

# دراسات وعلوم بيئية

إعداد

د/ ساره شمس

دكتور بقسم تكنولوجيا الملابس والموضة

كلية الفنون التطبيقية - جامعة بنها

[sarahshams@fapa.bu.edu.eg](mailto:sarahshams@fapa.bu.edu.eg)

العوامل المؤثره علي البيئه الطبيعيه :

## العوامل الإقتصاديّه :

وهي مجموعه من السياسات الإقتصاديّه -الماليه - النقديه  
والإئتمانيه -الاستثمار والتجاره الخارجيه والعماله وغيرها  
من السياسات التي تشكل بيئه العمل الإقتصادي .  
تهدف لحصر موارد المجتمع الطبيعيه والماديه والبشريه .  
وإستخدام الموارد أفضل إستخدام ورفع الكفاءه الإنتاجيه

## العوامل الإجتماعيه :

هي العوامل التي تحتوي علي كل أنواع الأنظمه والعوامل الأخرى والتي تقوم بعمل علاقات التبادل والتفاعل من خلال البشر الذين هم العنصر المحرك لكل الأنظمه الأخرى وتتشكل في مجموعه من الثقافات والتقاليد والتراث وتاريخ الدوله

## العوامل السياسيـه:

- ▶ تتطلب البيئـه السياسيـه ضروره الاستقرار السياسي حتي لا تتغلب المصالح الفرديه علي المصالح العامه وارتفاع درجه الوعي السياسي لأفراد الشعب بما يسمح لهم بمعرفه حكومتهم وواجباتهم وتتشكل البيئـه السياسيـه من:
  - السلطات الرئيسيـه الثلاثه والأحزاب السياسيـه

## العوامل التكنولوجيه :

تتمثل البيئه التكنولوجيه في كل ما يتاثر بالتكنولوجيا في مجال بيئه العمل او المعيشه او التنقلات الخاصه بالانسان وهذه المنظومه هي نتاج التعامل بين المجتمعات البشريه والبيئه الطبيعيه في مراحل زمنيه سابقه وتتطور تبعا لتطور العلاقات التبادليه للمواد بين الانسان والطبيعه وحسب احتياج الانسان للجديد تظهر الاختراع التكنولوجي

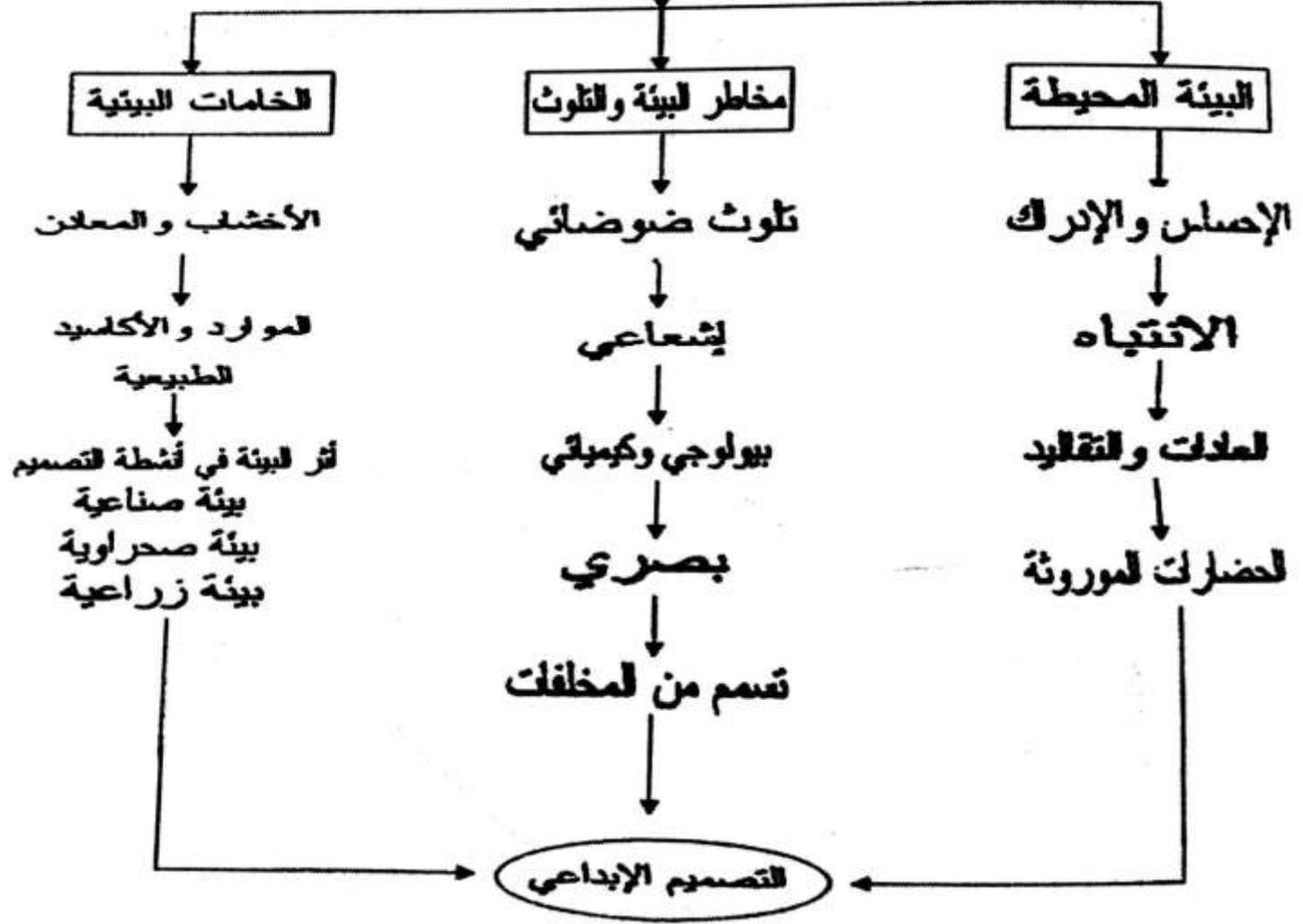
# البيئه والفنون التطبيقيه:

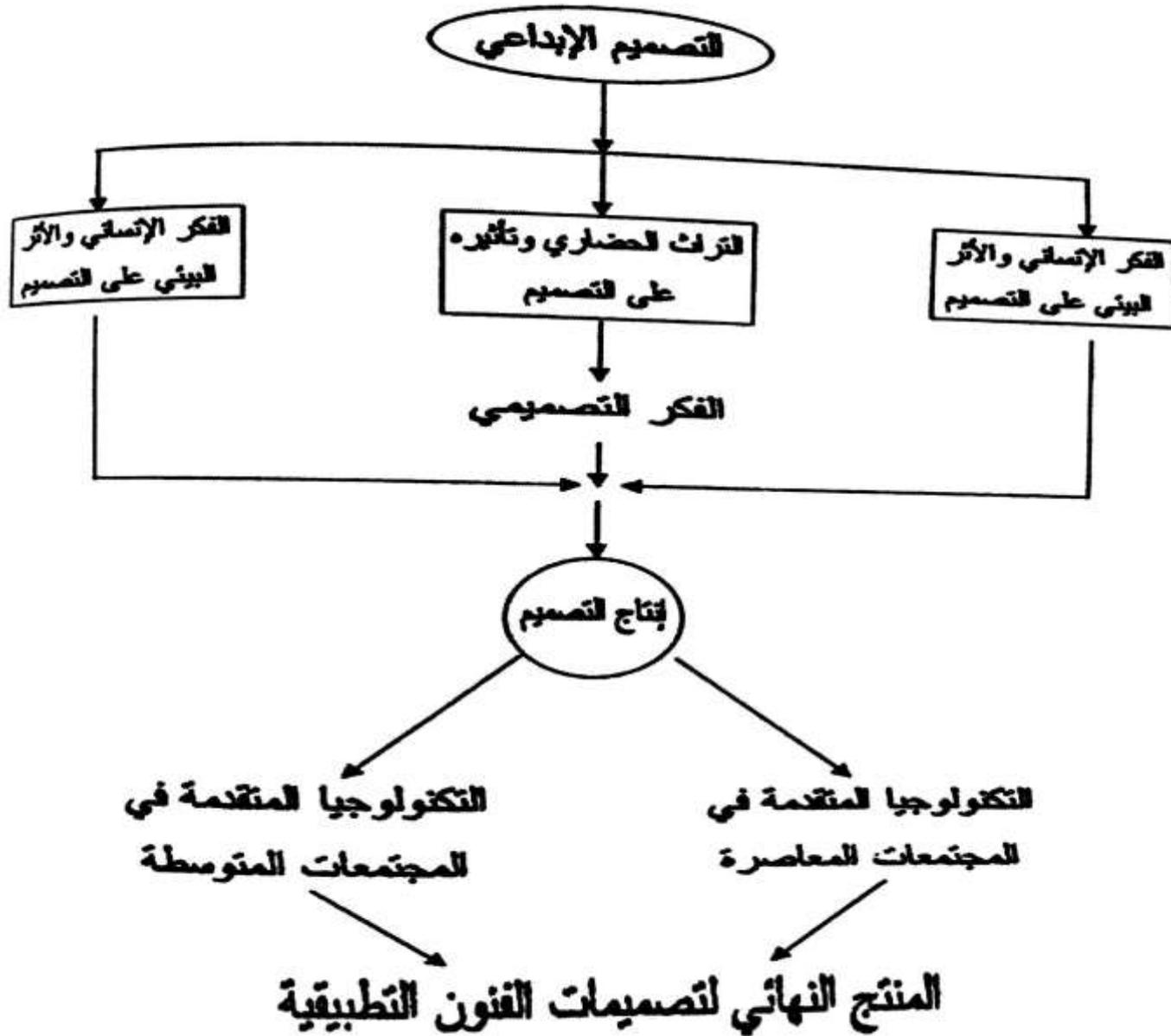
- ▶ التصميم والفنون التطبيقيه لا غني عنهما في البيئه من حيث الاستفاده من الطبيعه وعناصرها المختلفه في التصميم ( حيوانيه- زراعيه - طبيعيه ) وفي الفنون التطبيقيه وعناصر التصميم فيها الحيوانيه والنباتيه

