مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة
King Salman Center For Disability Research
Science Benefiting People علـم ينـفـع الـنـاس

2020

آفاق التطوير :
من التخطيط إلى التنفيذ

المحتوى

	الصفحة
آفاق التطوير : من التخطيط إلى التنفيذ (يناير 2019 - يناير 2021)	3
الأمانة العامة	8
الاستثمـــــار	11
الإدارة الماليـــة	15
إدارة الموارد البشرية	17
التطبيقات والتقنية	21
الشراكات	25
إدارة الأبحـــاث	30
إدارة البرامج والتدريب	55
الإعـــلام	67
المؤتمر الدولي السادس للإعاقة والتأهيل	71
جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة "الدورة الثالثة"	74

2020

آفاق التطوير : من التخطيط إلى التنفيذ

يناير 2019 – يناير 2021

2020 آفاق التطوير : من التخطيط إلى التنفيذ

يناير 2019 - يناير 2021

1 العمل على إعداد شركتين تخصصية واستثمارية كذراع استثماري للمركز

2 استحداث برنامج اعداد الباحثين

3 استحداث إدارة المشتريات اتمتة الاستمارات والإجراءات

4 استحداث إدارة البرامج والتدريب المتخصص

5 استحداث إدارة المشاريع

6 استحداث إدارة الشراكات

7 تشكيل لجان داخلية:

- لجنة الارشفة
- لجنة التخطيط
- لجنة استراتيجية المركز
- لجنة الجرد
- اللجنة التحضيرية
- لجنة الأبحاث و التدريب

8 استحداث مجلة علمية محكمة JDR

2020 آفاق التطوير : من التخطيط إلى التنفيذ

يناير 2019 - يناير 2021

9 وضع تصور مبدئي لاعتماد معمل دعم الباحثين

10 المشاركة في فريق عمل مبادرة التثقيف والتوعية للأسر مع هيئة رعاية الأشخاص ذوي الإعاقة ووزارة التعليم والصحة مجلس شؤون الاسرة

11 تنظيم الأولويات البحثية ووضعها مع نخبة من 25 خبير بالمملكة ومتمركزه حول كافة مجالات الإعاقة ونشرها للجهات المختلفة

12 إعداد مقترح أكاديمية علوم الاعاقة

13 إطلاق خطة خلال جائحة كورونا تتضمن

- تدريب الموظفين
- التدريب على البرامج
- المتابعة والتوعية

14 استحداث موسوعة الكتاب الشامل للإعاقة

- 14 فصلاً
- 28 مؤلف
- العمل كامل (12شهر حتى الان)

2020 آفاق التطوير : من التخطيط إلى التنفيذ

يناير 2019 - يناير 2021

15 تنويع الأنشطة العملية والتدريبية بقطاع الأبحاث و التدريب لتشمل جميع الاعاقات حسب DSM-5 بدلا من ان كانت مجالين فقط (طبي – تشخيصي)

16 توثيق الإنتاج العلمي للمركز بمكتبة الملك فهد ووزارة الاعلام

17 اصبح المركز عنصر جذب للجهات المختلفة وزيادة رغبة الجهات محلياً وإقليمياً و عالمياً لعقد الشراكات

18 حصول المركز على جائزة التميز من وزارة الموارد البشرية

19 تعزيز العلاقات والشراكات الدولية:

- أمريكا American Academy of Pediatrics
- إيطاليا Vincenzo Zoccano
- اوزباكستان: المشاركة عن حقوق ذوي الإعاقة مع 188 دولة
- الكويت: مركز الابحاث بالكويت
- الامارات: جامعة حمدان الذكية وجامعة الامارات.

20
- العمل على الحصول على الاعتمادات الدولية كمركز بحثي
- العمل على تصنيف المؤتمر الدولي السادس

2020 آفاق التطوير : من التخطيط إلى التنفيذ

يناير 2019 - يناير 2021

21 ترشيح المركز للمشاركة ضمن القيادات المتميزة في دولة الامارات

22 تعزيز العلاقات مع المؤسسين والشركاء والحرص على مشاركتهم الفعالة بالمشاريع والأنشطة العلمية

23 إيجاد مصدر دعم للمجلة العلمية مع المجلس الصحة لدول مجلس التعاون الخليجي

24 استقطاب الشركاء كمساهمين وداعمين رئيسيين

25 إيجاد مصادر دعم للبرامج:

1. بوينج دعم مضاعف
   - صعوبات التعلم
   - التثقيف والتوعية
   - المنصة الالكترونية
2. STC
3. سابك

الأمانة العامة

2020

1 اللقاء الثالث عشر للمؤسسين

برعاية صاحب السمو الملكي الأمير خالد الفيصل بن عبدالعزيز، مستشار خادم الحرمين الشريفين وأمير منطقة مكة المكرمة عقد اللقاء الثالث عشر للمؤسسين (الاجتماع العاشر للجمعية العمومية) بضيافة العضو المؤسس إحسان شكور أبو غزالة بمدينة جدة يوم ٢٠١٩/١١/٣

2 أعضاء مجلس الأمناء

تم انتخاب أعضاء مجلس الأمناء للدورة الخامسة الحالية خلال الاجتماع العاشر للجمعية العمومية وعددهم (١٣) عضواً، لمدة أربع سنوات (٢٠١٩-٢٠٢٣م)

3 الحوكمة والشفافية

تم الانتهاء من اعتماد النموذج الشامل لإجراء التقييم للمركز

4 اللائحة الأساسية للمركز

تم تعديل النظام الأساسي السابق إلى اللائحة الأساسية الحالية وهي معتمدة من وزارة الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية في شهر أبريل ٢٠١٩م

5 لجنة الاستثمار والموارد المالية

تم تشكيل لجنة الاستثمار والموارد المالية برئاسة الأستاذ محمد بن إبراهيم السبيعي و(٦) أعضاء، وعقدت اللجنة أربعة اجتماعات.

6 المؤسسون

تم الانتهاء من تنظيم جميع ملفات الأعضاء المؤسسين وأرشفتها الكترونياً.

7 3i's Plan

اطلاع ومشاركة وتفاعل المؤسسين على أنشطة المركز

8 مجلس الأمناء

تم انتخاب مجلس الأمناء برئاسة صاحب السمو الملكي الأمير سلطان بن سلمان بن عبدالعزيز و(١٢) عضواً، وعقد المجلس اجتماعين.

9 مجلة المؤسسون

تم إصدار العدد الأول من مجلة المؤسسين

10 اللجنة العلمية

تم تشكيل اللجنة العلمية للمركز برئاسة أ.د. تهاني بنت عبدالعزيز البيز و (٦) أعضاء، وعقدت اللجنة اجتماعين.

11 اللجنة التنفيذية

تم تشكيل اللجنة التنفيذية برئاسة معالي الدكتور/ ماجد بن إبراهيم الفياض عضو مجلس الأمناء و(٦) أعضاء، وعقدت اللجنة (اجتماعين)

الاستثمـــــار

2020

أصول – عقارات – فندق – شركات – محافظ استثمارية

1 لجنة الاستثمار والموارد

تم تشكيل لجنة الاستثمار والموارد المالية (الدورة الخامسة ٢٠١٩-٢٠٢٣) وتضم كل من:

١. ناصر محمد إبراهيم السبيعي	رئيساً
٢. المهندس/ عبدالعزيز بن صالح العنبر	عضواً
٣. المهندس/ عبدالله بن عبدالرحمن الكنهل	عضواً
٤. بدر بن عبدالرحمن السياري	عضواً
٥. محمد بن عبدالعزيز الفنتوخ	عضواً
٦. فاروق بن عبدالله الخزيم	عضواً
٧. د. علا محي الدين أبوسكر	عضوا

2 الذراع الاستثماري

تأسيس شركتين كذراع استثماري للمركز:

١. الشركة الأولى:

شركة «عين لعلوم الإعاقة» والمختصة بالمشاريع الخاصة بالإعاقة

عين لعلوم الإعاقة

٢. الشركة الثانية:

شركة تخص بالعمل الاستثمار الفندقي والتطوير العقاري، وتنمية أصول المركز وتشغيلها.

3 استراتيجية استثمارات المركز

- قرار مجلس الأمناء رقم (١٣/٢/م٥أ) بتاريخ ١٤٤٢/١/٢١هـ والذي تم فيه اعتماد الإطار العام لإستراتيجية تخصيص الأصول لمركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة.
- سيتم عرض الاستراتيجية بشكل متكامل في الاجتماع الثالث لمجلس الأمناء للدروة الخامسة.

أصول – عقارات – فندق – شركات – محافظ استثمارية

4 الأصول

- تقييم الأراضي المملوكة للمركز.
- دراسة السبل المثلى لكيفية الاستفادة من هذه الأراضي.

