

مسابقة تصميم النماذج

مسابقة حلول المياه

20

25

مسابقة معمارية



مسابقة معمارية

الفهرس

02	البرنامج والمسابقة
03	متطلبات المشاركة
04	من و اين (الفئة المستهدفة و المواقع المقترحة)
05	لمحة عامة عن حلول المياه
06	الكلمات الرئيسية المساعدة
07	المتطلبات و الاحتياجات لحلول المياه
09	طريقة التسليم
10	التقييم و الجوائز
11	الجدول الزمني للمسابقة
11	لجنة التحكيم
12	شروط الاشتراك
13	طريقة الاشتراك



البرنامج والمسابقة

عن المنصة

منصة غيث فرصة لكل مُحب للخير ليكون جزءًا من العمل الإنساني ويحدث تغييرًا ويترك أثرًا طيبًا في حياة الناس ويشارك السعادة مع فريق قلبي اطمأن. حيث نسعى إلى توحيد العمل الإنساني وتقديم حلول مبتكرة لتقليل الفقر في العالم تحت مبدأ "الناس للناس".

قلبي اطمأن و منصة غيث بالتعاون مع إعمار يطلقون سلسلة مسابقات معمارية إيمانًا بأهمية التصميم المعماري في تحسين جودة الحياة وتعزيز العدالة الاجتماعية، تأتي هذه المسابقة المعمارية، كخطوة أولى نحو تطوير قرية نموذجية توفر حياة كريمة للفقراء وذوي الدخل المحدود، وتساهم في بناء مجتمع أكثر تكافلًا وإنسانية. تشمل المسابقة في هذا الموسم تصميم المساكن ، المراكز الصحية ، الأكاديمية الرياضية ، المساجد ، وحلول المياه، مع التركيز على التكلفة المنخفضة، الاستدامة، واستخدام المواد المتوفرة في الدول الفقيرة، لضمان سهولة التنفيذ وإمكانية تكرارها في مختلف المناطق المحتاجة.

تهدف هذه المسابقة إلى تسليط الضوء على دور مختلف المجالات في بناء المجتمعات من خلال الابتكار والتعاون العالمي. عبر إشراك المجتمع المعماري وتطوير رؤى تصميمية مبتكرة تواجه التحديات البيئية وتدعم الابتكار وتعزز الوعي المجتمعي وتترك أثرًا مستدامًا



متطلبات المشاركة

ندعو جميع المهتمين بالتصميم المعماري والتخطيط العمراني للمشاركة في هذه المسابقة، والتي تهدف إلى تقديم حلول مبتكرة ومستدامة تساهم في تطوير القرى النموذجية وتحقيق حياة كريمة للفئات الأكثر احتياجًا.

الفئات المستهدفة للمشاركة:

- طلاب الهندسة و المعماريين
- المهندسين المعماريين المحترفون
- مكاتب الاستشارة الهندسية

أنماط المشاركة:

- المشاركة الفردية: يمكن التقديم بشكل فردي.
- المشاركة الجماعية: يمكن التقديم ضمن فريق، على أن يتكون الفريق من شخصين إلى أربعة أشخاص كحد أقصى.
- المشاركة المؤسسية: يمكن التقديم باسم مؤسسة أو مكتب استشاري أو شركة مختصة في المجال.

خيارات المشاركة:

يمكن للمشاركة اختيار التنافس في أكثر من عنصر من عناصر القرية النموذجية أو التخصص في تصميم عنصر واحد من العناصر المعلنة حسب الاختيار ويتطلب هذا تسجيل منفصل لكل عنصر على حدى



حلول
المياه



الأكاديمية
الرياضية



مساجد



مراكز
صحية



مساكن



من وأين؟

الفئة المستهدفة في التصميم :

نسعى من خلال هذه المسابقة إلى توفير حياة كريمة لأكبر عدد من الفقراء والمحتاجين، من خلال منحهم ما يوفر لهم بيئة آمنة وفرصة لحياة أفضل تليق بالإنسان. الهدف هو أن نؤمن لهم مستقبلاً مستقراً وتحقيق رفاهيتهم، مع مراعاة الظروف المعيشية الصعبة التي قد يواجهونها.

