

دلیل التقدم Guidebook

جائزة مؤسسة عبد الحميد شومان للابتكار AHSF INNOVATION AWARD

2024 الأردن - فلسطين Jordan - Palestine

جـــائزة الابتكار 2024

الدليل باللغة العربية: من صفحة 2 - 20 English Manual: Pages 21- 39



جدول المحتويات

3	الابتكار في مؤسسة عبدالحميد شومان	-1
3	تاريخ برنامج جائزة الابتكار	-2
5	لمحة عن البرنامج	-3
5		-4
6		-5
8	مراحل الجائزة	-6
14	التّقييم	-7
13	الشروط والأحكام ومعايير الأهلية	-8
16		
19	•	
19	نصائح التقديم	-11
20	قائمة الم فقات	

1- الابتكار في مؤسسة عبدالحميد شومان

1.1نبذة عن مؤسسة عبدالحميد شومان

تأسست مؤسسة عبد الحميد شومان عام 1978، بمبادرة غير ربحية من قِبل البنك العربي تهدف لتعزيز النمو المبادرات الثقافية والتعليمية والعلمية في جميع أنحاء الأردن والعالم العربي. وتسعى إلى تعزيز النمو المجتمعي والاقتصادي من خلال دعم مجموعة متنوعة من القطاعات الحيوية للتنمية المجتمعية. مع ارتكازها على أركان ثلاثة، هي: "الفكر القيادي، الأدب والفنون، والمنح الثقافيّة والابتكار" والتي تهدف إلى تنمية والحفاظ على التنوع الثقافي والتراث، ودعم البحث العلمي، ورعاية الجيل القادم من العلماء والخبراء في المنطقة، وتعزيز الابتكار من أجل رفاهية المجتمع وإنتاجيته.

تعمل مؤسسة مؤسسة عبد الحميد شومان من خلال برامجها الشاملة كمحفز للتغيير الإيجابي وتساهم بشكل كبير في التقدم الثقافي والتعليمي والاجتماعي في الأردن والمنطقة العربية. من خلال تشجيع ثقافة القراءة، وتسهيل الوصول إلى الفرص الثقافية، وبناء المهارات، ودعم المبتكرين وريادي الأعمال، ودعم المساعى العلمية.

1.2 الابتكار في مؤسسة عبد الحميد شومان

تركز مؤسسة عبد الحميد شومان على دعم الابتكار والبحث العلمي، وتعمل من خلال برامجها الابتكارية والعلمية المتنوعة على تعزيز التقدم العلمي والتكنولوجي.

من خلال تصميم وتنفيذ مخطط متكامل من البرامج التي تدعم الابتكار على جميع المستويات، تشير مؤسسة عبد الحميد شومان إلى إيمانها بالدور الحاسم الذي يلعبه الابتكار في معالجة التحديات المجتمعية الأكثر إلحاحاً ودفع التقدم الاقتصادي. وتشمل هذه البرامج جائزة مؤسسة عبد الحميد شومان للإنتاج الإبداعي للأطفال واليافعين (أبدع)، ومختبر المبتكرين الصغار، واستديو الابتكار، وصندوق البحث العلمي، وجائزة مؤسسة عبد الحميد شومان للابتكار.

2- تاريخ برنامج جائزة الابتكار

تساهم جائزة الابتكار منذ تأسيسها في عام 2017 في خلق بيئة متنوعة وديناميكية للابتكار والريادة في الأردن من خلال تحديد وتمويل وبناء قدرات الشركات الناشئة ورواد الأعمال الذين يظهرون إمكانات كبيرة وحلول مؤثرة.

جائزة الابتكار بالأرقام

من خلال برنامج جائزة مؤسسة عبد الحميد شومان للابتكار وفي كلا الدورتين السابقتين تم دعم 17 مشروعًا مبتكراً بقيمة تمويل أجمالية بلغت أكثر من 1.5 مليون دينار أردني (تتراوح قيمة الدعم ما بين 18,000 دينار ومبتكراً بقيمة تمويل أجمالية بلغت أكثر من 1.5 مليون دينار أردني (تتراوح قيمة الدعم ما بين 18,000 دينار للمشروع الواحد)، بالإضافة إلى ذلك قامت المؤسسة بتنفيذ 88 ورشة عمل لبناء القدرات

هدفت إلى تعزيز مهارات وكفاءات أصحاب المشاريع الحاصلة على الدعم وفرق عملهم، حيث ومن خلال هذه الورشات تم العمل مع أكثر من 200 خبير للاستفادة من خبراتهم في مجال تطوير المشاريع. وكمخرج من هذا الدعم فقد تم تطوير 17 حلاً مبتكراً في 6 مجلات مختلفة، والتي أثرت بدورها على ما يزيد عن 30,000 من الأفراد الذين انتفعوا واستفادوا بشكل مباشر من تلك الحلول المبتكرة، بالإضافة إلى انه تم توفير أكثر من 110 فرص عمل جديدة للأفراد العاملين في تلك المجلات.

Number of funded projects per round 2017 2021 **8 Funded Projects** 9 Funded Projects 88 Capacity 17 Innovative 1.5 Million JD 6 sectors building fund amounting solutions workshops +30,000 +110 **Employment** Number of opportunities beneficiaries

4

3- لمحة عن البرنامج

3.1 تصميم البرنامج - نسخة 2024

تتضمن جائزة مؤسسة عبد الحميد شومان للابتكار في نسختها الثالثة مسارين: الابتكار المجتمعي والابتكار التكنولوجي العميق. يُظهر هذا النهج التزام مؤسسة عبد الحميد شومان بكونها مركزاً للابتكار الشامل، ويجمع أيضاً بين البحث العلمي والأثر المجتمعي، ويجمع بين التقدم التكنولوجي والفوائد المجتمعية للتنمية الشاملة.

علاوةً على ذلك، ستتوسع هذه النسخة من الجائزة لتشمل كل من الأردن وفلسطين، مما يشير إلى أن الابتكار الإقليمي يمثل أولوية بالنسبة للمؤسسة. تأتي هذه الخطوة الاستراتيجية من الحاجة إلى تنمية الابتكار في هذه المجالات لدعم إمكانات المبتكرين لحل بعض من أكبر مشكلات المجتمع من خلال الابتكار التكنولوجي والمجتمعي.

3.2 مسارات جائزة الابتكار:

3.2.1 مسار الابتكار المجتمعى:

الابتكار المجتمعي هو تطوير وتنفيذ حلول تعالج التحديات المجتمعية، إذ يسعى هذا المسار إلى التعرف على الأفكار التي لها تأثير اجتماعي واسع وإظهار الاستدامة وقابلية التوسع، وتشرك أصحاب المصلحة، وتُظهر إمكانية التغيير الإيجابي على المدى الطويل. بالإضافة إلى ذلك، سيتم التركيز على استدامة تأثير الحلول المقترحة، بما في ذلك الجدوى الاقتصادية وكفاءة الموارد وقابلية التوسع للوصول إلى المجتمعات أو المستفيدين الذين هم بحاجة لتلك الحلول.

3.2.2 مسار الابتكار التكنولوجي العميق:

يركز الابتكار التكنولوجي العميق على الابتكارات التكنولوجية المتطورة التي تعتمد عادةً على الاكتشافات العلمية أو التقدم الهندسي. هذا المسار مخصص للتعرف على الابتكارات التي لديها القدرة على إحداث ثورة في الصناعات أو إنشاء أسواق جديدة تماماً من خلال تطورها التكنولوجي وقدراتها التحويلية، خُصص هذا المسار للمتقدمين أصحاب المشاريع القائمة على البحث العلمي أو الأساس الهندسي مع ضرورة إظهارهم للتطورات التكنولوجية الرائدة والأساليب الجديدة لحل المشكلات وإمكانية إحداث تأثير في الصناعات أو القطاعات.