5 المحافظ الاستثمارية

المشروع الاستثماري الخيري للمركز (فندق راديسون بلو – حي السفارات):

- الأداء الاستثماري لشركة **جي آي بي كابيتال** بلغ الارتفاع في حجم المحفظة نسبة ١٣٪ منذ تاريخ بدايتها ١٥ مايو ٢٠١٨م وحتى تاريخ ٢٧ اكتوبر ٢٠٢٠م.
- الأداء الاستثماري **لشركة جدوى للاستثمار المالي** بلغ الارتفاع في حجم المحفظة نسبة ٧٪ منذ تاريخ بدايتها ٣٠ يونيو ٢٠٢٠م وحتى تاريخ ٢٦ اكتوبر ٢٠٢٠م.

6 المشروع الاستثماري الخيري

المشروع الاستثماري الخيري للمركز (فندق راديسون بلو – حي السفارات):

- بلغ مجموع الايرادات للعام ٢٠١٩م (٥,٨) مليون ريال.
- بلغ الارتفاع في حجم الايرادات نسبة ٠,١٢٪ حتى شهر سبتمبر٢٠٢٠م.
- والمتوقع ارتفاع في حجم الايرادات بنسبة ٤٥٪ للعام ٢٠٢١م.

7 أرض الفندق المجاورة

- يتم العمل والتنسيق مع الهيئة العامة لحي السفارات بخصوص ضم الأرض المجاورة للمشروع الاستثماري الخيري للمركز (فندق راديسون بلو - حي السفارات) من الجهة الغربية بمساحة (١,١٢٠) متر٢، وذلك لحاجة الفندق لقاعة يتم تخصيصها للمؤتمرات والمناسبات الخاصة، تسهم بإذن الله في تطوير أداء المشروع وتعزز الجانب الاقتصادي له.
- تم اعداد المخططات الخاصة بالإستثمار الأمثل للأرض.
- تم عقد (٣) اجتماعات مع الهيئة العامة لحي السفارات لإكمال العمل.

8 وقف المدينة المنورة

- إشارة إلى الأمر السامي الكريم رقم ١٥٧٨١ بتاريخ ١٤٣٧/٣/٢٨ بشأن تخصيص أرض للمركز بالمدينة المنورة لإنشاء وقف استثماري عليها.
- تم التنسيق والاتفاق على استكمال الاجراءات المتعلقة بتخصيص موقعين استثماريين للمركز بمساحة (١٢,٠٠٠م٢).

الإدارة المالية

2020

الادارة المالية

2020

1. سداد ومعالجة مايزيد عن ٨٥٪ من نسبة الإلتزامات على المركز من الاعوام السابقة
2. تحديث وتطوير نظام المشتريات بما يعزز الرقابة والشفافية
3. توظيف كوادر بشرية متخصصة بما يتناسب مع حجم العمل في الإدارة المالية
4. ترشيد الإنفاق وتحقيق فائض بميزانية عام ٢٠٢٠ يزيد عن ١٦٪ ما يقارب ٥٠٠٠,٠٠٠ ريال
5. تفعيل نظام ERP للتكامل الإدارة المالية مع الإدارات الأخرى
6. اعادة تقييم اصول المركز بزيادة ٨٦٪ والتي كانت تساوي ١٠ مليون وبعد التقييم ما يقارب ٧٥ مليون
7. مراجع السياسات والإجراءات المالية وتطويرها بما يتلائم مع أحدث معايير الحوكمة ونظام الوزارة
8. مراجعة الوضع المالي للفندق واثبات مخالفات وغرامات على العقد مع المقاول تتجاوز ٢٧ مليون
9. مراجعه الوضع الضريبي للمركز وتصحيحه بما يتوافق مع النظام وتحقيق اعفاء على المخالفات والغرامات يزيد عن ٢٠٠٠,٠٠٠ ريال

إدارة الموارد البشرية

2020

إدارة الموارد البشرية

2020

1 **الأداء الوظيفي**
اتمتة تقيم الأداء الوظيفي ووضع خطط التطويرية لكل الموظفين بكل إدارة.

2 **نظام ERP**
تفعيل نظام ERP و اتمتة جميع الإجراءات في الموارد البشرية الكترونياً.

3 **العقود**
مراجعة العقود وتطويرها بما يتلاءم مع نظام وزارة الموارد البشرية

4 **ذوي الإعاقة**
زيادة وتمكين الموظفين من ذوي الإعاقة بنسبة ١٣٪

5 **الاجازات**
تخفيض نسبة التزامات المالية للاجازات على المركز بنسبة ٨٥٪

6 **استراتيجية المركز**
تطوير استراتيجية المركز والهيكلة وتوزيع التخطيط الفعال للإدارة والاستفادة من الكفاءات.

إدارة الموارد البشرية

2020

7 **دورة إدارة المشاريع**
تدريب ٩٠٪ من الموظفين على دورات إدارة المشاريع

8 **اللوائح والسياسات**
تطوير اللوائح والسياسات.

9 **توطين الوظائف**
توطين عدد من الوظائف القيادية وتمكين الكوادر النسائية المؤهلة.

10 **هيكلة الموارد البشرية**
إعادة هيكلة الموارد البشرية بما يتوافق مع افضل الممارسات

11 **دورات السكرتارية**
تدريب ٥٠٪ من الموظفين على دورات تخصصية في مجال السكرتارية.

12 **تخصصات في الإدارة**
استقطاب قيادات متخصصة للإدارة بنسبة ١٠٪

إدارة الموارد البشرية

2020

13 **دورة قياس الأداء**
تأهيل وتدريب ٣٠٪ من القياديين على دورات قياس أداء المنظمات والاستراتيجية والتخطيط ومقياس الأداء.

14 **خطط تطوير الموظفين**
اعداد دراسة ووضع خطة تطويرية لكل موظف

15 **التوعية**
توعية الموظفين بالإجراءات الاحترازية

16 **التعامل الالكتروني للاجتماعات**
تدريب ١٠٠٪ من الموظفين على التعامل الالكتروني للاجتماعات والاجراءات

17 **الخدمات الذاتية**
تنفيذ الخدمات الذاتية الالكترونية بالكامل خلال جائحة كورونا توافقاً مع احترازاتها

18 **إدارة إعداد الاجتماعات**
تدريب ١٠٠٪ من الموظفين على إدارة الاجتماعات وتقنيات واجراء الاجتماع الفعال (تقرير - الأجندة - المحاضر)

التطبيقات والتقنية

2020

التطبيقات والتقنية

2020

1 تطوير نظام ERP (مستحدث)

- ربط الإدارات بنظام مشترك بمعايير الحوكمة
- جهاز متابعة الحضور والانصراف بالبصمة او بالبطاقة (خلال الجائحة) وربطة بالنظام

2 الموقع الالكتروني للمؤتمر (مستحدث)

- استقبال وتحكيم الأبحاث الكترونياً
- تسجيل المشاركين في المؤتمر (حضوري او عن بعد)

3 منصة التدريب الالكترونية (مستحدث)

منصة تدريبية احترافية تدعم حفظ قاعدة بيانات المحاضرات والحضور عن بعد لتشمل اعداد اكبر من المستفيدين

4 تطوير الموقع الالكتروني للمركز (محدث)

- تحديث الموقع باللغتين
- التحديث المستمر للمحتوى

5 الموقع الالكتروني لجائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة (مستحدث)

- لاستقبال طلبات المشاركة من الجهات
- استقبال الطلبات من المشاركين

6 موقع الكتروني للمجلة العلمية المحكمة (مستحدث)

- استقبال المشاركات الكترونيا
- تحكيم المنشورات الكترونيا ونشرها

7 الأبحاث (مستحدث)

- اتمتة إجراءات وسياسات الأبحاث
- نظام الكتروني لاستقبال المشاريع العلمية الكترونيا وتحكيمها والاعلان عن نتائج التحكيم تطبيقا لمبدأ الشفافية

8 النشر الالكتروني للإنتاج العلمي مجانا

- كتب علمية
- اول عدد من المجموعة القصصية وعي

9 وسائل التواصل الاجتماعي

- تفعيل البث المباشر في وسائل التواصل الاجتماعي (انستقرام – يوتيوب)
- تغطية المؤتمرات الصحفية لانجازات المركز
- برنامج اسأل خبير

التطبيقات والتقنية

2020

10 اجتماعات عن بعد (مستحدث)

- تدريب الموظفين خلال جائحة كورونا على عقد الاجتماعات عن بعد
- اعداد ادلة لكيفية تنظيم الاجتماعات عن بعد
- الدعم الفني التقني المباشر

11 التدريب على المنصة الالكترونية (مستحدث)

تدريب ٥٠٪ من موظفي إدارة التدريب على استخدام المنصة الالكترونية وإدارة المحاضرات والندوات عن بعد والدعم الفني

12 الخدمات الذاتية (ERP) (مستحدث)

تدريب جميع الموظفين على استخدام نظام الخدمات الذاتية وتقديم الدعم الفني المستمر لهم

13 Cloud Platform

أرشفة جميع الملفات بنسبة ٨٥٪ الكترونياً وزيادة سعة التخزين

الشراكـــــات

2020

2021 - 2020

شراكات تم توقيعها

1 جامعة جدة

- عميد كلية التربية عضو في اللجنة العلمية لجائزة الملك سلمان لأبحاث الإعاقة.
- مشاركة الجامعة في الكتاب الشامل للمركز.
- عضو في اللجنة العلمية للموهوبين.
- مشاركة المركز في اليوم العالمي للإعاقة في الجامعة.

