جامعة كفر الشيخ — امتحان الفصل الدراسي الأول — المادة : أمن صناعي

كلية الهندســـــة — دور يناير ٢٠١٧ م — الزمن : ٢ ساعة

قسم الهندسة الميكانيكية — الفرقة الثانية ميكانيكا — التاريخ: ١٤ / ١ / ٢٠١٧

السؤال الأول

ما هي المخاطر الكهربية و طرق تلافي كل منها؟

السؤال الثاني

ما هي المخاطر الميكانيكية و طرق تلافي كل منها؟

السؤال الثالث

ماذا تعرف المخاطر الكيمائية و طرق تجنبها؟

السؤال الرابع

١. ما هي الضوضاء ؟ إذكر القرار الوزاري الذي ينظم العلاقة بين وقت العمل و شدة الضوضاء.

٢. عامل يعمل لمدة ساعتين عند ٩٠ ديسيبل ، و ساعة عند ٩٢ ديسيبل ، و ساعة واحدة عند ٩٤ ديسيبل ، ونصف ساعة عند ١٠٠ ديسيبل ، وضح إذا ما كان هذا العامل يعمل بأمان من عدمه؟

السؤال الخامس

اشرح ما تعرفه عن مثلث الحرائق و أنواعها ، و وسائل الانذار ، و طرق مكافحة الحرائق.

السؤال السادس

أ. ما هي المنظمات المحلية و الدولية التي تعمل في السلامة و الصحة المهنية؟ وضح نشأتها و مجال عملها و تبعيتها.

ت. اشرح البحث الذي قدمته مجموعتك.

مع أطيب الأمنيات بالتوفيق ،،،،،،،،،،،،،،،،

د/ حسن أبو ريشة