4 - النطاق والأهداف الاستراتيجية

4.1 يهدف مسار الابتكار المجتمعي إلى اكتشاف ورعاية الحلول المبتكرة التي تعالج التحديات المجتمعية الملحة، مع التركيز بشكل خاص على المشاريع التي تُظهر تأثيراً اجتماعياً كبيراً وإمكانية إفادة مجموعة واسعة من السكان. وهو يستهدف المشاريع المصممة لتعزيز رفاهية المجتمع وضمان الوصول على نطاق واسع إلى الخدمات والموارد الأساسية.

4.1.1 أهداف المسار:

- تعزيز نطاق الأثر المجتمعي: تحديد أولويات ودعم المشاريع التي تعنى بتغيير عميق وإيجابي في المجتمع، وتصل إلى العديد من الأفراد والمجتمعات بفوائد هادفة ومستدامة.
- تعزيز التنمية المستدامة: دعم المشاريع التي تساهم في تحسينات اجتماعية طويلة الأمد، مع الاهتمام بالاستدامة البيئية.
- تشجيع التعاون: تشجيع الشراكات بين مختلف أصحاب المصلحة، بما في ذلك المبتكرين والمنظمات غير الربحية والهيئات الحكومية والقطاع الخاص، وتجميع الخبرات والموارد لتحقيق تأثير مجتمعي أوسع.
- 4.2 يركز مسار الابتكار التكنولوجي العميق على التقدم التكنولوجي الرائد الذي لديه القدرة على إحداث ثورة في الصناعات، وخلق فرص جديدة في السوق، وحل المشكلات. يستهدف هذا المسار الابتكارات المتجذرة في الاكتشافات العلمية والهندسة والتقنيات المتقدمة.

4.1.1 أهداف المسار:

- دعم التكنولوجيا: لتسريع تطوير واعتماد التقنيات المتطورة التي تقدم حلولاً جديدة لمشاكل العالم الحقيقي.
- تعزيز النمو الاقتصادي: تشجيع الابتكارات التقنية العميقة التي يمكن أن تحفز الصناعات الجديدة، وتعزز الإنتاجية، وتساهم في التنويع الاقتصادي.
- دعم البحث والتطوير: لتشجيع الاستثمار المستمر في البحث والتطوير، وتعزيز النظام البيئي حيث يتم عكس البحث العلمي إلى تطبيقات تكنولوجية مؤثرة.
- تمكير الابتكار عبر القطاعات: لتسهيل تطبيق الابتكارات التقنية العميقة عبر مختلف القطاعات، والاستفادة من التكنولوجيا لمواجهة التحديات في مجال الرعاية الصحية، والاستدامة البيئية، والتصنيع، وغيرها.

5- حقول الجائزة

5.1 حقول الجائزة

تركز جائزة مؤسسة عبد الحميد شومان للابتكار في نسختها الثالثة على مسارين رئيسيين: الابتكار المجتمعي والابتكار التكنولوجي العميق، وعلى الرغم من الاختلافات بين المسارين والتأثير الناتج عنهما، فإن كلا المسارين يوفران فرصًا فريدة للمتقدمين لعرض الحلول التي تندرج ضمن أحد المجالات الستة المحددة واختيار المجال الذي يتوافق بشكل أفضل مع الحل المقدّم.

وتوسعت نسخة الثالثة من الجائزة لتشمل التصنيع والصناعات المتقدمة كمجال إضافي، لاستيعاب التكامل ما بين مسار الابتكار التكنولوجي العميق، لتصبح ست مجالات هذا العام مقارنة بخمسة مجالات في الإصدارات السابقة.

نشجع جميع الحلول القائمة على التكنولوجيا التي تندرج ضمن أحد المجالات المذكورة على التقديم.

1. الرعاية الصحية والتكنولوجيا الطبية الحيوية

في عالم يزداد وعيه بالصحة العامة، يتم البحث عن حلول مبتكرة لتحسين أنظمة الرعاية الصحية، وتصميم طرق اختبار جديدة، وتصنيع المعدات، وتحسين الظروف الصحية العامة.

أمثلة:

المستحضرات الدوائية

خدمات ومنشآت الرعاية الصحية

الأجهزة والمعدات الطبية

سلسلة توريد صناعات الرعاية الصحية

التكنولوجيا الحيوية

2. سوق العمل وحلول تحسين الإنتاج الاقتصادي

في اقتصاد عالمي ديناميكي، أصبحت الحاجة إلى حلول مبتكرة لتحفيز النشاط الاقتصادي وتشغيل العمالة أكثر إلحاحا من أي وقت مضي.

أمثلة:

الاقتصاد المشترك

حلول التوظيف

خلق فرص العمل

أنظمة الإدارة

3. الحلول التعليمية

نظراً للدور المحوري الذي تلعبه التكنولوجيا في قطاع التعليم، ظهرت الحاجة إلى ابتكارات من شأنها المساهمة في تقديم تعليم بجودة أفضل وتعليم المهارات التي ستكون ضرورية للمستقبل وإعادة تحديد دور المعلمين في العملية التعليمية

أمثلة:

أدوات التعليم

أدوات وتطبيقات تعليم اللغة العربية

التعليم الإلكتروني

بيئات تعلم آمنة وسهلة الوصول الحلول التعليمية لذوي الاحتياجات الخاصة

5. التكنولوجيا الخضراء والاستدامة البيئية

إن الاستثمار في التكنولوجيا الخضراء والحلول المستدامة بيئيًا لا يحقق فوائد اقتصادية كبيرة فحسب، بل يسهم في علاج حالة الطوارئ المناخية العالمية.

إدارة النفايات	الطاقة المتجددة	إعادة التدوير	المياه	أمثلة:
وسائط النقل الصديقة للبيئة	المدن الذكية	كفاءة استخدام الطاقة	المباني الصديقة للبيئة	

6. التصنيع والصناعة المتقدمة

تعد الابتكارات التي تُحدث ثورة في عمليات التصنيع والممارسات الصناعية من خلال التقنيات المتقدمة مثل الأتمتة والروبوتات والذكاء الاصطناعي وإنترنت الأشياء واعدة لأنها تعزز الإنتاجية والكفاءة والاستدامة عبر مختلف القطاعات الصناعية، مما يشكل مشهد الثورة الصناعية الرابعة.

الذكاء الاصطناعي للإنتاج الأمثل	روبوتات المهام	المصانع الذكية	أمثلة:
الذكاء الاصطناعي	مواد متقدمة لمنتجات	طباعة ثلاثية الأبعاد	
للإنتاج الأمثل	خفيفة الوزن ومتينة	للنماذج الأولية والتخصيص	

ملاحظة:

يُنصِح بتقديم جميع الحلول المستندة إلى التكنولوجيا حسب ملائمتها مع أحد الحقول المذكورة.

6- مراحل الجائزة

ترحب جائزة مؤسسة عبد الحميد شومان للابتكار بالطلبات المقدمة من الأفراد أو الجهات الذين لديهم حلول رائدة في واحدة من المراحل الثلاث من إثبات المفهوم، والتحقق من الصحة، والنمو.

في هذه النسخة، يمكن للمتقدمين من كلا مساري الجائزة التقدم إلى نفس مراحل الجائزة مع اختلاف المتطلبات المحددة اعتمادًا على ما إذا كان الطلب مخصصًا لمسار الابتكار المجتمعي أو مسار الابتكار التكنولوجي العميق كما هو موضح أدناه:

مراحل الابتكار المجتمعي

المرحلة الأولى: اثبات صلاحية المبدأ وتصميم النموذج الأولى

تهدف هذه المرحلة إلى دعم تطوير النموذج الأولي و/ أو اثبات صلاحية مبدأ العمل، إذ يتم تطوير النماذج الأولية لتوضيح الوظائف الأساسية للحل المقترح والتأكد من فاعليتها.