جامعة جدة
University of Jeddah

2 شركة مطارات الرياض وشركة أرامكو السعودية:

- الغرف الحسية (مستحدث)

مطارات الرياض riyadh airports

أرامكو السعودية saudi aramco

3 مدينة الملك فهد الطبية

- الغرف الحسية (مستحدث)

مدينة الملك فهد الطبية
King Fahad Medical City

شراكات قيد التوقيع

تم عقد اجتماعات مع ممثلي الجهات ووضع الإطار العام لمسودة مذكرة التفاهم لكل جهة.

1. جامعة السعودية الإلكترونية
2. جامعة الأميرة نورة بنت عبدالرحمن
3. معهد الكويت للأبحاث العلمية
4. جامعة الفيصل
5. جامعة الملك عبدالعزيز
6. مركز شؤون المعاقين-"اضطرابات النمو والسلوك" بوزارة الصحة.
7. جامعة حمدان بن محمد الذكية -الامارات
8. الاتفاقية الثلاثية بين: المركز، الهيئة العامة للإحصاء، هيئة رعاية الأشخاص ذوي الإعاقة

الشراكات العلمية (2020 - 2021)

1 اعداد الدراسة المسحية لمشروع المسح الوطني لإحصائيات التوحد في المملكة

١. وزارة الصحة
٢. وزارة التعليم
٣. مستشفى الملك عبدالله
٤. مركز ابحاث التوحد
٥. مجلس الصحة السعودي
٦. مركز التميز
٧. وزارة الموارد البشرية والتنمية الإجتماعية
٨. مجلس الصحة لدول مجلس التعاون
٩. مركز نمو

2 المرحلة الثالثة للمسح الوطني للصحة وضغوط الحياة

١. مستشفى الملك فيصل التخصصي
٢. مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية
٣. وزارة الصحة
٤. جامعة الإمارات
٥. جامعة هارفارد
٦. جامعة ميشيغان
٧. منظمة الصحة العالمية

3 الجهات المشاركة في تنظيم المؤتمر الدولي السادس للإعاقة والتأهيل

١. مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة
٢. وزارة الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية
٣. وزارة الصحة
٤. وزارة التعليم
٥. وزارة الإعلام
٦. مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية
٧. مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث
٨. هيئة حقوق الإنسان
٩. هيئة رعاية الأشخاص ذوي الإعاقة
١٠. مجلس الصحة لدول مجلس التعاون الخليجي
١١. مؤسسة سلطان بن عبدالعزيز آل سعود الخيرية
١٢. جمعية الأطفال ذوي الإعاقة

الشراكات العلمية (2020 - 2021)

4 برنامج الجينيوم السعودي

مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث
King Faisal Specialist Hospital & Research Centre
Gen. Org. مؤسسة عامة

مركز الملك سلمان لبحاث الإعاقة
King Salman Center For Disability Research
Science Benefiting People علم ينفع الناس

5 وزارة التعليم

وزارة التعليم
Ministry of Education

١. البرنامج الوطني لصعوبات التعلم
٢. برنامج الابتعاث

6 الأكاديمية الأمريكية لطب الأطفال

الشراكة الدولية مع
American Academy of Pediatrics

7 اعداد مشروع بحثي مشترك

مركز الملك سلمان لبحاث الإعاقة
King Salman Center For Disability Research
Science Benefiting People علم ينفع الناس

الهيئة السعودية للفضاء
SAUDI SPACE COMMISSION

مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث
King Faisal Specialist Hospital & Research Centre
Gen. Org. مؤسسة عامة

8 المبادرة الوطنية لتوعية اسر الأشخاص ذوي الإعاقة:

- وزارة التعليم
- وزارة الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية
- وزارة الصحة
- هيئة حقوق الأنسان
- هيئة رعاية الأشخاص ذوي الإعاقة
- مجلس شؤون الأسرة

الشراكات

2020

تفعيل شراكات مستمرة (2020 - 2021)

مركز أبحاث التوحد
Center For Autism Research

- الملتقى التشاوري لأسر التوحد ٥٠٠ أسرة.
- المشاركة في اللجان والأنشطة التعليمية بالمركز.

مجلس الصحة
لدول مجلس التعاون
Gulf Health Council

- التعاون المشترك في تنظيم مؤتمر التوحد المنعقد في سلطنة عمان بالتعاون مع جامعة السلطان قابوس ٢٠١٩م.
- مشاركة المركز ضمن اللجنة العلمية والمنظمة والاستشارية في مؤتمر التوحد في سلطنة عمان.
- مشاركة مجلس الصحة لدول مجلس التعاون ضمن الجهات المنظمة المشاركة في المؤتمر الدولي السادس للإعاقة والتأهيل.
- التفعيل المشترك لبرنامج التثقيف والتوعية للأشخاص ذوي الإعاقة.
- الداعم للمجلة العلمية لمركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة JDR.

APD
هيئة رعاية الأشخاص ذوي الإعاقة

- يمثل المركز الذراع العلمي للهيئة.
- المبادرة الوطنية لتوعية اسر الأشخاص ذوي الإعاقة.
- برنامج التدريب المنتهي بالتوظيف للأشخاص ذوي الاعاقة.
- ذراع علمي في برنامج الوصول الشامل للهيئة .
- ملتقى الأولويات البحثية- عقد اجتماعات لمتابعة تفعيل الإتفاقية في مايخص الأبحاث.
- المشاركة مع المركز في تنظيم المؤتمر الدولي السادس للإعاقة والتأهيل.
- رئيس الهيئة (نائب اللجنة المنظمة في المؤتمر-رئيس لجنة التوصيات في المؤتمر الدولي السادس للإعاقة والتأهيل).

تفعيل شراكات مستمرة (2020 - 2021)

الشراكات 2020

هيئة حقوق الإنسان

- مشاركة المركز بتقديم ورقة علمية في ملتقى مستقبل التعليم لذوي الإعاقة2019م.
- المشاركة في المؤتمر الدولي السادس للإعاقة والتأهيل.
- المشاركة في تنظيم 7 ورش عمل متنوعه بين الطرفين.
- اجراء دراسة مسحية للوصول الشامل لمبنى هيئة حقوق الإنسان.
- اجراء بحث مشترك بين المركز والهيئة عن تجربة الوصول الشامل.

مؤسسة مستشفى الملك فيصل التخصصي الخيرية (وريف الخيرية) :

- عمل دراسة استشارية لجميع مرافق مستشفى الملك فيصل التخصصي
- تطبيق المرحلة الأولى من مشروع الوصول الشامل في مبنى الطوارئ في مستشفى الملك فيصل التخصصي وتمت الموافقه عليه بإنتظار الدعم المالي.

جمعية الإرادة للموهوبين من ذوي الإعاقة

- تفويض مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة بالإعداد والتحضير الكامل للجانب العلمي "للمؤتمر الدولي الثاني للموهوبين من ذوي الإعاقة" 2023م.
- مشاركة جمعية الإرادة في (ليلة الإبداع) الخاصة بالموهوبين من ذوي الإعاقة في المؤتمر الدولي السادس للإعاقة والتأهيل .
- مشاركة المركز بالأنشطة العلمية لجمعية الإرادة.

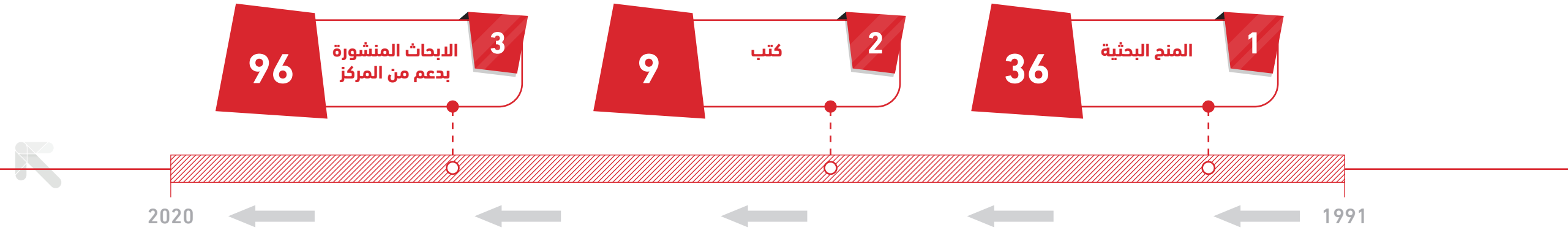
مؤسسة زايد العليا لأصحاب الهمم

- اعداد كتاب ثقافي مشترك.
- انشاء قاعدة بيانات الباحثين بالشراكة بين السعودية والامارات(مرحلة اولى)، خليجياً(مرحلة ثانية).
- اعداد كتاب علمي مشترك بين المركز والمؤسسة.
- اعداد دبلوم مهني في لغة الإشارة مشترك بين الامارات والسعودية.
- التوعية الإعلامية المشتركة بين المركز والمؤسسة.
- تخصيص 270 مقعد لمرشحي مؤسسة زايد لحضور البرامج التدريبية لمركز الملك سلمان لأبحاث الاعاقة.

