحقيق المشاركه المجتمعيه في تمويل الأنشطه ومشاريع الطلاب من قبل جهات صناعيه متخصصه حكوميه وخاصه حتى يتسنى تحقيق التكامل بين القسم والكليه والمجتمع الصناعي وكذا تنمية وتطوير العملية التعليميه بأحدث ما توصلت إليه مستجدات الصناعه النسجيه والتطبيقيه عامةً.
- 15- تفعيل المشاركة في أنشطة خدمة المجتمع وتنمية البيئة من الطلاب وأعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم (محو الأميه والقوافل ..الخ).
- 16- و زيادة حرص القسم و الكليه على التقدير المادي والمعنوي لأعضاء هيئة التدريس و الهيئة المعاونة المتميزين وتقديم التشجيع الكافي على المشاركة في مشروعات التطوير بالكلية والجامعة .

#### Journal of Specific Education and Technology (Scientific and Applied Research)

- 17- تقديم الدعم الكامل من القسم والكليه لإكمال المكتبه ومحتوياتها من مراجع وأجهزة حاسب ألى متصلة بشبكة الإنترنت وتوفير موظف مسئول عنها يسهل مهمة البحث والإطلاع للطلبه والهيئة المعاونه والباحثين وأعضاء هيئة التدريس.
- 18- انتداب أعضاء هيئة تدريس متخصصين لسد الفراغات في بعض التخصصات غير الموجودة بين أعضاء هيئة التدريس المنتسبين للقسم لرفع كفاءة تقديم هذه المقررات ورفع جودة الخدمه التعليميه المقدمه للطلاب.
  - 19- رفع كفاءة وقدرة وجاهزية أعضاء هيئة التدريس بالقسم على التعليم الإلكتروني وتحديث المخططات الدارسيه ووسائل التعلم المستخدمه

#### المراجع:

- 1- ثابت عبد الرحمن إدريس (إدارة الأعمال نظريات ونماذج وتطبيقات) الإسكندريه ، الدار الجامعيه ، 2005 م
- 2- محمد منير مرسى ( الإتجاهات الحديثه في التعليم العالى المعاصر وأساليب تدريسه) ، القاهره ، عالم الكتب 2002 ، ص 22 : 30 .
- 3- على عبد الرؤوف نصار ( معوقات أداء أعضاء هيئة التدريس بالجامعات المصريه) دراسه ميدانيه ، رسالة دكتوراه غير منشوره ، كلية التربيه ، جامعة الأزهر ، 2003 م .
- 4- لبنى أبو العلا محمد سالم (العوامل المؤثره على رضا الطلاب عن العمليه التعليميه بالجامعات الخاصه) ، دراسه مقارنه ، رسالة ماجستير ، كلية التجاره إدارة أعمال ، جامعة القاهره ، 2015 م.
- 5- أمانى مشهور هندى (برنامج التصميم الداخلى والأثاث بكلية الفنون التطبيقيه بدمياط بين الواقع والمأمول) ، مجلة العماره والفنون ، العدد 12 ، الجزء 2 ، يونيه 2018 م.
- 6- سمير عبد الحميد القطب ( فلسفة التميز في التعليم الجامعي ، نحو جامعه متميزه في ضوء التجارب والخبرات العالميه ) ، مجلة مستقبل التربيه العربيه ، المجلد 14 ، العدد 50 ، إبريل 2008 م .
- 7- ليث الربيعي ، محمد النعيمي ، روان قدوره ( أثر جودة الخدمه التعليمية وجودة الإشراف على رضا طلبة الدراسات العليا في الجامعات الأردنية الخاصة ) ، المؤتمر العربي الدولي الأول لضمان جودة التعليم العالي IACQA2011 ، جامعة الزرقاء 2011/12-10
  - 8- لائحه كلية الفنون التطبيقيه جامعة بنها.
  - 9-الصحف: لبيب السباعي ( الجامعات كم أم كيف ) الأهرام الإقتصادي ، العدد 15144 ، يناير 1998 م.

#### 10-القوانين:

جمهورية مصر العربيه ، قانون تنظيم الجامعات ولائحته التنفيذيه وفقاً لأخر التعيلات ، 2006.

- 11-الهيئه القوميه لضمان جودة التعليم والإعتماد ، قطاع كليات الفنون التطبيقيه ، القاهره ، 2009م .
- 12- الهيئه الوطنيه للتقويم والإعتماد الأكاديمي ، معايير ضمان الجوده والإعتماد لمؤسسات التعليم العالي ، نوفمبر 2009 م.
- 13- Schreiner , L.A. (Linking Student Satisfaction and Retention ) , Azusa Pacific University , Noel Levityzy .
- 14- Williams, R. and Bernan, J.(2003), (Collecting and Using Student Feedback on Quality and Standards of Learning and Teaching in Higher Education), HEFCE, UK
- 15-Felice D. Billups (2008), (Measuring College Student Satisfaction: A Multi Year Study of the Factors Leading to Persistence), Northeastern Educational Research Association, Vol.3, No. 2.
- 16- Haque, J. H. M.; Das, D. and Farzana, R., (2001), (Satisfaction of Student Services in Tertiary Level: Perspective Bangladesh, European Journal of Social Science, Vol.19.





# Spinning & Weaving and Knitting Department Program of the Faculty of Applied Arts Beni -Suef University between the reality and the hoped.

**Shereen Sayed Osman** 

Assistant professor at Spinning, Weaving & Knitting Department

Faculty of Applied Arts, Beni - Suef University

Shereen\_osman@yahoo.com

**Shaymaa Ahmed Mohamed** 

Lecturer at Spinning, Weaving & Knitting Department

Faculty of Applied Arts, Beni - Suef University

Sohilmm81@gmail.com

#### **Abstract:**

In Egypt, there is a notable increase in the age group ranges between 15: 25 years which is close to 50% of the population as it is a high proportion of this category to be students at universities. Therefore, Egyptian universities whether governmental or private face many challenges that require a high quality of education, increasing in opportunities of training in job-market sills and achieving satisfaction of faculty members and students.

Our beloved college, The College of Applied Arts at the University of Beni- Suef was established by Council of Ministers' decision on April 27,2015 AD as the first year of study at College began in 2015-2016 academic year with four departments.

By the graduation of the first textile department batch for the 2020:2021 academic year, it was necessary for department's members to assess satisfaction about work environment for all graduates, students, faculty members and their assistant as a step to carry out continuous and realistic evaluation processes for each element of comprehensive university system in order to guarantee a distinct academic program meets the demands of the labour market, to identify the possible means of development in the current circumstances, to build social capacities and skills, to gain community's confidence and to achieve sustainable development for our beloved Egypt.

**Key words:** Spinning, Weaving and Knitting Department, Quality of university education, Quality Performance, Learning and Evaluation tools , Work Environment , Student Satisfaction