يبلغ سقف جائزة هذه المرحلة (25.000 دينار أردني)

المتطلبات المسبقة:

- إثبات صلاحية المبدأ/ جدوى الفكرة (جمع البيانات أو البحث، على سبيل المثال: مقابلات العملاء المحتملين، استبيانات لتقييم الاحتياجات)
 - دراسة سوقية كاملة (لإثبات حاجة شريحة كبيرة من المستفيدين للحل المقترح)

النتائج المرجوة (الأنشطة المؤهلة للدعم):

- اختبار النموذج الأولى وتصميم المنتج/ الحل النهائي (حجم عينة الاختبار سيتم تحديدها لاحقاً)
 - فريق مكون من أكثر من عضو واحد (شريك أو موظف بأجر)
 - البدء في تشغيل/تسجيل الشركة الناشئة
 - مخطط تطوير المنتج/ الحل (الشركاء، خطة الإنتاج، إلخ)
 - أثر مجتمعی واضح.
 - عرض المستثمر.

المرحلة الثانية: التحقق من صحة المنتج وتطويره

تهدف هذه المرحلة إلى دعم تطوير واختبار المنتج/ الحل الذي تم تطويره بالكامل وإثبات صلاحيته لدخول السوق والبدء في تشغيله.

يبلغ سقف جائزة هذه المرحلة (50.000 دينار أردني)

المتطلبات المسبقة:

جميع متطلبات المرحلة الأولى، بالإضافة إلى:

- نموذج أولي مختبر وفعال (إثبات التجربة سيتم بالاتفاق مع المؤسسة، عدد المحاولات، ورقة بيانات، تحليل النتيجة، مقطع فيديو، إلخ)
 - تصميم المنتج/الحل النهائي.
 - عينة أولية.
 - خارطة طريق لتطوير المنتج.

النتائج المرجوة (الأنشطة المؤهلة للدعم):

• منتج/ حل تم اختباره وإثبات صلاحيته للاستخدام (يعتمد حجم الاختبار على نوع المنتج بالاستناد إلى توصيات المؤسسة)

- منتج قابل للتطبيق
- عملية إنتاج/ تطوير واضحة/ مُنفّذة
- فريق مكون من أكثر من عضوين اثنين (شريك أو موظف بأجر)
 - شركة ناشئة مسجّلة بادارة ثابتة
- خطة عمل واضحة المعالم واستراتيجية محددة للطرح في السوق
 - عرض المستثمر.
 - أثر مجتمعي واضح

المرحلة الثالثة: النمو

تهدف هذه المرحلة إلى دعم التوسع في استخدام الحلول/ الابتكارات التي تم إثبات فاعليتها في السوق وأثرها المجتمعي، والتي نجحت في تحقيق الاستدامة المالية وتظهر الامكانية الواضحة للنمو المستقبلي

سقف جائزة هذه المرحلة هو (100,000 دينار)

المتطلبات المسبقة:

جميع متطلبات المرحلة الثانية، بالإضافة إلى:

- تقديم (قائمة الإيرادات والمصروفات) لآخر عام توضح إجمالي المبيعات السنوية
 - دراسة جدوى استثمار بالحلول -based solution viability
 - تصميم المنتج النهائي
- شركة ناشئة مسجّلة بإدارة ثابتة (شهادة التسجيل، الترخيص، الهيكل التنظيمي، الإجراءات، السياسات ..الخ).
 - مخطط تطوير المنتج (شركاء، خطة إنتاجية، الخ)
 - الميزانية المالية للعام الماضي
- دليل يبين الأثر على عدد كبير من المستفيدين (سيتم تحديد الأرقام المطلوبة للمبيعات السنوية، وصلاحية الحل القائم على الأدلة، وإثبات التأثير بناءً على نوع الحل.)

النتائج المرجوة (الأنشطة المؤهلة للدعم):

- مصادر إيرادات معتمدة
- خطة استدامة مالية للشركة الناشئة
 - منتج ملائم للسوق
 - مؤشرات دخول السوق
- فريق مكون من اكثر من ثلاثة أعضاء (شركاء أو موظفين بأجر)
- شركة ناشئة مسجّلة بإدارة تم تأسيسها مسبقًا (هيئة، تسجيل الضرائب، مجموعة خيارات، إلخ)
 - شراكات قائمة
 - خطة نمو وتوسع

- أثر مجتمعي واضح
- تصميم UX-UI (إن أمكن).
 - عرض المستثمر.

مراحل الابتكار التكنولوجي العميق

المرحلة الأولى: إثبات المفهوم والتجريب

تدعم هذه المرحلة تطوير مفهوم تم اختباره ومشتق من الوظائف العلمية والتكنولوجية، مع التركيز على التجريب والتحقق لتحديد جدوى الحل/المنتج المبتكر.

يبلغ سقف جائزة هذه المرحلة (25.000 دينار أردني)

المتطلبات المسبقة:

- واحد مما يلي (مطور بالكامل):
 - نتاج ورقة بحث علمي.
- إثبات تحليلي أو تجربي سليم للمفهوم.
 - براءة اختراع.
 - تصميم صناعي.
 - مفهوم مبنى على مبادئ علمية أو هندسية.

النتائج المرجوة (الأنشطة المؤهلة للدعم):

- نموذج أولي.
- اختبار النموذج الأولي وتصميم المنتج/الحل النهائي (سيتم تحديد حجم عينة الاختبار لاحقاً).
 - فريق مكون من أكثر من عضو واحد (شريك أو موظف مدفوع الأجر).
 - البدء في تشغيل/تسجيل الشركة الناشئة
 - مخطط تطوير المنتج/ الحل (الشركاء، خطة الإنتاج، إلخ)
 - عرض المستثمر.
 - إمكانية دخول السوق محددة بوضوح.

المرحلة الثانية: التحقق من صحة المنتج وتطويره

هذه المرحلة مخصصة لدعم تطوير واختبار والتحقق من الجدوى الفنية لمنتج/حل أولي تم تطويره، ووضع الأساس لسلسة تطوير مستمرة. ويهدف إلى تحسين المنتج من أجل قابلية التوسع وإعداده لمزيد من التحسينات والتطوير نحو جاهزية السوق.

يبلغ سقف جائزة هذه المرحلة (50.000 دينار أردني)

المتطلبات المسبقة:

جميع متطلبات المرحلة الأولى، بالإضافة إلى:

- نموذج أولي مختبر وفعال (إثبات التجربة سيتم بالاتفاق مع المؤسسة، عدد المحاولات، ورقة بيانات، تحليل النتيجة، مقطع فيديو، إلخ)
 - تصميم المنتج/الحل النهائي.
 - عينة أولية.
 - خارطة طريق لتطوير المنتج.

النتائج المرجوة (الأنشطة المؤهلة للدعم):

- منتج/ حل تم اختباره وإثبات صلاحيته للاستخدام (يعتمد حجم الاختبار على نوع المنتج بالاستناد إلى توصيات المؤسسة)
 - منتج قابل للتطبيق
 - عملية إنتاج/ تطوير واضحة/ مُنفّذة
 - فريق مكون من أكثر من عضوين اثنين (شريك أو موظف بأجر)
 - شركة ناشئة مسجّلة بإدارة ثابتة
 - خطة عمل واضحة المعالم واستراتيجية محددة للطرح في السوق
 - عرض المستثمر.

المرحلة 3: النمو

تمثل هذه المرحلة الإطلاق الرسمي لتوظيف الابتكار التكنولوجي العميق في السوق، مما يؤدي إلى تحويل التركيز نحو إثارة الاهتمام بشكل فعال وتعزيز اعتماد المنتج/الحل.