إدارة الأبحـــــاث

2020

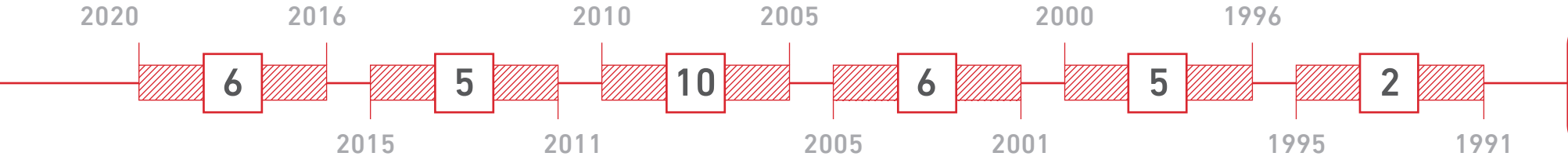
إحصائيات الأنشطة العلمية (خلال الفترة بين 1991 – 2020م)



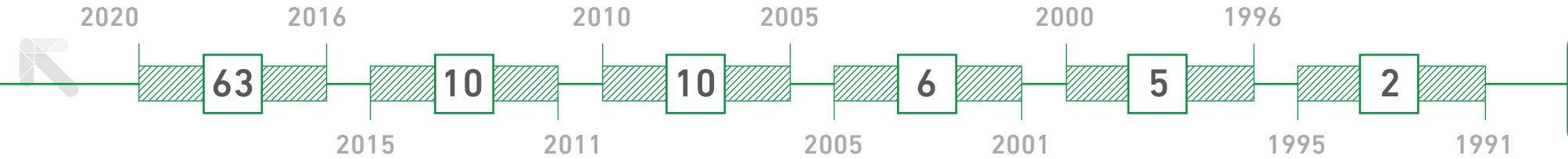
إدارة الأبحاث

2020

1 المشاريع البحثية



2 أبحاث المنح البحثية المنشورة



المشاريع البحثية الوطنية

1 **برنامج "المسح الوطني للصحة النفسية" من 2010 إلى 2019**

مشروع وطني يستهدف دراسة الصحة النفسية للمجتمع السعودي

4 منشورات

2 **البرنامج الوطني لفحص لحديثي الولادة بالمملكة، من 2005، ومستمر حتى الآن**

مشروع وطني يستهدف دراسة الأمراض الوراثية لدى الأطفال حديثي الولادة

4 منشورات

3 **برنامج سلطان بن عبدالعزيز للأبحاث المتقدمة في مجال الإعاقة، من 2009 إلى 2021**

مشروع وطني يستهدف موضوعات متقدمة في مجال الإعاقة مثل الوصف الوراثي، والخلايا الجذعية، وقضايا كبار السن، وغيرها

57 منشور

1 منشورات برنامج "المسح الوطني للصحة النفسية"

الأبحاث المنشورة في العدد الخاص من مجلة هارفرد 2020

Al-Subaie, A. S., Al-Habeeb, A., & Altwaijri, Y. A. (2020). *Overview of the Saudi National Mental Health Survey. International Journal of Methods in Psychiatric Research, 29*(3), e1835.Lifetime prevalence and age-of-onset distributions of mental disorders in the Saudi National Mental Health Survey.

Al-Subaie, A. S., Altwaijri, Y. A., Al-Habeeb, A., Bilal, L., Almeharish, A., Sampson, N. A., ... & Kessler, R. C. (2020). Lifetime treatment of DSM-IV mental disorders in the Saudi National Mental Health Survey. *International Journal of Methods in Psychiatric Research, e1837*. The Saudi National Mental Health Survey: Filling critical gaps in methodology and data in mental health epidemiology.

Altwaijri, Y. A., Al-Habeeb, A., Al-Subaie, A. S., Bilal, L., Al-Desouki, M., Shahab, M. K., ... & Kessler, R. C. (2020). Twelve-month prevalence and severity of mental disorders in the Saudi National Mental Health Survey. International journal of methods in psychiatric research, 29(3), e1831.Twelve-month treatment of mental disorders in the Saudi National Mental Health Survey.

Altwaijri, Y. A., Al-Habeeb, A., Bilal, L., Shahab, M. K., Pennell, B. E., Mneimneh, Z., ... & Al-Subaie, A. S. (2020). The Saudi National Mental Health Survey: Survey instrument and field procedures. International Journal of Methods in Psychiatric Research, 29(3), e1830.

Kessler, R. C., Al-Desouki, M., King, A. J., Sampson, N. A., Al-Subaie, A. S., Al-Habeeb, A., ... & Altwaijri, Y. A. (2020). Clinical reappraisal of the composite international diagnostic interview version 3.0 in the Saudi National Mental Health Survey. International Journal of Methods in Psychiatric Research, 29(3), e1828.The Saudi National Mental Health Survey: Sample design and weight development.

Al-Subaie, A. S., Al-Habeeb, A., & Altwaijri, Y. A. (2020). Overview of the Saudi National Mental Health Survey. International Journal of Methods in Psychiatric Research, 29(3), e1835.

Altwaijri, Y. A., Al-Subaie, A. S., Al-Habeeb, A., Bilal, L., Al-Desouki, M., Aradati, M., ... & Kessler, R. C. (2020). Lifetime prevalence and age-of-onset distributions of mental disorders in the Saudi National Mental Health Survey. International journal of methods in psychiatric research, 29(3), e1836.

Al-Subaie, A. S., Altwaijri, Y. A., Al-Habeeb, A., Bilal, L., Almeharish, A., Sampson, N. A., ... & Kessler, R. C. (2020). Lifetime treatment of DSM-IV mental disorders in the Saudi National Mental Health Survey. International Journal of Methods in Psychiatric Research, e1837.

Chatterji, S. (2020). The Saudi National Mental Health Survey: Filling critical gaps in methodology and data in mental health epidemiology. International Journal of Methods in Psychiatric Research, e1852-e1852.

2 منشورات "البرنامج الوطني لفحص لحديثي الولادة بالمملكة"

El-Metwally, A., Yousef Al-Ahaidib, L., Ayman Sunqurah, A., Al-Surimi, K., Househ, M., Alshehri, A., ... & AlOdaib, A. N. (2018). The prevalence of phenylketonuria in Arab countries, Turkey, and Iran: a systematic review. BioMed research international, 2018.

Jacob, M., Bin Khalaf, D., Alhissi, S., Arnout, R., Alsaud, B., Al-Mousa, H., ... & Abdel Rahman, A. M. (2019). Quantitative profiling of cytokines and chemokines in DOCK 8-deficient and atopic dermatitis patients. Allergy, 74(2), 370-379.

Jacob, M., Malkawi, A., Albast, N., Al Bougha, S., Lopata, A., Dasouki, M., & Rahman, A. M. A. (2018). A targeted metabolomics approach for clinical diagnosis of inborn errors of metabolism. Analytica chimica acta, 1025, 141-153.

Malkawi, A. K., Alzoubi, K. H., Jacob, M., Matic, G., Ali, A., Al Faraj, A., ... & Abdel Rahman, A. M. (2018). Metabolomics based profiling of dexamethasone side effects in rats. Frontiers in pharmacology, 9, 46.

1
تحديد الأساس الجيني للصمم الوراثي بالمملكة العربية السعودية
3 بحوث منشورة
PI: Dr. Faiqa Imtiaz

2
العلاج الجيني باستخدام موروثة MERTK لمرضى حثل الشبكية
3 أبحاث منشورة
PI: Dr. Fozan Alkuraya

3
الصفات المرضية والجينية لمرض الحثل العضلي الطرفي في المملكة العربية السعودية
1 بحوث منشورة
PI: Dr. Saeed Bohleja

4
العلاج باستخدام الخلايا الجذعية في أبحاث الإعاقة تفاعلات الخلايا الجذعية مع البيئة الالتهابية في مرض التصلب المتعدد وأمراض الانتكاس العصبي وأمراض أخرى في الجهاز العصبي المركزي
PI: Dr. Chaker Adra

5
تطوير علاج الخلايا الجذعية الذاتية لمرضى الاعتلال الشرياني الطرفي الحاد لطرف السفلي – دراسة غير عشوائية في الطور الثاني
2 أبحاث منشورة
PI: Dr. Chaker Adra

برنامج سلطان بن عبدالعزيز للأبحاث المتقدمة في مجال الإعاقة

6 البرنامج البحثي الشامل ومتعدد المؤسسات للدراسات جزيئية للإضطرابات القنوية الوراثية

3 بحوث منشورة

PI: Dr. Namik Kaya

7 برنامج العوامل الوراثية للعمى وضعف الابصار

39 أبحاث منشورة

PI: Dr. Fozan Alkuraya

8 تعرض الأمهات للمواد البلاستيكية (الفثالات وثنائي الفينول) وعلاقته بأضطرابات طيف التوحد: دراسة حشدية أستطلاعية.