من؟

المواقع المقترحة للتصميم :

أما بخصوص الموقع المقترح، فإن هذه النماذج يجب أن تكون مرنة وقابلة للتنقل، مما يعني أنها مصممة لتناسب مختلف البيئات والأماكن. وتتميز التصميمات بجودة عالية وقدرة على التكيف مع التحديات المختلفة مثل التضاريس، المناخ، وموارد البناء المتاحة.

أين؟



لمحة عامة عن حلول المياه

تعد أزمة المياه واحدة من أكبر التحديات التي تواجه العالم اليوم، خاصة في الدول الفقيرة التي تعاني من ندرة الموارد المائية وصعوبة الوصول إلى مياه نظيفة وآمنة. تؤثر هذه المشكلة بشكل مباشر على الصحة العامة، الزراعة، والتنمية الاقتصادية للمجتمعات الأكثر احتياجًا.

أهداف المسابقة:

تهدف هذه المسابقة إلى تحفيز الابتكار وإيجاد حلول بسيطة وقابلة للتنفيذ لتوفير المياه في المناطق الفقيرة، وذلك من خلال أفكار عملية تعتمد على الموارد المتاحة محليًا، وتتميز بتكلفتها المنخفضة وإمكانية تطبيقها بسهولة.

أهمية المسابقة:

2. دعم الاستدامة:
تشجع على استخدام تقنيات بيئية مثل جمع مياه الأمطار، تنقية المياه، وغيرها.



1. تحسين جودة الحياة:
تسهم الحلول المطروحة في توفير مياه نظيفة للشرب والزراعة، مما يقلل من الأمراض المرتبطة بالمياه الملوثة.



3. تحفيز الابتكار العالمي:
تدعو المهندسين، الباحثين، والمبتكرين و شركات تحلية المياه و الشركات المختصة بالاستدامة إلى تقديم أفكار جديدة تساهم في حل أزمة المياه بطريقة فعالة.



النتائج المتوقعة:

نتطلع إلى دعم أفضل الحلول المبتكرة وتقديمها إلى الجهات المانحة والمنظمات المختصة لتنفيذها على أرض الواقع، مما يساهم في تحسين حياة ملايين الأشخاص في المناطق الفقيرة حول العالم.



الكلمات الرئيسية المساعدة



سهل البناء



قابل للتكرار



حياة كريمة



قابل للتوسع



طاقة بديلة



تكلفة قليلة



استدامة



حلول مبتكرة



مواد متوفرة



يراعي ذوي
الاحتياجات الخاصة



المتطلبات و الاحتياجات لحلول المياه

نحن بحاجة إلى عمل انظمة لمعالجة المياه و تجميعها و ذلك حسب التالي:

1. **حلول لحصاد مياه الأمطار**
من أسقف المنازل و المباني و فلترتها و تخزينها بطرق آمنة للاستخدام.

2. **حلول لاستخدام مياه الأودية**
باستخدام طرق سهلة و فلترتها بحيث تكون قابلة للاستخدام.

3. **حلول لمياه البرك و السدود**
إمكانية استخدامها كحل جماعي للقرى حسب توفرها.

4. **تقنيات تنقية المياه منخفضة التكلفة**
استخدام تقنيات جديدة و مبتكرة لتسهيل على المستخدم.

5. **معالجة الماء المستخدم لأغراض غير الشرب**
يمكن استخدام المياه المستخدمة في الري و التنظيف الخارجي.

6. **تحلية المياه**
استخدام طرق مستدامة لتخدم الدول الساحلية مثل تحلية مياه البحار.

7. **الأجهزة و المكنات المساعدة**
تساعد بنقل المياه و تنظيفها لتسهيل وصول الماء لأكثر عدد.