يبلغ سقف جائزة هذه المرحلة (100.000 دينار أردني)

المتطلبات المسبقة:

جميع متطلبات المرحلة الثانية، بالإضافة إلى:

- جدوى الحلول القائمة على الأدلة.
 - منتج جاهز للسوق.
 - منتج جاهز للإنتاج.
- بدء حوكمة الشركات الناشئة (شهادة التسجيل، الترخيص، الهيكل التنظيمي، الإجراءات، السياسات، وما إلى ذلك).

النتائج المرجوة (الأنشطة المؤهلة للدعم):

- مصادر إيرادات معتمدة
- خطة استدامة مالية للشركة الناشئة

- ملائمة المنتج للسوق
- مؤشرات دخول السوق
- فريق مكون من اكثر من ثلاثة أعضاء (شركاء أو موظفين بأجر)
- شركة ناشئة مسجّلة بإدارة تم تأسيسها مسبقًا (هيئة، تسجيل الضرائب، مجموعة خيارات، إلخ)
 - إقامة شراكات
 - مفاهیم تسویق ومبیعات متطورة.

مبلغ التمويل

يحق لكل مشروع يتقدم لجائزة مؤسسة عبد الحميد شومان للابتكار أن يطلب الحد الأقصى للتمويل المحدد لمرحلته، بشرط استيفاء المتطلبات المحددة مسبقاً والموضحة في الأقسام السابقة من الدليل. ومع ذلك، سيتم حساب مبلغ المنحة الفعلي كنسبة مئوية من الحد الأقصى لتمويل المرحلة. ويتم احتساب هذه النسبة من خلال تقييم مدى تلبية المشروع لهذه المتطلبات، وتقييم مدى التقدم أو نضج مفهوم أو فكرة المشروع.

البرنامج التدريي لبناء القدرات (Deep Dive I)

يهدف البرنامج التدريبي (Deep Dive I) إلى بناء وتطوير أسس الابتكار ومهارات ريادة الأعمال، بما يتماشى مع رؤية وتوجهات مؤسسة عبد الحميد شومان. حيث سيعمل هذا البرنامج إلى يزود أصحاب المشاريع المتأهلة من المراحل الأولية للتقييم بالأدوات والمعرفة والدعم الذي يحتاجون إليه للتغلب على تعقيدات تقديم حلول مبتكرة، حيث سيقسم المشاركين الى مجموعتين حسب المستوى المعرفي لهم وحسب المرحلة التي تقدم لها المشاريع.

الميزات الرئيسية للبرنامج التدريي:

- موضوعات مخصصة متصلة بكل مجال ومرحلة
 - 40-50 مشروع في القائمة القصيرة
- الجلسات التدريبية ستكون على شكل ندوة لمدة نصف يوم مع تمارين ومتطلبات يجب تسليمها من قبل المشاركين مع نهاية البرنامج
 - التوجيه والإرشاد من فريق شومان للابتكار
- ورشات العمل ستعمل على تطوير الميزانية النهائية للمشروع، وعرض العرض التقديمي، والنتائج المطلوبة الأخرى التي تم إعدادها خلال هذه المرحلة.

البرنامج التدريبي لبناء القدرات (Deep Divell)

يقدم البرنامج التدريبي لبناء القدرات (Deep Dive II) جلسات أكثر تخصصاً بالإضافة إلى من جلسات التوجيه والاستشارة للفائزين بجائزة الابتكار، تركز هذه المرحلة على التدريب العملي وترتبط بمراحل تنفيذ المشروع.

الميزات الرئيسية:

- جلسات مخصصة لفرق عمل المشاريع الفائزة.
 - أساليب التدريب مختلفة ومتنوعة
- الإرشاد والتوجيه من قبل أخصائي في مجال عمل المشاريع
- ورشات عمل وأيام التدريب متخصصة تمدد على مدار 4-5 أشهر
- اختيار المدربين والموجهين على أساس واضحة وتناسب خبرات وتوجه المشاريع الفائزة

موضوعات التدريب المقترحة:

- ريادة الأعمال مستويات مختلفة
- مهارات تطوير المنتجات/الخدمات وكيفية رسم خرائط الطريق
 - استراتيجيات التسويق والمبيعات المتقدمة
 - تحسين الفريق وإدارته
 - عمليات الحد من المخاطر
 - التوسع والنمو
 - المهارات المالية المتقدمة لبدء التشغيل
 - الثقافة القائمة على الابتكار
 - مهارات القيادة التي تخدم عملية التطوير
 - الموارد البشرية والسياسات والإجراءات
 - دراسات وامثلة لشركات عالمية ومحلية

سيتم العمل على إضافة المزيد من المواضيع في حال كان هناك حاجة لذلك وبناءً على نموذج تقييم الاحتياجات للمشاريع وغيرها من المدخلات الأخرى والذي سيتم العمل عليه من قبل فريق عمل دائرة المنح والابتكار بناءً على ملاحظات لجان التحكيم والمقيمين والخبرات السابقة لفريق العمل خلال دورات جائزة الابتكار السابقة

7- التقييم

تتم عملية تقييم جائزة الابتكار من خلال إطار تقييم شامل مكون من أربعة مستويات. ويضمن هذا النهج إجراء تقييم شامل وعادل لمزايا كل مشروع ومواءمته مع معايير الجائزة. كما هو موضح أدناه:

مرحلة التقييم الأولى - الفرز الأولى:

تقوم هذه المرحلة بفحص أهلية الطلب ومتطلبات التقديم، والتحقق من حداثة الابتكار المقدم مقابل التقنيات أو الحلول الحالية.

معيار التقييم:

- الأهلية.
- إكمال الطلب بشكله الصحيح.
- تم تحميل كافة المرفقات المطلوبة بشكلها الصحيح.
 - أن يكون المشروع/الفكرة ضمن نطاق الجائزة.
 - الميزانية محددة ومنطقية ومعبئة بشكل صحيح.

مرحلة التقييم الثانية - التقييم الخارجي للمشاريع:

سيتم في هذه المرحلة تصنيف المتقدمين المؤهلين حسب الموضوع والمرحلة لعرض أفكارهم على لجان الخبراء في كل مجال.

معيار التقييم:

- التوافق مع الأهداف الاستراتيجية للجائزة لكلا المسارين
 - حداثة الفكرة
 - فرصة السوق
 - الأثر والاستدامة
 - قدرة الفريق
 - ميزانية واقعية وجدول زمني للمشروع
 - جودة العرض التقديمي

مرحلة التقييم الثالثة - عروض اللجان الداخلية للجائزة:

سيتم تأهيل المشاريع المختارة من مرحلة التقييم الثانية (من 40 -50 مشروع) للمشاركة في البرنامج التدريب التدريب لبناء القدرات (Deep Dive I). حيث ستقوم المشاريع المتأهلة بالاستفادة من مخرجات التدريب ونتائجه بالعمل على تطوير عروص استثمارية مطورة لعرضها على اللجنة الداخلية، مما يوفر رؤية أعمق لنطاق مشروعهم وتأثيره المحتمل.

معيار التقييم:

- التوافق مع الهدف الاستراتيجي للجائزة
 - عرض المشكلة
- حداثة الفكرة وإمكانيتها لإحداث تغيير جذري (Novelty & Disruption)
- جدوى الاستثمار بالحل المقدم وصعوبة تقليده من قبل المنافسين & Solution Feasibility Parriers to Market Entry
 - إمكانية التوسع
 - قدرات الفريق والحوكمة
 - ميزانية المشروع المقترحة والجدول الزمني

- الأثر المجتمعي مسار الابتكار المجتمعي
- إمكانية تسويق المنتج / الخدمة تجارياً مسار الابتكار التكنولوجي العميق Commercialization potential – Deep tech track

مرحلة التقييم الرابعة - العرض النهائي:

سيتم في مرحلة التقييم النهائي عرض المشاريع التي اجتازت جميع المستويات السابقة بنجاح على اللجنة النهائية. تتخذ هذه اللجنة القرار النهائي بشأن الفائزين بالجوائز.