مشروع حديث

PI: Dr. Iman Alsaleh

9 الاعاقة عند كبار السن

1 قيد النشر

PI: Dr. Ahammd Alhabter

10 التوصيف الوراثي للصمم والنمو في السعودية

5 أبحاث منشورة

1 قيد النشر

PI: Dr. Faiqa Imtiaz

1 تحديد الأساس الجيني للصمم الوراثي بالمملكة العربية السعودية

Ramzan, K., Al-Owain, M., Allam, R., Berhan, A., Abuharb, G., Taibah, K., & Imtiaz, F. (2013). Homozygosity mapping identifies a novel GIPC3 mutation causing congenital nonsyndromic hearing loss in a Saudi family. Gene, 521(1), 195-199.

Imtiaz, F., Taibah, K., Bin-Khamis, G., Kennedy, S., Hemidan, A., Al-Qahtani, F., ... & Al-Owain, M. (2012). USH1G with unique retinal findings caused by a novel truncating mutation identified by genome-wide linkage analysis. Molecular vision, 18, 1885.

Imtiaz, F., Taibah, K., Ramzan, K., Bin-Khamis, G., Kennedy, S., Al-Mubarak, B., ... & Al-Owain, M. (2011). A comprehensive introduction to the genetic basis of non-syndromic hearing loss in the Saudi Arabian population. BMC medical genetics, 12(1), 1-6.

2 الصفات المرضية والجينية لمرض الحثل العضلي الطرفي في المملكة العربية السعودية

A novel form of autosomal recessive pure hereditary spastic paraplegia maps to chromosome 13q14 Hodgkinson, C. A., Bohlega, S., Abu-Amero, S. N., Cupler, E., Kambouris, M., Meyer, B. F., & Bharucha, V. A. (2002). A novel form of autosomal recessive pure hereditary spastic paraplegia maps to chromosome 13q14. Neurology, 59(12), 1905–1909. https://-doi.org/10.1212/01.wnl.0000036909.49629.21

3 العلاج الجيني باستخدام موروثة MERTK لمرضى حثل الشبكية

Conlon TJ, Deng WT, Erger K, Cossette T, Pang JJ, Ryals R, Clément N, Cleaver B, McDoom I, Boye SE, Peden MC, Sherwood MB, Abernathy CR, Alkuraya FS, Boye SL, Hauswirth WW. Preclinical potency and safety studies of an AAV2-mediated gene therapy vector for the treatment of MERTK associated retinitis pigmentosa. Hum Gene Ther Clin Dev. 2013 Mar; 24(1):23-8.

Deng WT, Dinculescu A, Li Q, Boye SL, Li J, Gorbatyuk MS, Pang J, Chiodo VA, Matthes MT, Yasumura D, Liu L, Alkuraya FS, Zhang K, Vollrath D, LaVail MM, Hauswirth WW. Tyrosine-mutant AAV8 delivery of human MERTK provides long-term retinal preservation in RCS rats. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2012 Apr; 53(4):1895-904.

Mackay DS, Henderson RH, Sergouniotis PI, Li Z, Moradi P, Holder GE, Waseem N, Bhattacharya SS, Aldahmesh MA, Alkuraya FS, Meyer B, Webster AR, Moore AT. Novel mutations in MERTK associated with childhood onset rod-cone dystrophy. Mol Vis. 2010; 16:369-77

4 منشورات "التوصيف الوراثي للصمم والنمو في السعودية"

Ramzan, K., Bin-Abbas, B., Al-Jomaa, L., Allam, R., Al-Owain, M., & Imtiaz, F. (2017). Two novel LHX3 mutations in patients with combined pituitary hormone deficiency including cervical rigidity and sensorineural hearing loss. BMC Endocrine Disorders, 17(1), 17.

Ramzan, K., Al-Owain, M., Huma, R., Al-Hazzaa, S. A., Al-Ageel, S., Imtiaz, F., & Al-Sayed, M. (2018). Utility of whole exome sequencing in the diagnosis of Usher syndrome: report of novel compound heterozygous MYO7A mutations. International journal of pediatric otorhinolaryngology, 108, 17-21.

Ramzan, K., Huma, R., Al-Numair, N. S., Imtiaz, F., & Al-Sayed, M. (2019). Evidence for an autosomal recessive pattern of inheritance in Keratitis-ichthyosis-deafness (KID) syndrome: Exome sequencing reveals a novel homozygous GJB2 mutation. Meta Gene, 19, 15-22.

Ramzan, K., Al-Owain, M., Al-Numair, N. S., Afzal, S., Al-Ageel, S., Al-Amer, S., ... & Imtiaz, F. (2020). Identification of TMC1 as a relatively common cause for nonsyndromic hearing loss in the Saudi population. American Journal of Medical Genetics Part B: Neuropsychiatric Genetics, 183(3), 172-180.
Ramzan, K., Al-Numair, N. S., Al-Ageel, S., Elbaik, L., Sakati, N., Al-Hazzaa, S. A., ... & Imtiaz, F. (2020). Identification of Novel CDH23 Variants Causing Moderate to Profound Progressive Nonsyndromic Hearing Loss. Genes, 11(12), 1474.

Heimler syndrome due to a novel PEX6 mutation: correlation between clinical phenotype and in silico prediction of variant pathogenicity [Manuscript in Preparation].

14 منشورات "البرنامج البحثي الشامل ومتعدد المؤسسات للدراسات جزيئية للإضطرابات القنوية الوراثية" 2019

Aldosary, M., Al-Bakheet, A., Al-Dhalaan, H., Almass, R., Alsagob, M., Al-Younes, B., ... & Colak, D. (2020). Rett Syndrome, a Neurodevelopmental Disorder, Whole-Transcriptome, and Mitochondrial Genome Multiomics Analyses Identify Novel Variations and Disease Pathways. OMICS: A Journal of Integrative Biology, 24(3), 160-171.

AlMuhaizea, M., AlMass, R., AlHargan, A., AlBader, A., Salsench, E. M., Howaidi, J., ... & Kaya, N. (2020). Truncating mutations in YIF1B cause a progressive encephalopathy with various degrees of mixed movement disorder, microcephaly, and epilepsy. Acta neuropathologica, 1-4.

Perenthaler, E., Nikoncuk, A., Yousefi, S., Berdowski, W. M., Alsagob, M., Capo, I., ... & Barakat, T. S. (2020). Loss of UGP2 in brain leads to a severe epileptic encephalopathy, emphasizing that bi-allelic isoform-specific start-loss mutations of essential genes can cause genetic diseases. Acta neuropathologica, 139(3), 415-442.

15 منشورات "برنامج العوامل الوراثية للعمى وضعف الابصار" منتهي في 2019م

Al Mutairi, F., Alzahrani, F., Ababneh, F., Kashgari, A. A., & Alkuraya, F. S. (2018). A mendelian form of neural tube defect caused by a de novo null variant in SMARCC1 in an identical twin. Annals of Neurology, 83(2), 433-436.

Alsaif, H. S., Al-Owain, M., Barrios-Llerena, M. E., Gosadi, G., Binamer, Y., Devadason, D., ... & Alkuraya, F. S. (2019). Homozygous Loss-of-Function Mutations in AP1B1, Encoding Beta-1 Subunit of Adaptor-Related Protein Complex 1, Cause MEDNIK-like Syndrome. The American Journal of Human Genetics, 105(5), 1016-1022.

Broeks, M. H., Shamseldin, H. E., Alhashem, A., Hashem, M., Abdulwahab, F., Alshedi, T., ... & Alkuraya, F. S. (2019). MDH1 deficiency is a metabolic disorder of the malate–aspartate shuttle associated with early onset severe encephalopathy. Human genetics, 138(11), 1247-1257.

Maddirevula, S., Alhebbi, H., Alqahtani, A., Algoufi, T., Alsaif, H. S., Ibrahim, N., ... & Alkuraya, F. S. (2019). Identification of novel loci for pediatric cholestatic liver disease defined by KIF12, PPM1F, USP53, LSR, and WDR83OS pathogenic variants. Genetics in Medicine, 21(5), 1164-1172.

Maddirevula, S., Alsaif, H. S., Ibrahim, N., & Alkuraya, F. S. (2020). A de novo mutation in FMR1 in a patient with intellectual disability. European journal of medical genetics, 63(3), 103763.

Palmer, E. E., Hong, S., Al Zahrani, F., Hashem, M. O., Aleisa, F. A., Ahmed, H. M. J., ... & Arold, S. T. (2019). De novo variants disrupting the HX repeat motif of ATN1 cause a recognizable non-progressive neurocognitive syndrome. The American Journal of Human Genetics, 104(3), 542-552.

Shamseldin, H. E., Alasmari, A., Salih, M. A., Samman, M. M., Mian, S. A., Alshidi, T., ... & Alkuraya, F. S. (2017). A null mutation in MICU2 causes abnormal mitochondrial calcium homeostasis and a severe neurodevelopmental disorder. Brain, 140(11), 2806-2813.

