

# مبادرة تمكين الطلبة الموهوبين من منهجية البحث العلمي وفق معايير مسابقة آيسف

قسم الموهوبين

العام ٢٠٢٤ م



## البيانات

### اللجنة الإشرافية للمبادرة

د. سامي بن غازي العتيبي	سعادة مدير عام التعليم
فاطمة بنت خلف البلوي	سعادة المساعد للشؤون التعليمية



## البيانات

### اللجنة التنفيذية

الشؤون التعليمية - إدارة تنمية القدرات

مديرة إدارة تنمية القدرات	غزيل عبد المحسن العتيبي
رئيسة قسم الموهوبين	منيرة محمد أبو ذراع

### فريق التخطيط للمبادرة

مشرفة رعاية الموهوبين	شريفة علي آل ثقفان	مشرفة رعاية الموهوبين	هناء محمد العقيل
-----------------------	--------------------	-----------------------	------------------

### فريق التنفيذ

مشرفي ومشرفات الموهوبين بقسم الموهوبين ومكاتب التعليم - معلمي ومعلمات الموهوبين

الجهات الداعمة	جامعة الإمام عبد الرحمن بن فيصل - مؤسسة موهبة - نادي الخليج
----------------	---



## المتطلبات

### المادية

مقرات للمعسكر والمكتقى - التغذية - جوائز للطلبة - مواد تدريبية داعمة - مراجع - مطبوعات - قرطاسية-دروع	المتطلبات المادية
معلمين/ات - مشرفين/ات قسم الموهوبين مكاتب التعليم - لجنة تحكيم - اداريين - متطوعين	المتطلبات البشرية
٨٠٠٠٠ ريال	التكلفة المالية الإجمالية



## وصف المبادرة

صممت مبادرة باحث لتمكين الطلبة من المشاركة في المسابقات المحلية والإقليمية والعالمية التي تعتمد البحث العلمي كمنهجية، بحيث تزيد من فرص التعليم والتعلم إلى جانب رفع مستوى الإنتاج الفكري التنافسي. تتضمن المبادرة توفير فرص نوعية للطلبة الباحثين والمعلمين من خلال استثمار الشراكات في إدارة التعليم، تصميم المواد المعززة لمهارات البحث العلمي وتقديم خدمات الرعاية النوعية لتكوين مجتمع بحثي على مستوى المدارس على عدة مراحل تتضمن

المرحلة الأولى التأسيسية  
المرحلة الثانية التنفيذ  
المرحلة الثالثة التطويرية



## المرحلة الأولى (التأسيس)

تتضمن ترشيح فرق العمل والطلبة من المدارس المستهدفة – استثمار الشراكة مع جامعة الإمام عبد الرحمن الفيصل لتدريب فريق العمل على مهارات البحث العلمي - وتصميم أدوات المتابعة والقياس، يتبعه تقديم التدريب النوعي للطلبة ومهارات البحث العلمي من قبل فريق المشرفين والمعلمين المؤهلين في معسكرين للطلاب والطالبات المرشحين.

## المرحلة الثانية (التنفيذ)

تشمل هذه المرحلة تكوين مجتمع بحثي على مستوى المدارس المستهدفة لتقديم الرعاية لبحوث الطلبة تمهيدا لعرضها وتقييمها في ملتقى المشاريع تمهيدا لترشيح مجموعة من الطلبة في البرامج الداعمة من مؤسسة موهبه أيضا يتم توفير فرص لتطوير كفايات اللغة الإنجليزية ومهارات الإلقاء

## المرحلة الثالثة (التطوير)

يتم توفير مواد تدريبية في مهارات البحث العلمي بمعايير المسابقات الدولية في المدارس وتطبيقها ضمن السياق الإثرائي للطلبة الموهوبين



## الهدف العام

تمكين الطلبة في المدارس الحكومية من تمثيل المملكة العربية السعودية في المنافسات الإقليمية والعالمية.

## النتائج الرئيسية

مشاركة الطلبة المستهدفين بمشاريع علمية متميزة في المنافسات المحلية والإقليمية والعالمية.



## الأهداف الرئيسية

- ١) اكتساب الطلبة مهارات البحث العلمي الداعمة لمواهبهم العلمية الخاصة.
- ٢) تقديم خدمات أكاديمية تربوية للطلبة.
- ٣) تعزيز مهارات البحث العلمي المؤهلة للمنافسات المحلية والعالمية للطلبة.