معيار التقييم:

- التوافق مع الهدف الاستراتيجي للجائزة
 - عرض المشكلة
- حداثة الفكرة وإمكانيتها لإحداث تغيير جذري (Novelty & Disruption)
- جدوى الاستثمار بالحل المقدم وصعوبة تقليده من قبل المنافسين & Solution Feasibility
 - إمكانية التوسع
 - قدرات الفريق والحوكمة الفعالة
 - ميزانية المشروع المقترحة والجدول الزمني
 - الأثر المجتمعي مسار الابتكار المجتمعي
- إمكانية تسويق المنتج / الخدمة تجارياً مسار الابتكار التكنولوجي العميق Commercialization potential – Deep tech track

8 - الشروط والاحكام ومعايير الأهلية العامة

الشروط والاحكام ومعايير الأهلية العامة للمتقدمين/المشارع:

معايير الأهلية

- يجب أن يكون المتقدم مقيماً في الأردن أو فلسطين.
- يجب أن يكون المتقدم متاحاً خلال جميع مراحل الجائزة.
- يجب أن يكون الحل المقدّم في الطلب ضمن أحد مسارات الجائزة.
- يجب أن تحتوي طلبات الشركات أو المنظمات أو المؤسسات على اسم مقدِّم طلب رئيسي مع تقديم خطاب تفويض لهذا الشخص.
 - يجوز للأفراد تقديم الطلبات بالأصالة عن أنفسهم (أي ليس بالنيابة عن شركة أو منظمة أو مؤسسة).

شروط التقدم

- يجب أن يمتلك المتقدم جميع حقوق الملكية الفكرية للمشروع.
- يجب أن يكون المتقدم قادراً ومسؤولاً بشكل كامل عن إكمال جميع الإجراءات المقترحة.
 - على المتقدم إظهار التزام واضح بالمشروع المقترح وتطويره في المستقبل.
 - يجب تنفيذ جميع أنشطة المشروع في الأردن أو فلسطين.
- ينبغي أن يلتزم القائمون على المشاريع بتقديم حصة من التكلفة الإجمالية لموازنة الأنشطة المقترحة وعلى ألا تقل نسبتها عن %10.
- يجب ألّا تتجاوز المصاريف الإدارية المصاحبة للمشروع والمطلوب تغطيتها ما نسبته %10 من إجمالي قيمة الدعم المطلوبة.
- بالنسبة للفائزين بالجوائز السابقة، يمكن تقديم الطلبات للمشاريع المؤهلة للمرحلة التالية فقط.
- يجب الالتزام بتعبئة الطلب بشكله الكامل والصحيح، حيث غير ذلك سيتم الاعتذار بشكل مباشر من مقدم الطلب
 - يجب العمل على ارفاق كافة المرفقات المطلوبة والموضحة في نظام التقدم و/أو دليل التقدم وحسب الأصول
 - يمنع التقدم بأكثر من طلب تقدم للجهة الواحدة، حيث سيتم الاعتذار عن الطلبات بشكل تلقائي

شروط وأحكام عامة

- يجب ألّا يبدأ القائمون على المشاريع بتنفيذ الأنشطة قبل استلام الموافقة الرسمية على المنحة من مؤسّسة عبد الحميد شومان وتوقيع الاتفاقية.
 - لا تدعم المؤسسة الأفراد/ المجموعات/ الجهات المسجلة التي تُقدّم مشروعين مختلفين في نفس الوقت.
- بهدف الحفاظ على الموضوعية وتقديم فرص متساوية لجميع مُقدّمي الطلبات، يجب إرسال جميع الاستفسارات حول عملية تقديم الطلبات خطيًا إلى عنوان البريد الإلكتروني لدائرة المنح والابتكار Innovation.award@shoman.org.jo
 - يجب تقديم معلومات دقيقة وكاملة أثناء عملية التسجيل والتي من خلالها ستقوم المؤسسة بالتواصل مع أصحاب المشاريع.
 - يحق للمؤسسة الاعتذار عن تقديم الدعم لأي من المشاريع دون بيان الأسباب.
- تحتفظ المؤسسة بحق تعديل أو تعليق أو إلغاء الجائزة في أي وقت، لأي سبب، دون إشعار مسبق.
 - بالتسجيل لجائزة مؤسسة عبد الحميد شومان للابتكار، تقر بأنك قد قرأت ووافقت على هذه الشروط والأحكام

9- الجدول الزمني للرحلة:



10- الملاحق

0.1 إقرارات:

يجب توقيع هذه النماذج وتقديمها إلكترونياً من خلال نظام التقدم. حيث تعد المرفقات بمثابة شهادتك الرسمية على البيانات المقدمة.

1.1 إقرار حقوق الملكية الفكرية:

بتوقيعك على هذا، فإنك تؤكد:

"أنا، [اسمك]، أقر بأن العمل المقدم إلى مؤسسة عبد الحميد شومان تحت عنوان [اسم المشروع] يمثل عملاً أصلياً قمت بإنجازه أنا/شركتنا. تم تقديم هذا العمل استيفاءً لمتطلبات جائزة مؤسسة عبد الحميد شومان للابتكار. أؤكد أن هذا العمل لم يتم تقديمه إلى أي مؤسسة أو جائزة أو مسابقة أخرى قد تؤثر على ملكية الحقوق الفكرية لأصحاب المشروع."

1.2 بيان القدرة:

بتوقيعك على هذا، فإنك تؤكد:

"أؤكد قدرتي وقدراتي الكاملة على إدارة هذا المشروع، مع الالتزام والمسؤولية الراسخة تجاه تحقيق أهداف المشروع المحددة كما هو مفصل في الطلب المقدم."

1.3 الالتزام بالمشاركة في البرنامج:

بتوقيعك على هذا، فإنك تؤكد:

"أؤكد استعدادي والتزامي بحضور كافة الأنشطة والفعاليات المرتبطة ببرنامج جائزة مؤسسة عبدالحميد شومان للابتكار."

11- نصائح التقديم

- البحث العلمي: قم بإجراء بحث شامل لدعم فكرة مشروعك.
- احفظ معلومات طلبك: احفظ جميع المعلومات المقدمة في نظام التقديم في مكان خارجي آخر، حيث لن تتمكن من الوصول إليها بمجرد تقديم الطلب.
 - قراءة الدليل: اقرأ دليل الجائزة بعناية قبل تقديم الطلب على النظام.
 - فهم المعايير: تعرف على معايير التقييم الموضحة في الدليل.
 - المتطلبات المسبقة الخاصة بالمرحلة: قم بمراجعة المتطلبات المسبقة بعناية واستيفاء المتطلبات المسبقة للمرحلة التي تتقدم إليها.
 - الإعداد المسبق: ابدأ في إعداد طلبك قبل الموعد النهائي بوقت طويل.
 - تصميم المنتج/الحل النهائي: تأكد من أن لديك تصميماً نهائياً لمنتجك/حلك، خاصة إذا كنت تتقدم للمرحلة الثانية أو ما بعدها.
 - إكمال الطلبات: تأكد من تعبئة جميع أقسام الطلب بالكامل.

- الابتكار: أظهر الجوانب المبتكرة لمشروعك بوضوح.
- الأثر المحتمل: اشرح الأثر المحتمل لمشروعك على المجتمع أو المجال.
- الجدوى: أظهر جدوى مشروعك ضمن الجدول الزمني والميزانية المقترحة.
 - الميزانية: تقديم خطة ميزانية مفصلة ومبررة.
 - توضيح الفكرة: اشرح بوضوح مفهوم وأهداف مشروعك.
 - الاستدامة: معالجة استدامة مشروعك بما يتجاوز تمويل الجائزة.
 - مؤهلات الفريق: سلط الضوء على مؤهلات وخبرات أعضاء فريقك.
 - الأصالة: تأكد من أن اقتراحك أصلى ولا ينتهك الملكية الفكرية للآخرين.
 - أهداف واضحة: حدد أهدافاً واضحة وقابلة للقياس لمشروعك.
 - إدارة المخاطر: تحديد المخاطر المحتملة وكيف تخطط لمعالجتها.
 - الشغف والالتزام: احمل شغفك والتزامك بالمشروع.