15 منشورات "برنامج العوامل الوراثية للعمى وضعف الابصار" منتهي في 2019م

Shaheen, R., Mark, P., Prevost, C. T., AlKindi, A., Alhag, A., Estwani, F., ... & Alkuraya, F. S. (2019). Biallelic variants in CTU2 cause DREAM-PL syndrome and impair thiolation of tRNA wobble U34. Human mutation, 40(11), 2108-2120.

Ramos, J., Han, L., Li, Y., Hagelskamp, F., Kellner, S. M., Alkuraya, F. S., ... & Fu, D. (2019). Formation of tRNA wobble inosine in humans is disrupted by a millennia-old mutation causing intellectual disability. Molecular and Cellular Biology, 39(19), e00203-19.

Shaheen, R., Jiang, N., Alzahrani, F., Ewida, N., Al-Sheddi, T., Alobeid, E., ... & Alkuraya, F. S. (2019). Bi-allelic mutations in FAM149B1 cause abnormal primary cilium and a range of ciliopathy phenotypes in humans. The American Journal of Human Genetics, 104(4), 731-737.

Shaheen, R., Tasak, M., Maddirevula, S., Abdel-Salam, G. M., Sayed, I. S., Alazami, A. M., ... & Alkuraya, F. S. (2019). PUS7 mutations impair pseudouridylation in humans and cause intellectual disability and microcephaly. Human genetics, 138(3), 231-239.

Alshenaifi, J., Ewida, N., Anazi, S., Shamseldin, H. E., Patel, N., Maddirevula, S., ... & Alkuraya, F. S. (2019). The many faces of peroxisomal disorders: Lessons from a large Arab cohort. Clinical genetics, 95(2), 310-319.

Stephen, J., Maddirevula, S., Nampoothiri, S., Burke, J. D., Herzog, M., Shukla, A., ... & Malicdan, M. C. V. (2018). Bi-allelic tmem94 truncating variants are associated with neurodevelopmental delay, congenital heart defects, and distinct facial dysmorphism. The American Journal of Human Genetics, 103(6), 948-967.

Alazami, A. M., Maddirevula, S., Seidahmed, M. Z., Albhlal, L. A., & Alkuraya, F. S. (2019). A novel ISLR2-linked autosomal recessive syndrome of congenital hydrocephalus, arthrogryposis and abdominal distension. Human genetics, 138(1), 105-107.

Alkanderi, S., Molinari, E., Shaheen, R., Elmaghloob, Y., Stephen, L. A., Sammut, V., ... & Sayer, J. A. (2018). ARL3 mutations cause Joubert syndrome by disrupting ciliary protein composition. The American Journal of Human Genetics, 103(4), 612-620.

Shamseldin, H. E., Makhseed, N., Ibrahim, N., Al-Sheddi, T., Alobeid, E., Abdulwahab, F., & Alkuraya, F. S. (2019). NUP214 deficiency causes severe encephalopathy and microcephaly in humans. Human genetics, 138(3), 221-229.

Monies, D., Vågbø, C. B., Al-Owain, M., Alhomaidi, S., & Alkuraya, F. S. (2019). Recessive truncating mutations in ALKBH8 cause intellectual disability and severe impairment of wobble uridine modification. The American Journal of Human Genetics, 104(6), 1202-1209.

Maddirevula, S., Alzahrani, F., Al-Owain, M., Al Muhaizea, M. A., Kayyali, H. R., AlHashem, A., ... & Alkuraya, F. S. (2019).
Autozygome and high throughput confirmation of disease genes candidacy. Genetics in Medicine, 21(3), 736-742.

Shaheen, R., Maddirevula, S., Ewida, N., Alsahli, S., Abdel-Salam, G. M., Zaki, M. S., ... & Alkuraya, F. S. (2019). Genomic and phenotypic delineation of congenital microcephaly. Genetics in Medicine, 21(3), 545-552.

Patel, N., Alkuraya, H., Alzahrani, S. S., Nowailaty, S. R., Seidahmed, M. Z., Alhemidan, A., ... & Alkuraya, F. S. (2018). Mutations in known disease genes account for the majority of autosomal recessive retinal dystrophies. Clinical genetics, 94(6), 554-563.

15 منشورات "برنامج العوامل الوراثية للعمى وضعف الابصار" منتهي في 2019م

Derar, N., Al-Hassnan, Z. N., Al-Owain, M., Monies, D., Abouelhoda, M., Meyer, B. F., ... & Alkuraya, F. S. (2019). De novo truncating variants in WHSC1 recapitulate the Wolf–Hirschhorn (4p16. 3 microdeletion) syndrome phenotype. Genetics in Medicine, 21(1), 185-188.

Nahorski, M. S., Maddirevula, S., Ishimura, R., Alsahli, S., Brady, A. F., Begemann, A., ... & Alkuraya, F. S. (2018). Biallelic UFM1 and UFC1 mutations expand the essential role of ufmylation in brain development. Brain, 141(7), 1934-1945.

Maddirevula, S., Alsahli, S., Alhabeeb, L., Patel, N., Alzahrani, F., Shamseldin, H. E., ... & Alkuraya, F. S. (2018). Expanding the phenome and variome of skeletal dysplasia. Genetics in Medicine, 20(12), 1609-1616.

Alsaif, H. S., Khan, A. O., Patel, N., Alkuraya, H., Hashem, M., Abdulwahab, F., ... & Alkuraya, F. S. (2019). Congenital glaucoma and CYP1B1: an old story revisited. Human genetics, 138(8-9), 1043-1049.

Patel, N., Khan, A. O., Alsahli, S., Abdel-Salam, G., Nowilaty, S. R., Mansour, A. M., ... & Alkuraya, F. S. (2018). Genetic investigation of 93 families with microphthalmia or posterior microphthalmos. Clinical Genetics, 93(6), 1210-1222.

Alrakaf, L., Al-Owain, M. A., Busehail, M., Alotaibi, M. A., Monies, D., Aldhalaan, H. M., ... & Alkuraya, F. S. (2018). Further delineation of Temtamy syndrome of corpus callosum and ocular abnormalities. American Journal of Medical Genetics Part A, 176(3), 715-721.

Harms, F. L., Nampoothiri, S., Anazi, S., Yesodharan, D., Alawi, M., Kutsche, K., & Alkuraya, F. S. (2018). Elsahy–Waters syndrome is caused by biallelic mutations in CDH11. American Journal of Medical Genetics Part A, 176(2), 477-482.

Patel, N., Khan, A. O., Al-Saif, M., Moghrabi, W. N., AlMaarik, B. M., Ibrahim, N., ... & Alkuraya, F. S. (2017). A novel mechanism for variable phenotypic expressivity in Mendelian diseases uncovered by an AU-rich element (ARE)-creating mutation. Genome Biology, 18(1), 1-10.

Chelban, V., Patel, N., Vandrovcova, J., Zanetti, M. N., Lynch, D. S., Ryten, M., ... & SYNAPSE Study Group. (2017). Mutations in NKX6-2 cause progressive spastic ataxia and hypomyelination. The American Journal of Human Genetics, 100(6), 969-977.

Reynolds, J. J., Bicknell, L. S., Carroll, P., Higgs, M. R., Shaheen, R., Murray, J. E., ... & Stewart, G. S. (2017). Mutations in DONSON disrupt replication fork stability and cause microcephalic dwarfism. Nature genetics, 49(4), 537-549.

Shaheen, R., Anazi, S., Ben-Omran, T., Seidahmed, M. Z., Caddle, L. B., Palmer, K., ... & Alkuraya, F. S. (2016). Mutations in SMG9, encoding an essential component of nonsense-mediated decay machinery, cause a multiple congenital anomaly syndrome in humans and mice. The American Journal of Human Genetics, 98(4), 643-652.

Shamseldin, H. E., Maddirevula, S., Faqeih, E., Ibrahim, N., Hashem, M., Shaheen, R., & Alkuraya, F. S. (2017). Increasing the sensitivity of clinical exome sequencing through improved filtration strategy. Genetics in Medicine, 19(5), 593-598.

Shaheen, R., Abdel-Salam, G. M., Guy, M. P., Alomar, R., Abdel-Hamid, M. S., Afifi, H. H., ... & Alkuraya, F. S. (2015). Mutation in WDR4 impairs tRNA m 7 G 46 methylation and causes a distinct form of microcephalic primordial dwarfism. Genome biology, 16(1), 210.

Abumansour, I. S., Hijazi, H., Alazmi, A., Alzahrani, F., Bashiri, F. A., Hassan, H., ... & Alkuraya, F. S. (2015). ARL6IP6, a susceptibility locus for ischemic stroke, is mutated in a patient with syndromic Cutis Marmorata Telangiectatica Congenita. Human genetics, 134(8), 815-822.
Faden, M., AlZahrani, F., Mendoza-Londono, R., Dupuis, L., Hartley, T., Kannu, P., ... & Care4Rare Canada Consortium. (2015). Identification of a recognizable progressive skeletal dysplasia caused by RSPRY1 mutations. The American Journal of Human Genetics, 97(4), 608-615.

