



**المبتكرة الدورة التدريبية: التخطيط لبناء وتطوير المستشفيات
الجديدة وفق المعايير العالمية والتصاميم**

Ref: #HSM6636



مقدمة الدورة التدريبية / لمحة عامة:

والتشغيلية والمعايير عملية معقدة ومتعددة الأبعاد، تتطلب فهماً عميقاً يُعد التخطيط لبناء وتطوير المستشفيات الجديدة على الجوانب الإنشائية فحسب، بل يتضمن أيضاً دمج الهندسية. إن تصميم وبناء مرفق صحي ناجح لا يقتصر للاحتياجات السريرية لتزويد القادة بيئة شفائية للمرضى. يقدم BIG BEN Training Center التكنولوجيا الحديثة، وتطبيق مبادئ السلامة، وتوفير بناء المستشفيات من مرحلة الفكرة إلى المديرين والمهندسين بالمعرفة والمهارات اللازمة هذه الدورة التدريبية المتخصصة من فهم المنهجيات الحديثة في التخطيط، وكيفية التشغيل الكامل. يهدف البرنامج إلى تمكين المشاركين لتوجيه مشاريع الصحية، مع الاستناد إلى الزمني. يستعرض محتوى الدورة أفضل الممارسات التعامل مع التحديات المتعلقة بالميزانية والجدول "A Visual Reference for Evidence-Based" أفكار أكاديميين بارزين مثل Jain Malkin ، مؤلفة العالمية في تخطيط المرافق وتطبيق القائم على الأدلة. سيتعلم المشاركون كيفية تقييم ، الذي يُعد مرجعاً عالمياً في مجال التصميم "Design كتاب لضمان بناء مستشفيات حديثة المعايير الدولية، وإدارة الفرق متعددة التخصصات. الاحتياجات، وتطوير مخططات التصميم، وفعالة تلبي احتياجات الرعاية الصحية للمجتمع. إن هذه المهارات ضرورية



الفئات المستهدفة / هذه الدورة التدريبية مناسبة لـ:

- مديرو المشاريع الإنشائية في القطاع الصحي.
- المهندسون المعماريون والمدنيون.
- مديرو المستشفيات.
- المستشارون الإداريون.
- قادة الإدارة العليا.
- المخططون الاستراتيجيون.

القطاعات والصناعات المستهدفة:

- المستشفيات الخاصة والحكومية.
- شركات المقاولات الهندسية.
- شركات الاستشارات الإدارية.
- وزارات الصحة.
- الهيئات الحكومية وما في حكمها.
- شركات تطوير المرافق الصحية.

الأقسام المؤسسية المستهدفة:

- إدارة المشاريع.
- التخطيط الاستراتيجي.
- الهندسة الإنشائية.
- العمليات التشغيلية.
- الإدارة العليا.
- إدارة الجودة.

أهداف الدورة التدريبية:



أتقن المهارات التالية: بنهاية هذه الدورة التدريبية، سيكون المتدرب قد

- وضع خطة متكاملة لبناء وتطوير المستشفيات.
- تطبيق مبادئ التصميم القائم على الأدلة.
- تحديد الاحتياجات التشغيلية والسريية.
- إدارة الفرق متعددة التخصصات بفعالية.
- الامتثال للمعايير واللوائح الدولية.
- التحكم في الميزانية والجدول الزمني للمشاريع.
- دمج التكنولوجيا الحديثة والبنية التحتية.

منهجية الدورة التدريبية:



تبدأ كل وحدة منهجية تدريبية عملية وتفاعلية تهدف إلى محاكاة يعتمد BIG BEN Training Center في هذه الدورة على الأطر النظرية وأفضل الممارسات بمناقشات حول أهمية التخطيط الاستراتيجي، تليها خطوات مشروع بناء مستشفى جديد. دراسات حالة واقعية تركز على مشاريع بناء سابقة، في التخطيط الإنشائي. يتم تعزيز التعلم من خلال عروض تقديمية توضح تصميم أولية، وتمارين وتأثيراتها على المشروع. تتضمن الأنشطة التفاعلية مما يتيح للمشاركين تحليل القرارات التي اتخذت يهدف هذا النهج إلى تمكين المشاركين لمحاكاة إدارة المخاطر، وجلسات عصف ذهني لتطوير ورش عمل لتطوير مخططات في مشاريعهم. سيغادر المشاركون الدورة وهم يمتلكون من تحويل المعرفة إلى مهارات قابلة للتطبيق مباشرة حلول مبتكرة. وفعالة. المستشفيات بنجاح، مما يضمن تسليم مرافق حديثة خطة عمل واضحة ومهارات قوية لقيادة مشاريع بناء