▶ الاستفادة من الخامات الطبيعيه في العمليات التكنولوجيه  
المتاحه والتصميم سواء كانت الأخشاب والمعادن والأحجار  
وكافه لوازم التطبيقات في الفنون التطبيقيه مع مراعات  
حالات الطقس المحيط والتاكيد علي ما يصنع وتناسبه مع  
الأجواء المحيطه

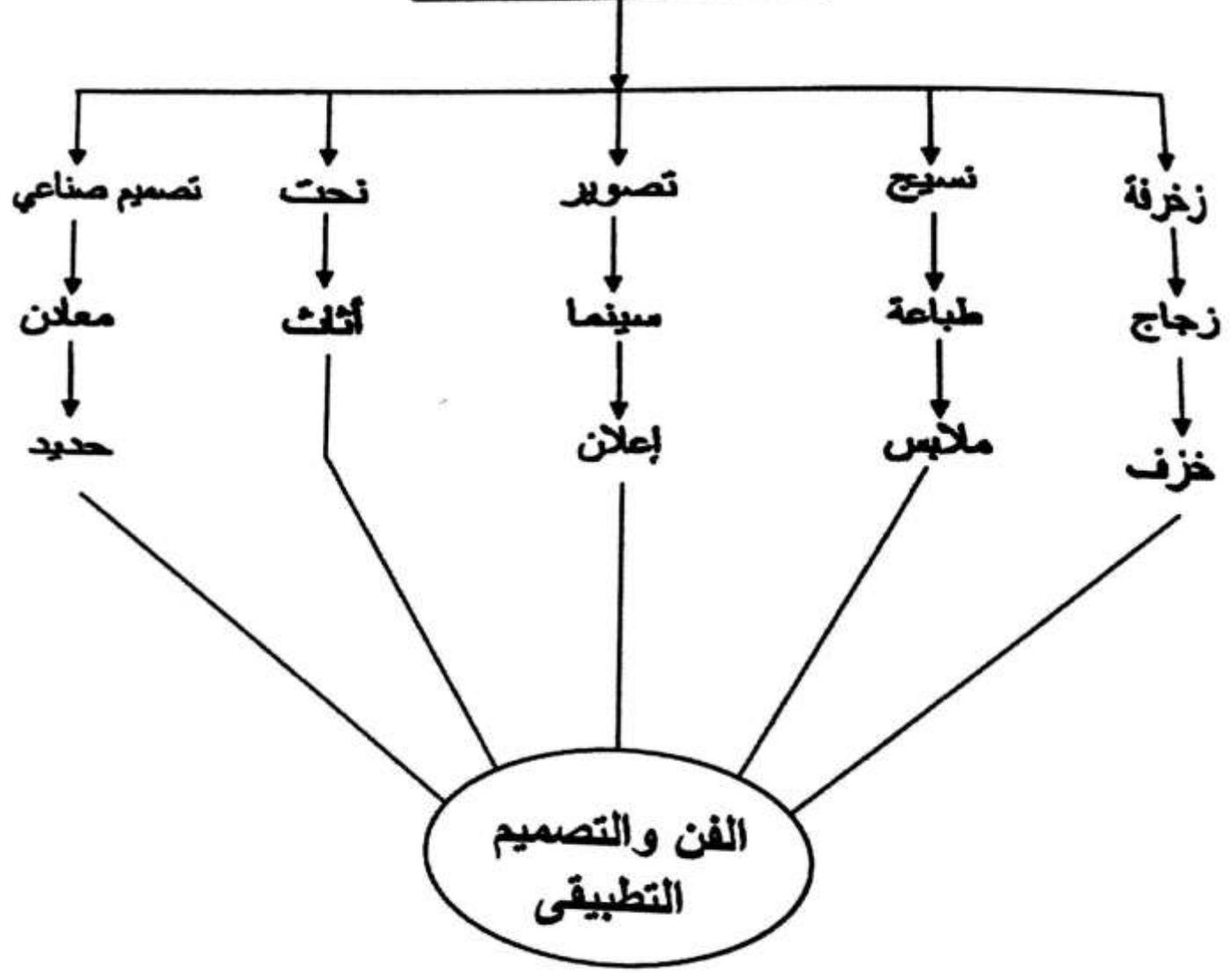
▶ أيضا المساعده في اعاده التدوير مخلفات التصميم والتصنيع  
للمحافظه علي بيئه وحياه نظيفه

# البيئة والتصميم في الفنون التطبيقية





المنتج النهائي لتصميمات الفنون التطبيقية



**THANK YOU**