12- قائمة المرفقات

المرحلة الأولى:

- للطلبات من الأردن: نسخة من الهوية إذا كان أردنياً، وجواز السفر أو إثبات الإقامة إذا كان غير أردني
 - للطلبات من فلسطين: نسخة من جواز السفر (باللغة العربية أو الإنجليزية فقط).
 - بالنسبة لطلبات التتبع العميق: إثبات المفهوم بناءً على البحث العلمي.
 - مسار الابتكار المجتمعي: إثبات مفهوم بناءً على أبحاث السوق.
 - • وثائق الملكية الفكرية (إن وجدت)
 - كتب مرجعية في ملف واحد مدمج
- بالنسبة للشركات: كتاب تفويض مقدم الطلب، وملف الشركة، وتسجيل الشركة وشهادة الترخيص (إذا كانت شركة) في ملف واحد مدمج.

المرحلة الثانية:

بالإضافة إلى قائمة مرفقات المرحلة الأولى:

- نموذج أولي/حل عملي تم اختباره.
 - تصميم المنتج/الحل النهائي.
 - خارطة تطوير المنتج.

المرحلة الثانية:

بالإضافة إلى قائمة مرفقات المرحلة 1 و 2:

• البيانات المالية (الميزانية العمومية، قائمة الدخل، قائمة التدفق النقدى).



Table of Contents

1- Innovation at Abdul Hameed Shoman Foundation	22
2- Innovation Award Program History	23
3- Program Overview	
4- Scope and Strategic Objectives	
5- Program Structure	26
6- Award Stages	28
7- Evaluation	32
8- Terms and Conditions and General Eligibility Criteria	34
9- Journey Timeline	35
10- Annexes	36
11- Application Tips	36
12- Attachment List	

1- Innovation at Abdul Hameed Shoman Foundation

1.1 About Abdul Hameed Shoman Foundation

The Abdul Hameed Shoman Foundation (AHSF), established in 1978 by the late founder of the Arab Bank, Abdul Hameed Shoman, stands as a leading Jordan-based non-profit organization dedicated to enhancing cultural, educational, and scientific initiatives across Jordan and the Arab World. It seeks to promote social and economic growth through a multifaceted approach that includes support for a variety of sectors crucial to societal development. The foundation's work is organized around three main pillars: Arts and Literature, Thought Leadership, and Cultural Grants and Innovation which aims to cultivate and preserve cultural diversity and heritage, support education and scientific research, nurturing the next generation of scholars and experts in the region, and to foster innovation for community well-being and productivity.

Through its comprehensive programs, AHSF acts as a catalyst for positive change, significantly contributing to the cultural, educational, and social advancement of Jordan and the Arab region. By encouraging a culture of reading, easing access to cultural opportunities, building skills, supporting innovators and entrepreneurs, and supporting scientific endeavors, AHSF not only preserves national heritage and nurtures the cultural scene but also promotes the development of a knowledge-based society. This commitment to fostering innovation, thought leadership, and cultural enrichment underscores the foundation's vital role in shaping a brighter, more sustainable future for Jordan and beyond.

1.2 Innovation at AHSF

Focused on supporting innovation and scientific research, the Abdul Hameed Shoman Foundation (AHSF) promotes the transformative power of scientific and technological advancements through its various dedicated innovation and scientific programs.

By designing and implementing its 360° scheme of programs that support innovation at all levels, AHSF points out its belief in the critical role that innovation plays in addressing the most pressing societal challenges and driving economic progress. These programs include the AHSF Award for Creative Production for Children and Adolescents (Abde'), Young Innovators Lab, Innovation Studio, Applied Scientific Research Fund, and the Abdul Hameed Shoman Foundation Innovation Award.

2- Innovation Award Program History

Since its founding in 2017, the Innovation Award has been actively contributing to the growth of Jordan's entrepreneurial ecosystem by identifying, funding, and building the capacity of startups and entrepreneurs who exhibit great potential and impactful solutions.

Innovation Award in Numbers

A total of 17 projects were granted support by the Abdul Hameed Shoman Foundation through its Innovation Award Program in both rounds with a total funding amount of 1.5 million JD (range from 18,000 JD to 145,000 JD).

The support led to the development of 17 innovative solutions in 6 fields, which in return generated more than 110 new employment opportunities that impacted over 30,000 individuals impacted. Furthermore, the Foundation facilitated 88 capacity-building workshops aimed at enhancing the skills and competencies of entrepreneurs and startup teams and worked with more than 200 experts.



3- Program Overview

3.1 Program Design - 2024 edition

The AHSF Innovation Award 3rd edition includes two distinct tracks: Social Innovation and Deep Tech Innovation. This approach not only demonstrates AHSF's commitment to being a hub of comprehensive innovation, but it also combines scientific research with social impact, combining technological advancements with profound social benefits for overall development.

Moreover, this edition will expand into Jordan and Palestine, indicating that regional innovation is a priority for the Foundation. This strategic move is driven by the need for innovation upgrade in these areas to support innovators' potential to solve some of society's biggest problems through technological and social innovation.

3.2 Innovation Award Tracks:

3.2.1 Social Innovation Track:

Social innovation is the development and implementation of impactful solutions that address social challenges and improve societal well-being. This track seeks to recognize ideas that have a wide social impact and demonstrate sustainability and scalability. Successful submissions in this track will showcase innovative approaches that effectively address social needs, engage diverse stakeholders, and demonstrate potential for long-term positive change. Additionally, emphasis will be placed on the impact sustainability of the proposed solutions, including considerations of economic viability, resource efficiency, and scalability to reach broader communities or populations in need.

3.2.2 Deep Tech Innovation Track:

Deep tech focuses on cutting-edge technological innovations typically based on scientific discoveries or engineering breakthroughs. This track is dedicated to recognizing innovations with the potential to disrupt industries or create entirely new markets through their technological sophistication and transformative capabilities. Submissions in this track are based on scientific research or engineering basis and should showcase groundbreaking technological advancements, novel approaches to problem-solving, and the potential for significant impact across industries or sectors.

4- Scope and Strategic Objectives

4.1 Social Innovation Track aims to discover, nurture, and amplify innovative solutions that tackle pressing social challenges, with a special focus on projects that demonstrate a high social impact and the potential to benefit a wide population. It targets projects designed to enhance community welfare and ensure broad access to essential services and resources.

4.1.1 Track Objectives:

- •Maximize Social Impact: to prioritize and support projects that promise a profound and positive change in society, reaching many individuals and communities with meaningful, sustainable benefits.
- •Foster Sustainable Development: to endorse initiatives that contribute to long-lasting social improvements, with a keen eye on environmental sustainability and the well-being of future generations.
- •Encourage Broad Collaboration: to encourage partnerships across various stakeholders, including innovators, not-for-profits, government entities, and the private sector, pooling expertise, and resources for a wider societal impact.
- **4.2 Deep Tech Innovation Track** focuses on groundbreaking technological advancements that have the potential to revolutionize industries, create new market opportunities, and solve complex problems. This track targets innovations rooted in scientific discoveries, engineering, and advanced technologies.

4.2.1 Track Objectives:

- •Drive Technological Breakthroughs: to accelerate the development and adoption of cutting-edge technologies that offer transformative solutions to real-world problems.
- •Foster Economic Growth: to promote deep tech innovations that can stimulate new industries, enhance productivity, and contribute to economic diversification and resilience.
- •Support Research and Development: to encourage continuous investment in R&D activities, fostering an ecosystem where scientific research is seamlessly translated into impactful technological applications.
- •Enable Cross-sectoral Innovation: to facilitate the application of deep tech innovations across various sectors, leveraging technology to address challenges in healthcare, environmental sustainability, manufacturing, and more.