خريطة المحتوى التدريبي (محاور الدورة التدريبية):

الوحدة الأولى: أساسيات التخطيط الاستراتيجي



- مفهوم التخطيط الاستراتيجي للمرافق الصحية.
- تقييم الاحتياجات المجتمعية.
- دراسة الجدوى الاقتصادية.
- تحديد الأهداف والوظائف.
- تشكيل فريق المشروع.
- تحديد الأدوار والمسؤوليات.
- الامتثال للمعايير واللوائح.

الوحدة الثانية: مراحل التصميم والبناء

- مبادئ التصميم القائم على الأدلة.
- مراحل التصميم (تصميم أولي، تصميم تفصيلي).
- اختيار الموقع.
- التخطيط العمراني.
- تصميم الأقسام السريرية وغير السريرية.
- التصميم الداخلي.
- تكامل التكنولوجيا.

الوحدة الثالثة: إدارة المشاريع والعالية

- تخطيط الميزانية.
- إدارة الجدول الزمني.
- التحكم في التكاليف.
- إدارة المخاطر.
- اختيار المقاولين والموردين.
- إدارة عقود البناء.
- التواصل مع أصحاب المصلحة.



الوحدة الرابعة: المعايير والجودة والسلامة

- معايير الاعتماد الدولية.
- معايير السلامة الإنشائية.
- مكافحة العدوى والتحكم فيها.
- أنظمة التهوية والتكييف.
- إدارة النفايات الطبية.
- السلامة من الحرائق.
- جودة البناء.

الوحدة الخامسة: التجهيزات والتشغيل

- تخطيط التجهيزات الطبية.
- اختيار وشراء الأجهزة.
- تركيب واختبار المعدات.
- التخطيط للانتقال والتشغيل.
- التدريب على استخدام المرافق.
- التقييم بعد التشغيل.
- الصيانة المستمرة.

الأسئلة المتكررة:

التسجيل في الدورة؟ ما هي المؤهلات أو المتطلبات اللازمة للمشاركين قبل

لا توجد شروط مسبقة.

الإجمالي لساعات الدورة التدريبية؟ كم تستغرق مدة الجلسة اليومية، وما هو العدد



المدة إلى ٢٥٢٠- بمعدل يومي يتراوح بين ٤ إلى ٥ ساعات، تشمل فترات تمتد هذه الدورة التدريبية على مدار خمسة أيام، ساعة تدريبية. راحة وأنشطة تفاعلية، ليصل إجمالي

سؤال للتأمل:

في الرعاية الصحية للمخططين تصميم مستشفيات جديدة تظل مرنة وقابلة في ظل التطور التكنولوجي المتسارع، كيف يمكن دون الحاجة لإعادة هيكلة شاملة؟ للتكيف مع التغيرات المستقبلية

ما الذي يميز هذه الدورة عن غيرها من الدورات؟

من المشاريع. على عكس لبناء وتطوير المستشفيات الجديدة، حيث تتناول تتميز هذه الدورة بتركيزها المتخصص على التخطيط على منهجيات متكاملة تجمع بين التخطيط Center الدورات العامة، يركز برنامج BIG BEN Training التحديات الفريدة لهذا النوع المعايير الدولية، من خلال أمثلة ودراسات حالة واقعية. نحن نقدم أدوات الاستراتيجية، والتصميم الهندسي، والإدارة المالية، مستدامة وفعالة. إن هذا المزيج من وإدارة الفرق متعددة التخصصات، مع التركيز على بناء عملية لتقييم الاحتياجات، وتطبيق القدرة على قيادة مشاريعهم بنجاح، وتحقيق رؤية المعرفة الأكاديمية والخبرة العملية يمنح المشاركين مرافق صحية المستشفيات المستقبلية.