## المؤشرات

- عدد المعلمين/ات المؤهلين للتدريب على مهارات البحث العلمي
- عدد الطلبة المستفيدين من المعسكر التدريبي .
- عدد المشاريع المحققة ل ٧٠% من بطاقة معايير ملتقى المشاريع
- عدد الطلبة المجتازين لاختبار كفايات اللغة الإنجليزية.
- نسبة الطلبة من المدارس المستهدفة المؤهلين لمرحلة المعارض المركزية (١٠%)
- عدد الطلبة المشاركين في المنتخب السعودي للعلوم والهندسة



## فترة التنفيذ

خلال العام ٢٠٢٤ - ٢٠٢٥ م

## المستهدفون

١٠٠ طالب من ٨ مدارس البنين – ١٠٠ طالبة من ٨ مدارس البنات  
\* أتاحه الفرصة للطلبة المشاركين في المرحلة الثانية من ابداع ٢٠٢٤ م

	المرحلة المتوسطة (بنين)	المرحلة الثانوية (بنين)	المرحلة المتوسطة (بنات)	المرحلة الثانوية (بنات)
١	متوسطة ابن المظفر	ثانوية الظهران	الثانية عشر بالدمام	ثانوية سناء الجعفري بالدمام
٢	متوسطة الأمير سعود بن جلوي	ثانوية المدينة المنورة	زينب بنت عمر بالدمام	ثانوية سلمى بنت صخر بالدمام
٣	القطيف المتوسطة	القطيف الثانوية	المتوسطة الثالثة بالظهران	الثانوية الثامنة بالخبر
٤	مجمع الأمير سعود بن نايف متوسط	مجمع الأمير سعود بن نايف ثانوي	المتوسطة الخامسة بالقطيف	الثانوية الرابعة بالقطيف

# الاستراتيجيات التنفيذية



# الهدف ١- اكساب الطلبة مهارات البحث العلمي الداعمة لموهبتهم العلمية الخاصة

## الاستراتيجيات

- لقاء التعريف بالمبادرة للفئة المستهدفة
- زيارات ترشيح فرق المعلمين – الطلبة المستفيدين من المبادرة من المدارس المستهدفة
- إعداد مهام العمل (معلمات / معلمين الموهوبين - المديرات والمديرين - المعلمات والمعلمين (التخصص))

- قياس معرفي قبلي للمرشحين للتدريب
- تدريب ٣٠ من المرشحين على مهارات البحث العلمي المتقدمة مع جامعة الامام عبد الرحمن
- ترشيح فريق التدريب في معسكر التدريب للطلاب والطالبات

- تنفيذ معسكر مسائي لمدة ٦ أيام منفصلة خلال أسبوعين من الساعة ٤ الى ٧:٣٠ للطلبة الموهوبين في مدرسة مبنى آرامكو.
- فريق المعسكر: ٥مدربات – مشرفة برنامج-إدارية .
- متابعة تقدم الطالبات في تنفيذ المشروع البحثي

- معسكر صباحي - مركز الموهوبين للطلاب .
- متابعة تقدم الطالبة في تنفيذ المشروع البحثي

- تنفيذ ملتقى عرض المشاريع للطلبة
- تقديم التغذية الراجعة للطلبة حول المشروع البحثي

## الهدف ٢

### تقديم خدمات أكاديمية تربوية للطلبة.

#### الاستراتيجيات

- ترشيح ٢٠ طالب وطالبة للتدريب على كفايات اللغة الإنجليزية
- التقديم على اختبار STEP
- ورشة لتدريب ٢٠ طالب وطالبة على مهارات الالتقاء
- ملتقى المشاريع لعرض وتقييم مشاريع الطلبة المرشحين
- ترشيح ٢٠ طالب وطالبة للبرامج الصيفية
- تسجيل ٢٠ طالب وطالبة في البرامج الداعمة من موهبه



### الهدف ٣

## تعزيز مهارات البحث العلمي المؤهلة للمنافسات المحلية والعالمية للطلبة

### الاستراتيجيات

- تصميم مادة تدريبية لمسار البحث العلمي وفق معايير المسابقات الدولية
- ورش تدريب المعلمين /ات على تنفيذ المادة التدريبية
- زيارات ميدانية وفق الحاجة



# التطلعات المستقبلية

بناء بيوت خبرة لرعاية الموهوبين من خلال بناء الشراكة بين المدارس ومؤسسة الملك عبد العزيز ورجاله للموهبة والإبداع لتصبح نواه لمدرسة للموهوبين تتمتع بالخبرات والطاقات البشرية المعززة للموهبة والإبداع.