5- Program Fields

5.1. Award Fields

The Abdul Hameed Shoman Foundation Innovation Award (AHSF-IA) 3rd edition focuses on two key tracks: social innovation and deep tech innovation. Despite their differences in process, tools, and impact, both tracks offer unique opportunities for applicants to showcase solutions that fall within one of the six specified fields. Applicants are encouraged to select the field that best aligns with their solution's objectives for a precise evaluation process.

The 2024 edition of the Award expanded to include Advanced Manufacturing and Industry 4.0 as an additional field, to accommodate the integration of the deep tech track, making it six fields this year compared to five fields in previous editions.

All technology-based solutions responding to and leveraging one of the mentioned fields are encouraged to apply.

1. Healthcare and Biomedical Technology

In a world increasingly conscious of public health, innovative solutions are sought to optimize healthcare systems, design new testing methods, manufacture equipment, and enhance overall health conditions.



2.Labor Market and Economic Productivity Solutions

As we navigate a dynamic global economy, the need for innovative solutions to stimulate economic activity and employment is more pressing than ever.



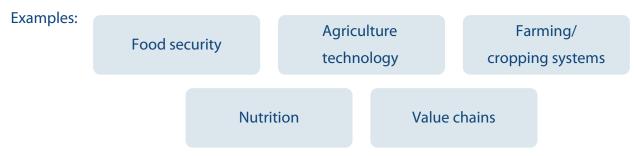
3. Education Solutions

With technology playing a pivotal role in the education sector, innovations that redefine the role of educators and leverage technology are needed in order to deliver better education and teach skills that will be essential for the future.



4. Agriculture and Food Security

In the light of global food system disruptions and rising awareness of food safety, innovative solutions related to agriculture and food security are significant.



5. Green Technology and Environmental Sustainability

Investing in green technology and environmentally sustainable solutions can yield substantial economic benefits while addressing the global climate emergency.



6.Advanced Manufacturing and Industry 4.0

Innovations revolutionizing manufacturing processes and industrial practices through advanced technologies such as automation, robotics, artificial intelligence, and the Internet of Things (IoT) are promising as they enhance productivity, efficiency, and sustainability across various industrial sectors, shaping the landscape of the fourth industrial revolution.

Exa	m	pl	les:

Smart factories

Robotics for tasks

Al for optimized production

3D printing for prototyping and customization

Advanced materials for lightweight and durable products

Automation

6- Award Stages

The Abdul Hameed Shoman Foundation Innovation Award welcomes applications from individuals or teams with pioneering solutions at three various stages of their development journey, proof of concept, validation, and growth.

Social Innovation:

Stage 1: Proof of Concept and Prototyping

This stage supports the development of a working prototype and/or proof of concept. Prototypes are developed to demonstrate the core functionalities of the proposed solution.

This stage's award ceiling is (25,000 JOD)

Pre-requirements:

- •Proof of idea viability (Data collection, research or survey, etc. ex: potential customer interviews, needs assessment survey)
- •Full-fledged market study (to prove the solution need for a vast population)

Desired Outcomes (eligible funding activities):

- •Prototype testing and final product/solution design (testing numbers to be identified).
- •Addition of +1 team member (partner or paid staff).
- •Initiation of startup governance.
- •Product/solution development roadmap (partners, production plan, etc.).
- •Clearly defined social impact.
- •Investor pitch.

Stage 2: Product Development and Validation

This stage is dedicated to supporting the development, testing, and validation of a fully developed

product or solution, ensuring it aligns with user needs and market demands and is ready for market entry and startup launch.

This stage's award ceiling is (50,000 JOD)

Pre-requirements:

Same as Stage 1, in addition to:

- Tested and working prototype (testing proof shall be with the solution type, ex: number of trials, data sheet, result analysis, video, etc.).
- Final product/solution design.
- Prototype sample.
- Product development roadmap.

Desired Outcomes (eligible funding activities):

- Tested and validated product/solution (testing volume will depend on product type and to be agreed with the foundation).
- · Viable product.
- Defined/implemented production/development process.
- Addition of +2 team members (partners or paid staff).
- Registered startup with well-established governance.
- Clearly defined business plan and go-to-market strategy.
- Investor pitch.
- Well-defined social impact.

Stage 3: Growth

This stage supports the growth and scale-up of proven solutions/innovations that have demonstrated market validation and impact, financial sustainability, and scalability.

This stage's award ceiling is (100,000 JOD)

Pre-requirements:

Same as Stage 2, in addition to:

- Evidence-based solution viability.
- Market-ready product.
- Production-ready product.

• Initiated startup governance (registration certificate, license, organization chart, procedures, policies, etc.).

Post-requirements (eligible funding activities):

- Validated revenue streams.
- Startup financial sustainability plan.
- Product-Market fit.
- · Market entry milestones.
- Addition of +3 team members (partners or paid staff).
- Registered startup with advanced-established governance (board, tax registration, options pool, etc).
- Established partnerships.
- Developed marketing and sales concepts.

II. Funding Amount

Every project applying for the Abdul Hameed Shoman Foundation Innovation Award has the right to request the maximum funding limit specified for its stage, subject to meeting the predetermined prerequisites outlined in previous sections of the manual. However, the actual grant amount will be calculated as a percentage of the stage's funding cap. This percentage is calculated by assessing the extent to which the project meets or exceeds these requirements, essentially assessing the progress or maturity of the project's concept or idea.

III. Deep Dive Capacity Building Program

Deep Dive phases bridge the gap between innovative ideas and their execution, laying the groundwork for each project. These programs help the award promote innovation and impact by focusing on capacity building, strategic alignment, and project needs. Deep Dive phases give awardees the tools, knowledge, and support they need to navigate the complexities of bringing innovative solutions to market, preparing them to make a difference in their fields and society.

The Deep Dive program will be divided into two phases to help cultivate the necessary skills, knowledge, and mindset for shortlisted teams. The Deep Dive program will be divided into two phases to help cultivate the necessary skills, knowledge, and mindset for shortlisted teams.

Deep Dive I (DDI):

Deep Dive I aim to build the foundation of innovation and entrepreneurial skills, aligning with the

Deep Dive I (DDI):

Deep Dive I aim to build the foundation of innovation and entrepreneurial skills, aligning with the Shoman process. This program aims to prepare shortlisted projects for the subsequent stages of the award, and it's divided into two groups of training: ideation stage along with the MVP stage, and Growth stage. Deep Dive I is mandatory for all shortlisted applicants.

Key Features:

- · Tailored topics relevant to each field and stage
- 50-40 shortlisted projects
- Half-day seminar-style training with take-home exercises and submission requirements
- Mentorship support from the Shoman Innovation Team
- Final project budget, presentation pitch, and other required outcomes prepared during this phase.

DDII (Deep Dive II):

Deep Dive II offers more personalized sessions and a series of mentorship and advisory sessions for the Innovation Award winners. This phase focuses on hands-on training and is linked to project implementation milestones.

Key Features:

- Customized sessions for awarded teams.
- Different training styles
- Mentorship and advisory approach
- Training days over a span of 5-4 months
- Selection of trainers and mentors based on a comprehensive approach.

Suggested Training Topics:

- Agile Disciplined Entrepreneurship
- Product Development and Road Mapping
- Advanced Marketing and Sales Strategies
- Team Optimization and Management
- Agile Operations
- Scaling and Growth
- Advanced Startup Financials
- Innovation Driven Culture

- Transformational Servant Leadership
- HR, Policies and Procedures
- Case Studies

More topics may be added based on needs assessments from the online platform, judges, evaluators, and the team's self-assessments. The specifics of tools, exercises, learning outcomes, team commitments, training types, and logistics will be further discussed, building on the experiences from previous years.