Khan, A. O., Aldahmesh, M. A., & Alkuraya, F. S. (2015). Phenotypes of recessive pediatric cataract in a cohort of children with identified homozygous gene mutations (An American Ophthalmological Society Thesis). Transactions of the American Ophthalmological Society, 113.

Saudi Mendeliome Group falkuaya@ kfshrc. edu. sa. (2015). Comprehensive gene panels provide advantages over clinical exome sequencing for Mendelian diseases. Genome biology, 16, 1-14.

Shaheen, R., Almoisheer, A., Faqeih, E., Babay, Z., Monies, D., Tassan, N., ... & Alkuraya, F. S. (2015). Identification of a novel MKS locus defined by TMEM107 mutation. Human molecular genetics, 24(18), 5211-5218.

Shaheen, R., Patel, N., Shamseldin, H., Alzahrani, F., Al-Yamany, R., ALMoisheer, A., ... & Alkuraya, F. S. (2016). Accelerating matchmaking of novel dysmorphology syndromes through clinical and genomic characterization of a large cohort. Genetics in Medicine, 18(7), 686-695.

2020 - 2019

1 المجال الصحي الطبي

i Development of Non-Invasive Autosomal Recessive Disease Testing in the Saudi Arabian Population.

PI: Dr. Malak Althaqafi

ii Investigating Non-Invasive Functional Near-Infrared Imaging Technique for Rehabilitation Protocols Improvement.

PI: Dr. Ibraheem Alnaib

1 المجال التعليمي السلوكي

i The Effect of Social Skills Training in Saudi School-aged Children with Attention Deficit Hyperactivity Disorders.

PI: Dr. Aqeela Alhashim

ii Using the Virtual Reality to Employ Applied Behavioral Analysis ABA Interventions Among Children with Autism.

PI: Dr. Hesham Aldhalaan

مجموعات البحثية
تم أستحداث نشاط "مجموعات بحثية"
ضمن الأنشطة العلمية لعام 2020

أنشطة 2020

1 مجموعة أمراض التطور العصبي البحثية

PI: Dr. Maha Aleid

قيد النشر

بناء قاعدة بيانات إكلينيكية وإحصائية ووراثية لأمراض التطور العصبي.

2 مجموعة الذكاء الأصطناعي لبحوث الإعاقة

PI: Dr. Maha Aleid

قيد النشر

1. A review of the current status of the uses of AI in disability research.
2. An analysis study of the pattern of disability by using AI methodology.
3. Identification of the knowledge gaps and the core information for fulfilling the needs of researchers, healthcare professionals, policymakers, educators and families of affected individuals.

3 مجموعة أبحاث الإعاقة والتربية

PI: Dr. Ghaleb Alnahdi

تم النشر

1. Alnahdi, G. H., & Schwab, S. (2020). Inclusive education in Saudi Arabia and Germany: students' perception of school well-being, social inclusion, and academic self-concept. European Journal of Special Needs Education, 1-14.

تأليف الكتب (2019)

مؤلفات: تربوي متخصص - ثقافي اجتماعي

تأليف الكتب 2019

1. صعوبات التعلم ودور معلمي التعليم العام في تقديم الخدمات
   د. إبراهيم سعد أبو نيان
2. مؤشرات جودة مناهج البحث في التربيه الخاصة الممارسات لمستندة إلى البراهين
   د. عبدالناصر الحسيني
3. معجم صعوبات التعلم
   أ.د. زيد بن محمد البتال
4. قصة إجتماعية للأطفال والشباب من ذوي التوحد.
   بالتعاون بين مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة والهيئة العامة للطيران المدني

تأليف الكتب (2020)

مؤلفات: طبي وراثي - تربوي تعليمي تأهيلي - تربوي توعوي

تأليف الكتب 2020

1 الكتاب الشامل لذوي الاعاقة
- يشتمل على ١٤ فصل:

1. المنظور العام للإعاقة
2. صعوبات التعلم
3. الإعاقة البصرية
4. تعدد العوق
5. الإعاقة السمعية
6. حقوق الأشخاص ذوي الإعاقة
7. اضطرابات فرط الحركة
8. اضطراب طيف التوحد
9. الاضطرابات السلوكية والانفعالية
10. الإعاقة الجسدية \ الحركية
11. منظور أسري للإعاقة
12. الخدمات الانتقالية
13. اضطرابات النطق والكلام
14. الإعاقة الفكرية

2 مجموعة "وعي" القصصية
"توعوية تثقيفية للأطفال"

أ. ياسمين بنت أحمد بن سلمان

3 مزدوجو الاستثنائية

أ.د عبدالله الجغيمان

4 المستشار الوراثي وصحة المواليد

د. أيمن السليمان

5 الصم المكفوفين

أ. سهى الموسى

البحث العلمي (1991م - 1995م)

1 دراسة الإعاقة بمنطقة القصيم

الباحث الرئيس /د. محمد عبدالعزيز السكيت

1991

2 البحث الاستقصائي عن الإعاقة بمنطقة المدينة المنورة

الباحث الرئيس / أ.د. محسن بن علي فارس الحازمي

1995

البحث العلمي (1996م - 2000م)

3 الاكتشاف المبكر للإعاقة معايرة استبانة دنفر المعدلة لفرز التطور على الأطفال السعوديين بمنطقة المدينة المنورة

الباحث الرئيس
د. صالح بن سعد الأنصاري

الداعـــــــم
مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

4 علاج التصلب العضلي لدى الأشخاص ذوي الإعاقة باستخدام مادة البوتيولينوم توكسين

الباحث الرئيس
د. طلعت بن حمزة الوزنة

الداعـــــــم
جمعية الأطفال ذوي الإعاقة

5 خدمات المعلومات الموجهة للأشخاص ذوي الإعاقة في المملكة العربية السعودية

الباحث الرئيس
د. سالم بن محمد السالم

الداعـــــــم
الشيخ محمد بن عبدالوهاب

1996

2000

6 مشروع البحث الوطني لدراسه الإعاقة لدى الأطفال بالمملكة العربية السعودية

الباحث الرئيس
أ.د محسن بن علي الحازمي

الداعـــــــم
مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية،
مؤسسة الأمير سلطان بن عبدالعزيز آل سعود الخيرية
الشركة السعودية للصناعات الأساسية "سابك»
وجمعية الأطفال المعوقين

7 قضايا الإعاقة في الصحافة السعودية

الباحث الرئيس
عبدالعزيز بن علي المقوشي

الداعـــــــم
الشيخ عمر العيسائي

8 وبائيات عيوب الأنبوبة العصبية في المملكة: انتشارها ونسبة الإعاقة والعوامل المسببة لها

الباحث الرئيس
د. وليد رضا مرشد

الداعـــــــم
مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

9 تسجيل العيوب الخلقية في المملكة العربية السعودية

الباحث الرئيس
د. نادية السقطي

الداعـــــــم
مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

10 إعداد مقاييس سيكومترية لتقدير المشكلات السلوكية لدى الأطفال بالمملكة

الباحث الرئيس
أ.د. سعيد بن عبد الله إبراهيم دبيس

الداعـــــــم
مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

2001

11 الجلطات الدماغية لدى الأطفال السعوديين: الخصائص السريرية، الأسباب، العوامل المساعدة على الإصابة، والنتائج.

الباحث
أ.د. مصطفى عبدالله صالح

الداعـــــــم
مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

12 تحويل النص العربي إلى لغة إشارة عربية باستخدام الحاسب الآلي

الباحث
د. محمد أحمد المهندس

الداعـــــــم
مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

13 دور الشريعة الإسلامية في خدمة ودعم حقوق الأشخاص ذوي الإعاقة

الباحث
د. محمد مصطفى غالي

الداعـــــــم
مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

2005

البحث العلمي (2005م - 2010م)

15 أثر استخدام تقنيات التعليم في علاج بعض صعوبات التعلم (الدسلكسيا) لدى التلاميذ في المرحلة الابتدائية في المملكة العربية السعودية

الباحث الرئيس : د. عبد الله بن سعد العمري
الداعم: مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

16 علم الوراثة للاضطرابات العصبية الحسية والعضلية

الباحث : د. كولن هوجكنسون - د. فاندانا بهروتشا
الداعم : مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

14 التشخيص الوراثي قبل الغرس من أجل الوقاية من الأمراض الوراثية

الباحث: د. على الحلاني - د. علي العضيب
الداعم: مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

2010

2005

18 تحويل لغة الإشارات العربية إلى لغة ناطقة باستخدام الحاسب الآلي

الباحث : د. محمد أحمد المهندس
الداعم : مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

19 علاقة التعرض لمادة الرصاص في مرحلة ما قبل الولادة وعقبها، وأثره على نمو الإدراك المبكر للأطفال في الخرج، المملكة العربية السعودية

الباحث : د. إيمان الصالح
الداعم : مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

17 تقييم وتنفيذ بيئة حاسوبية تفاعلية لخدمة الأشخاص ذوي الإعاقة بصريًّا

الباحث : د. عبد الملك بن سلمان السلمان
الداعم : مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

