

# الفرقة الثالثة ملابس ونسيج مادة اقتصاديات ومقومات صناعتي الملابس والنسيج

موضوعات الأبحاث

Abstract

القائمين على تدريس المادة العلمية :  
أ.د/ سها محمد حمدي / أ.م.د / ماجدة الأسود

Dr Soha  
[Email address]

### الموضوع الاول :-

- يعتبر مصنع الملابس الجاهزة من العناصر الأساسية في الصناعة تكلم بالتفصيل عن إقامة مصنع للملابس الجاهزة مستعيناً بالعناصر التالية :-
  - ١. شروط إختيار موقع المصنع و طرق التوسيع به و التصميم الداخلى له .
  - ٢. نظم التهوية في مصانع الملابس الجاهزة و شروطها .
  - ٣. نظم الإضاءة في مصانع الملابس الجاهزة و شروطها .
  - ٤. مميزات و عيوب كل من التوسعات الأفقيه او الرأسية في المصانع .
  - ٥. طرق المناولة في داخل مصانع الملابس الجاهزة و هل لذلك أثر علي تصميم المصنع .
- ملحوظة " إذا أمكن يفضل استخدام الصور العتوضيحية لكل عنصر بحيث حجم صورته ثابت ٣\*٣ في كل البحث و ذكر الموقع الذي تم الحصول منه علي الصور "

### الموضوع الثاني :-

- تتعدد و تتنوع أشكال خطوط الإنتاج في صناعة الملابس الجاهزة تحدث في هذا الموضوع بالتفصيل مستعيناً بالعناصر التالية :-
  - ١. مفهوم خط الإنتاج بصفه عامة و في صناعة الملابس و أشكال خطوط الإنتاج "موضحاً بالرسم "
  - ٢. مميزات و عيوب كل شكل من أشكال خطوط الإنتاج .
  - ٣. إستخدامات خطوط الإنتاج بأشكالها المختلفة في إنتاج قطع معينه من الملابس .
  - ٤. إمكانية تحويل الخطوط من شكل إلي آخر تبعاً للمنتج المطلوب .
- "يراعي توضيح كل العناصر السابقة بالصور كلما أمكن ذلك"

### الموضوع الثالث :-

- تعد دراسة العمل في صناعة الملابس الجاهزة من العناصر الأساسية للتقدم و المناسبة العالمية في ظل ذلك تناول بالشرح و التحليل كلاً مما يلي :-
- ١. تعريف مفهوم دراسة العمل و الأداء
- ٢. شروط دراسة العمل .
- ٣. اسباب دراسة العمل .
- ٤. النتائج المنتظرة من القيام بدراسة العمل .
- ٥. الطرق العلمية الحديثة لدراسة العمل .
- ٦. دور دراسة العمل في تحقيق المنافسة العالمية في صناعة الملابس الجاهزة للوصول لأعلى جودة .

### الموضوع الرابع :-

- دراسة الوقت و الحركة عنصر اساسي في صناعة الملابس الجاهزة تناول بالشرح و التحليل ما يلي :-

١. تعريف دراسة الوقت .
٢. اسباب دراسة الوقت و عناصره .
٣. طرق دراسة الوقت .
٤. الطرق الحديثة لدراسة الوقت .
٥. تعريف دراسة الحركة .
٦. اقتصاديات دراسة الحركة .
٧. الغرض من دراسة الحركة في الصناعة .

### الموضوع الخامس :-

- تعتبر صناعة الملابس من الصناعات الملوثة للبيئة في بعض منها تكلم في هذا الموضوع مسترشداً بالعناصر التالية :-

١. تعريف و مفهوم التلوث تبعاً لوزاره البيئة .
٢. تعريف و مفهوم التلوث الضوضائي و أشكاله و أنواعه .
٣. تعريف و مفهوم التلوث الهوائي و أشكاله و أنواعه .
٤. تعريف و مفهوم التلوث الكيميائي و أشكاله و أنواعه .
٥. كيفية حدوث التلوث في مصانع الملابس الجاهزة .
٦. التهوية الجيدة في مصانع الملابس الجاهزة و الاحتباس الحراري .
٧. مستوي التلوث بكل اشكاله في السنوات الاخيره .

ملحوظه هامة " يمكن الاستفادة في هذا الموضوع بالموقع الرسمي لوزارة البيئة المصرية حيث يحتوي علي الكثير من العلومات في تلك المواضيع "

### الموضوع السادس :-

- النظم الحديثة للإدارة في الصناعة من العناصر الهامة لنجاح اي مشروع صناعي تناول ذلك بالشرح و التحليل من خلال العناصر الآتية :-

١. تعريف نظم الادارة الحديثة .
٢. اقسام مصنع الملابس الجاهزة و إختصاصات كل قسم منها .
٣. اهم قوانين العمل للعمال ( يستفاد من القوانين التي تم دراستها و تذكر أخرى اذا استلزم الأمر )
٤. أهم النظم للإدارة و عناصرها الأساسية و مميزاتها و عيوبها .

الفرقة الثالثة ملابس ونسيج / اقتصاديات ومقومات صناعتي الملابس والنسيج

٥. النظم الحديثة لدراسة الوقت والعمل مع الشروح بمثال واكر وجهة نظرك في تلك الطريقة عن الطرق الأخرى .