8. **المضخات اليدوية والكهروضوئية**
استخدام حلول لتشغيل المضخات بشكل عملي و مستدام لضخات نقل الماء و استخراجها.



المتطلبات و الاحتياجات لحلل المياه

ملاحظات إضافية يجب أخذها بعين الاعتبار:

1. تحديد مصدر المياه المستهدف: (الآبار، مياه الأمطار، المياه الجوفية، إعادة التدوير، إلخ...).
2. عرض تقنيات التنقية: و المعالجة المستخدمة بطريقة سلسلة وواضحة.
3. مخططات و رسومات توضيحية: تشرح فكره بشكل مبسط وواضح.
4. تقديم دراسات مشابهة: أو أمثلة تطبيقية إن أمكن و ان توفر (غير إجباري).
5. المواد والمتانة: استخدام مواد محلية مستدامة تضمن طول عمر المقترح وتقلل الصيانة.
6. الاستدامة والابتكار: توضيح كيف يساهم الحل في تحسين استهلاك المياه إدارتها.

شاهد الحلقة 25 من برنامج قلبي اطمأن الموسم الثامن لتكن على اطلاع
بالظروف و الأماكن التي تحتاج لهذه الخدمات



طريقة التسليم

المتطلبات:

يجب ان تتضمن اللوحات المقدمة لنا المتطلبات التالية

1. شرح كتابي للفكرة العامة للحل المقترح باللغة الانجليزية على لوحة 4A
2. التكلفة التقريبية بشكل مبسط على لوحة 4A
3. مخططات توضيحية للفكره و رسوم تحليلية توضح الافكار و الحلول بشكل مبسط على لوحة 2A
4. صور ثلاثية الابعاد بجودة جيدة اذا توفر على لوحة 2A
5. توضيح المواد المستخدمة على لوحة 2A



يلتزم المشاركون بتحميل عدد
3 لوحات عرض عامودية عدد
2A.1 و 4A.2



يجب أن لا يتجاوز حجم
اللوحة 10 ميجابايت لكل
لوحة بصيغة PDF

تقدم جميع المشاركات عن طريق خانة سلم هنا في منصة غيث من خلال
تحميل الملفات التي تحتوي على رمز المتسابق الخاص بك في جميع اللوحات
المقدمة .

يمنع ذكر الاسم في اللوحات المقدمة حرصاً منا بان يكون التحكم عادل
للجميع



التقييم و الجوائز

سيتم تقييم المشاريع بناءً على المعايير التالية:

1. استخدام الطاقة النظيفة او البديلة لتشغيل الانظمة و الاجهزة.
2. استخدام مواد متوفرة.
3. مدى قدرة المشروع على تقديم حل منخفض التكلفة يخدم أكبر عدد ممكن من الأسر المحتاجة.
4. إمكانية و سهولة التشغيل و المتانة و قلة الصيانة لضمان طول عمر النظام.
5. المتانة و قلة الصيانة لضمان طول عمر النظام.
6. درجة نقاوة و جودة المياه المستخرجة.
7. كمية المياه المجمعة او المنتجة.
8. قلة هدر الماء.
9. استخدام مواد طبيعية و صحية.
10. الابتكار والتأثير الاجتماعي ومدى إبداع الحلول المقدمة وقدرتها على تحسين حياة القرى.

المركز الثالث

40,000

درهم إماراتي

• شهادة تقدير موقعة من غيث

المركز الثاني

60,000

درهم إماراتي

• شهادة تقدير موقعة من غيث

المركز الأول

100,000

درهم إماراتي

- شهادة تقدير موقعة من غيث
- وسام غيث للعمل الخيري
- الفائز سيشاركنا في تنفيذ المشروع على أرض الواقع الموسم القادم

سيتم منح شهادة مشاركة لجميع المتسابقين الذين لم يحالفهم الحظ.



الجدول الزمني

JULY يوليو

S	M	T	W	T	F	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

موعد إعلان الفائزين

الموعد النهائي للتسجيل

آخر يوم للتسجيل في المسابقة والمشاركة بها.
تأكد من تسجيل بياناتك قبل هذا الموعد.

