

الاجابة النموذجية لامتحان السداسي الثاني في مقياس الأرغونوميا للسنة الأولى ماستر تنظيم وعمل

السؤال الأول: (16 ن): ضع "صح" أو خطأ أمام العبارات التالية، مع تصحيح الخطأ إن وجد.

1. كان اهتمام الباحث "مامونيد" في مجال الأرغونوميا منصب في مجمله حول العمل المتسلسل لإدارة العمليات..... خطأ

الثقافة والوقاية في الحياة المهنية واقتراح فترات الراحة أثناء العمل، والتأكيد على احترامها.

2. المقصود بالأرغونوميا الكلاسيكية هو تصحيح الأخطاء التي ارتكبها المهندسون عند وضع خطط العمل..... خطأ

تصميم مكان العمل.

3. اهتم كل من "فويان" و"بيليدور" في مجال الأرغونوميا النظافة والوقاية في الحياة المهنية..... خطأ

حمل العمل البدني اليومي في مكان العمل

4. رافقت الأرغونوميا الكلاسيكية مشكلات معرفية ارتبطت بتكاليف التعديلات..... خطأ

بين السيكلوجيين والمهندسين

5. تهدف الأرغونوميا إلى التقليل من مخاطر العمل، معالجة انخفاض الإنتاج، فضلا عن قلة الجودة..... صح

6. بعد عملية جمع البيانات والمعلومات يقوم المتخصص الأرغونومي بتحليلها قصد اقتراح الحلول المناسبة لتكييف الفرد العامل مع الآلة..... خطأ

جعل الآلة مواءمة للعامل.

7. أدت المشكلات الناجمة عن تطبيق الأرغونوميا الكلاسيكية إلى ظهور أرغونوميا الخط..... خطأ

ارغونوميا الأنساق

السؤال الثاني: أجب على الأسئلة التالية مع الشرح المختصر.

1. ما المقصود بالأرغونوميا في تناولها المنهجي؟

تعرف الأرغوميا في تناولها المنهجي كما أشار إليها "ألان ويسنر" على أنها: "ذلك العلم الذي يأخذ بعين الاعتبار المعرفة العلمية للإنسان، وأهميتها من أجل تصميم الوسائل، الآلات،

الوضعيات، التي تأخذ أو تستعمل بأقصى حد دلالة للراحة والأمن والفعالية"

2. حدد بدقة إشكاليات الأرغونوميا الأساسية؟

تهتم الارغونوميا بدراسة اشكاليتين أساسيتين، وهما:

- إشكالية مواءمة أدوات العمل للخصائص الفيزيولوجية والمرفولوجية للفرد العامل والتي تعرف بالأرغونوميا الفيسيولوجية.

- إشكالية مواءمة أدوات العمل للنشاط المعرفي للفرد العامل، والتي تعرف بالأرغونوميا المعرفية.