7- Evaluation

The Abdul Hameed Shoman Foundation Innovation Award welcomes applications from individuals or teams with pioneering solutions at three various stages of their development journey, proof of concept, validation, and growth.

<u>1.Initial Filtering:</u> This phase screens an application's eligibility and submission requirements, and checks for the novelty of the submitted innovation against existing technologies or solutions.

i.Evaluation Criteria:

- Eligibility.
- · Application completion.
- All the required attachments have been uploaded.
- The project/idea is within the scope of the award.
- Budget is specified and logical.
- <u>2. External Evaluation:</u> At this stage, qualified applications will be categorized per topic and stage to present their ideas to committees of experts in each field.

i.Evaluation Criteria:

- Alignment with the award strategic objectives for both tracks
- Novelty of the idea
- Market opportunity
- Impact and sustainability
- Team capacity
- Realistic budget and timeline
- Presentation quality

3. Internal Committee Pitching: Selected projects from the second evaluation layer (around 50-40 projects) will be qualified to participate in the Deep Dive I training program. Training outcomes will pitch their innovations to the internal committee, providing a deeper insight into their project's scope and potential impact. Consequently, projects will present their developed investor pitches to an internal committee.

i.Evaluation Criteria:

- Alignment with Award's Strategic Objective
- Problem Statement
- Novelty & Disruption
- Solution Feasibility & Barriers to Market Entry
- Potential Scalability
- Team Capabilities & Effective Governance
- Proposed Project Budget and Timeline
- Social Impact Social innovation track
- Commercialization potential Deep tech track
- Presentation quality
- **4. Final Committee Pitching:** In the final evaluation stage, the projects that have successfully passed through all previous layers will be pitched to a final committee. This committee makes the final decision on the award winners.

i.Evaluation Criteria:

- Alignment with Award's Strategic Objective
- Problem Statement
- Novelty & Disruption
- Solution Feasibility & Barriers to Market Entry
- Potential Scalability
- Team Capabilities & Effective Governance
- Proposed Project Budget and Timeline
- Social Impact Social innovation track
- Commercialization potential Deep tech track

8- Terms and Conditions and General Eligibility Criteria

Before starting the application process, ensure that you or your startup can apply for the award.

Terms and conditions and general eligibility criteria for Applicants/Projects:

Eligibility Criteria:

- Applicant must be a resident of Jordan or Palestine.
- Applicants must be available during all award phases.
- Applications must be solutions within the award tracks and fields' scope.
- Companies, organizations, or institutions must have a main applicant named, and a letter of authorization for this person should be provided.
- Individual people may submit applications on their own behalf (i.e., not on behalf of a company, organization, or institution).

Application Terms and Conditions:

- Applicant must possess all the Intellectual Property Rights for the project.
- Applicant must be capable and fully responsible for the completion of all proposed actions.
- Applicant must show a clear commitment to the proposed project and its future development.
- All project activities must be conducted in Jordan or Palestine.
- Projects should commit to a %10 cost share of the total budget.
- For previous award winners, applications can be submitted for projects eligible for the next stage only.
- Administrative expenses accompanying the project must not exceed %10 of the total support required.
- For previous award winners, applications can only be submitted for projects eligible for the next stage.
- The application must be filled out completely and correctly, otherwise, the application will be directly rejected.
- All required attachments as outlined in the application system and/or the award manual must be provided.
- Submitting more than one application per entity is prohibited, and multiple applications will be automatically rejected.

General terms and Conditions:

- The grant recipient must not commence activities prior to official approval of the grant from the Abdul Hameed Shoman Foundation and signing of the agreement.
- The Foundation does not support individuals/groups/registered entities submitting different projects simultaneously.
- To maintain objectivity and provide equal opportunities to all applicants, all inquiries regarding the application process must be sent in writing to the Grants and Innovation Department at Innovation.award@shoman.org.jo
- Accurate and complete information must be provided during the registration process through which the foundation will communicate with project owners.
- The Foundation has the right to apologize for providing support to any of the projects without stating reasons.
- The Foundation reserves the right to modify, suspend or cancel the award at any time, for any reason, without prior notice.
- By registering for the Abdul Hameed Shoman Foundation Innovation Award, you acknowledge that you have read and agreed to these terms and conditions.

9- Journey Timeline:



10-Annexes

1. Declarations:

These forms are to be electronically signed and submitted. They serve as your official attestation to the statements provided.

1.1 Intellectual Property Rights Declaration:

By signing this, you affirm:

"I, [Your Name], hereby declare that the work submitted to the Abdul Hameed Shoman Foundation under the title [Project Name] represents original work completed by myself/our company. This work is submitted in fulfilment of the requirements for the AHSF Innovation Award. I confirm that this work has not been submitted to any other institute or for any other award or recognition."

1.2 Capability Statement:

By signing this, you affirm:

"I confirm my full capability and capacity to manage this project, with a firm commitment and responsibility towards achieving the project's outlined goals as detailed in the submitted application."

1.3 Commitment to Program Participation:

By signing this, you affirm:

"I confirm my availability and commitment to attend all activities and events associated with the AHSF Innovation Award program."

Please ensure all statements are thoroughly read and understood before signing. By signing these forms, you are affirming the truth of these statements and your commitment to the program's requirements and guidelines.

11- Application Tips

- 1. Scientific Research: Conduct thorough research to support your project idea.
- 2. Save your Application Information: Save all information provided on the application system, as you will no longer have access to it once the application is submitted.
- 3. Read the Manual: Carefully read the manual of the award before submitting the application on the system.
- 4. Understand the Criteria: Familiarize yourself with the evaluation criteria outlined in the manual.
- 5. Stage-Specific Pre-requirements: Carefully review and meet the pre-requirements for the specific stage you are applying for.
- 6. Advance Preparation: Begin preparing your application well before the deadline.

- 7.Final Product/Solution Design: Ensure that you have a final design for your product/solution, especially if applying for Stage 2 or beyond.
- 8.Complete Applications: Ensure all sections of the application are fully completed.
- 9.Innovation: Clearly demonstrate the innovative aspects of your project.
- 10.Impact Potential: Explain the potential impact of your project on the community or field.
- 11. Feasibility: Show the feasibility of your project within the proposed timeline and budget.
- 12. Budget Justification: Provide a detailed and justified budget plan.
- 13. Clarify the Idea: Clearly explain the concept and objectives of your project.
- 14. Sustainability: Address the sustainability of your project beyond the award's funding.
- 13. Clarify the Idea: Clearly explain the concept and objectives of your project.
- 14. Sustainability: Address the sustainability of your project beyond the award's funding.
- 15.Team Qualifications: Highlight the qualifications and experience of your team members.
- 16.Originality: Ensure your proposal is original and does not infringe on others' intellectual property.
- 17. Clear Objectives: Set clear, measurable objectives for your project.
- 18.Risk Management: Identify potential risks and how you plan to address them.
- 19. Passion and Commitment: Carry your passion and commitment to the project.

12- Attachment List

Stage 1:

- •For applications from Jordan: ID copy if Jordanian, passport or proof of residency if non-Jordanian
- •For applications from Palestine: copy of Passport (Arabic or English only).
- •For Deep Tech track applications: Proof of concept based on scientific research.
- •For Social Innovation track: Proof of concept based on market research.
- •Intellectual Property Documentation (if applicable)
- •3 reference letters in one merged file
- •For companies: Applicant authorization letter, company profile, company registration and license certificate (If a company) in one merged file

Stage 2:

In addition to stage 1 attachment list:

- •Tested working prototype/solution.
- •Final product/solution design.
- Product development roadmap.

Stage 3:

In addition to stage 1 and 2 attachment list:

•Financial Statements (Balance Sheet, Income Statement, Cash Flow Statement).