30

أبريل
APRIL

الموعد النهائي للتقديم

آخر يوم لإرسال التصاميم والمشاريع بعد التسجيل.
لن تقبل أي مشاركات بعد هذا التاريخ.

02

يونيو
JUNE

موعد إعلان الفائزين

سيتم الإعلان عن الفائزين في هذا اليوم وتكريمهم بجوائز المسابقة.

15

يوليو
JULY

لجنة التحكيم

سيتم تقييم المشاريع بدقة و مصداقية من قبل لجنة تحكيم من المختصين، يعلن عنها لاحقاً، لضمان أن يكون التحكيم عادل و يلي أهداف المسابقة

يتم الإعلان عن لجنة التحكيم لاحقاً



شروط الاشتراك

- يمكن للمسابق الاشتراك في أكثر من عنصر من عناصر القرية، ولكن لا يمكن للفائز أن يكون مكرراً، أي أن كل فئة سيكون لها فائز مستقل.
- سيتم استبعاد أي تصميم غير مناسب بشكل مباشر إذا لم يلتزم بالمعايير المحددة أو لم يكن قابلاً للتنفيذ في البيئات المستهدفة.
- تبدأ أعمار المتسابقين المسموح لهم بالاشتراك من 18 عام فما فوق.
- يتحمل المشاركون وحدهم مسؤولية مصداقية البيانات المقدمة.
- يقر جميع المشتركين بقبول الإعلان عن الأعمال المقدمة في المسابقة بشكل كامل و في أي وقت.
- يشترط الدقة و المصداقية في بيانات المتسابق عند الاشتراك.
- يمنع استخدام رموز و علامات لتعريف هوية المتسابق، وسيتم إقصاء المتسابق المخالف مباشرة من المسابقة.
- يتوجب تقديم جميع المستندات باللغة الانجليزية.

حقوق الملكية:

من خلال المشاركة في هذه المسابقة، يوافق جميع المتسابقين على أن حقوق الملكية الفكرية للتصاميم الفائزة والمشاركة ستؤول بشكل كامل إلى برنامج "قلبي اطمأن"، وذلك لضمان تنفيذ هذه النماذج وإتاحتها لمن هم في أمس الحاجة إليها. سيتم تعميم النماذج وإتاحتها مجاناً كوقف لجميع الأشخاص والمؤسسات الراغبة في استخدامها بهدف تحقيق أكبر فائدة ممكنة للفئات المحتاجة، مع الاحتفاظ بذكر إسم المصمم أو الفريق المشارك تقديرًا لجهودهم وإبداعهم في تطوير هذه الحلول المعمارية. نؤمن بأن التصميم المعماري يمكن أن يكون أداة قوية لإحداث تغيير حقيقي، ونتطلع إلى رؤية مساهماتكم التي ستساعد في بناء قرى نموذجية مستدامة وقابلة للتكرار في مختلف أنحاء العالم.



طريقة الاشتراك

للمشاركة في المسابقة، يرجى اتباع الخطوات التالية:

1. الدخول إلى منصة غيث عبر الموقع الإلكتروني أو التطبيق الرسمي.
2. الانتقال إلى قسم المسابقات، ثم اختيار المسابقة التي تناسبك من بين الفئات المتاحة (الأكاديمية الرياضية، المراكز الصحية، المساجد، الأكاديمية الرياضية، حلول المياه، وغيرها).
3. ملئ نموذج التسجيل بإدخال جميع البيانات المطلوبة سواء كنت تشارك كفرد أو كفريق (بحد أقصى أربعة أشخاص) أو باسم مؤسسة أو مكتب استشاري.
4. ستتسلم بريد إلكتروني يحتوي على ملخص تفاصيل المسابقة والمتطلبات الخاصة بها. الرقم التعريفي للفريق، والذي سيتم استخدامه بدلاً من الاسم في جميع لوحات التقديم لضمان المصداقية والعدالة في التقييم.