20 البحث عن أحد مورثات التوحد التي قد ترتبط بتصخر العظم مع الحماض الكلوي الانابيبي

الباحث: د. بينار أوزاند
الداعم: مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

21 تقييم احتمال وجود علاقة بين الطفرات الجينية في الميتوكوندريا وأمراض العصب البصري في المملكة العربية السعودية

الباحث : د. براين ماير - د. خالد أبو عمرو
الداعم : مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

2005

2010

22 مسح جيني لحاملي الاعتلال الوراثي الحامل لمرض الضمور العضلي الشوكي في المملكة العربية السعودية

الباحث : د. محمد بن على الجمعة
الداعم : مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

23 دور موقع (دي إف ان بي ا) في الصمم الوراثي للمواطنين السعوديين

الباحث : د. خالد طيبة - د. براين ماير
الداعم : الشيخ/ ناصر بن محمد المطوع

24 الصفات المرضية والجينية لمرض الحثل العضلي الطرفي في المملكة العربية السعودية

الباحث: د. سعيد بوحليقة
الداعم: مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

25 العلاج باستخدام الخلايا الجذعية في أبحاث الإعاقة – تفاعلات الخلايا الجذعية مع البيئة الالتهابية في مرض التصلب المتعدد وأمراض الانتكاس العصبي وأمراض أخرى في الجهاز العصبي المركزي

الباحث : د. شاكر عدرا
الداعم : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

2015

2010

26 تحديد الأساس الجيني للصمم الوراثي بالمملكة العربية السعودية

الباحث : / د. فايقة امتياز
الداعم : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

27 العلاج الجيني باستخدام موروثة MERTK لمرضى حثل الشبكية

الباحث : / د. فوزان الكريع
الداعم : الشيخ عبدالله سليمان الراجحي

28 تطوير علاج الخلايا الجذعية الذاتية لمرضى الاعتلال الشرياني الطرفي الحاد لطرف السفلي – دراسة غير عشوائية في الطور الثاني

الباحث : د. شاكر عدرا
الداعم : مدينة الملك عبد العزيز للعلوم والتقنية

29 الإطار المرجعي لتطبيق مناهج التعليم العام على التلاميذ ذوي الإعاقة

الباحث: د. تركي القريني - د. ماجد السالم
الداعم: مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة
مكتب التربية العربي لدول الخليج

30 التوصيف الوراثي للصمم والنمو في السعودية

الباحث : د. فايقة امتياز (PI)
الداعم : مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

31 البرنامج البحثي الشامل ومتعدد المؤسسات للدراسات جزيئية للإضطرابات القنوية الوراثية

PI: Dr. Namik Kaya
الداعم : مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

2016

32 الاعاقة عند كبار السن

الباحث : د.أحمد حبتر
الداعم : مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

33 برنامج العوامل الوراثية للعمى وضعف الابصار

PI: Dr. Fozan Alkuraya

34 تعرض الأمهات للمواد البلاستيكية (الفثالات وثنائي الفينول) وعلاقته بأضطرابات طيف التوحد: دراسة حشدية أستطلاعية.

الباحث : د.ايمان الصالح
الداعم : مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

2019

إدارة البرامج والتدريب

2020

البرامج

1 إعداد خطة تطويرية للبرامج الوطنية للمركز

برنامج الصحة النفسية | برنامج الابتعاث | برنامج الفحص المبكر | برنامج الوصول الشامل | برنامج صعوبات التعلم

تم البدء بتنفيذ الخطة التدريبية وسيتم تنفيذ الخطة البحثية والإعلامية بداية من يناير 2021

الجانب البحثى

- إعداد مقارنات مرجعية حول أهم الأبحاث ذات العلاقة بكل برنامج
- إطلاق مجموعات بحثية ذات علاقة بكل برنامج

الجانب التدريبى

- إعداد كتب يوثق تجربة كل برنامج
- إطلاق برامج تدريبية وتوعوية لكل برنامج وجدولتها خلال خطة التدريب السنوية 2021

الجانب الإعلامى

- إعداد فيديوهات توعوية عن نشأة ومراحل كل برنامج
- التغطية الإعلامية الإخبارية عن أخبار كل برنامج
- التغطية الإعلامية التوعوية مع المستفيدين من البرنامج

البرامج

2 البرنامج الوطني للصحة النفسية وضغوط الحياة

- إعداد خطة المؤتمر صحفي عالمي حول انجازات برنامج الصحة النفسية ونشر النتائج الأولية الناتجة من المسح الوطني للصحة النفسية للمملكة العربية السعودية
- تفعيل اليوم العالمى للصحة النفسية 10 أكتوبر 2020 بنشر 9 تغريدات توعوية عن إحصاءيات ومخرجات المسح الوطنى للصحة النفسية.
- إعداد برامج تدريبية حول أهم النظريات الإرشادية لتحسين الصحة النفسية وتم جدولتها على خطة التدريب 2021

3 برنامج صعوبات التعلم

- نشر كتاب "صعوبات التعلم ودور معلمي التعليم العام في تقديم الخدمات" تأليف الدكتور إبراهيم أبو نيان وتم إطلاقه بالمجان على موقع المركز.
- قديم برنامج تدريبى تحت عنوان: "صعوبات التعلم ودور معلمي التعليم العام في تقديم الخدمات" خلال شهر مايو 2020 لمدة أربعة أيام، بواقع 8 ساعات تفعيلاً لليوم العالمى لصعوبات التعلم.
- إعداد مسح لأهم موضوعات الأبحاث الحديثة العالمية فى مجال صعوبات التعلم تمهيدًا لإطلاق مجموعات بحثية تخص موضوعات صعوبات التعلم.
- إعداد استبيان لجمع معلومات عن أهم الموضوعات البحثية الحديثة فى مجال صعوبات التعلم موجه للباحثين وذلك للأستفادة من أرائهم فى إطلاق المجموعات البحثية المستهدفة.

البرامج

4 برنامج الوصول الشامل

- عقد 6 اجتماعات لوضع خطة تنفيذية لتحديث الأدلة الإرشادية لبرنامج الوصول الشامل بالشراكة مع الهيئة الملكية وكود البناء السعودي وبعض الجهات ذات العلاقة.
- إعداد مسح لأهم التجارب الحديثة العالمية فى مجال تفعيل الوصول الشامل تمهيدًا لمشاركة التجربة فى إطار التعاون المشترك بين المركز وهيئة حقوق الإنسان.
- تقديم برنامج تدريبى موجه للمهندسين والتقنيين وأرباب العمل ولذوى الإعاقة بعنوان (الوصول الشامل لمجتمع يسهل الوصول إليه للأشخاص ذوى الإعاقة خلال شهر ديسمبر يتكون من 5 دورات بواقع 18 ساعة يتناول الجانب التقنى والهندسى والتعليمى للوصول الشامل

5 برنامج الفحص المبكر

- إعداد برنامج توعوى يتضمن 9 دورات تدريبية حول أهمية الفحص المبكر وتم جدولته على خطة التدريب 2021
- إعداد دليل الإرشاد الوراثى للمواليد ضمن الكتب الذى سيتم دعمها تحت مظلة الكتب المدعومه بالمركز.(مستحدث)
- استحداث منصة مستشارك الوراثى لتقديم استشارات تابعه للإرشاد الجينى (مستحدث)
- الأنجازات العلمية للبرنامج:
- عدد المستفيدين:
- عدد الأمراض:

البرامج

8 برنامج الأمير سلطان للتثقيف والتوعية

- إعداد خطة تنفيذية للبرنامج
- تم الحصول عل دعم شركة بوينج للبرنامج
- تصميم 7 حقائب تدريبية للتوعية بذوى الإعاقة باللغة العربية والإنجليزية تشمل دليل للمدرب والمتدرب وعرض تقديمى
- إعداد خطة تسويقية وإعلامية ودليل لأهمية البرنامج لعرضه على الجهات التى سيتم الشراكة معها.

9 برنامج التدريبى المنتهى بالتوظيف

- عقد 4 اجتماعات مع هيئة رعاية الأشخاص ذوى الإعاقة للمناقشة حول أوجه التعاون فى البرنامج
- إعداد خطة البرنامج المبدئية وبنود الخطة التنفيذية للبرنامج
- الإعداد لورشة عمل بالشراكة مع هيئة رعاية الأشخاص ذوى الإعاقة تضم الجهات ذات العلاقة من أرباب العمل والأكاديميين والشركاء المتوقعيين لمناقشة آلية تنفيذ البرنامج

التدريب: إعادة هيكلة التدريب وإعداد خطة تطويرية

1. تطوير السياسات واللوائح الخاصة بادارة التدريب
2. إعداد قاعدة بيانات المدربين محليا وخليجيا.
3. إعداد (دليل إدارة البرامج والتدريب)
4. وضع آلية مستندة على أسس علمية لتحديد الاحتياجات التدريبية ومحتوى البرامج التدريبية
5. تحديث نماذج التدريب وأتمتتها الكترونيا (نموذج تسجيل، نموذج التقديم على دورة تدريبية .... إلخ)
6. وضع الخطة السنوية لإدارة التدريب 2021

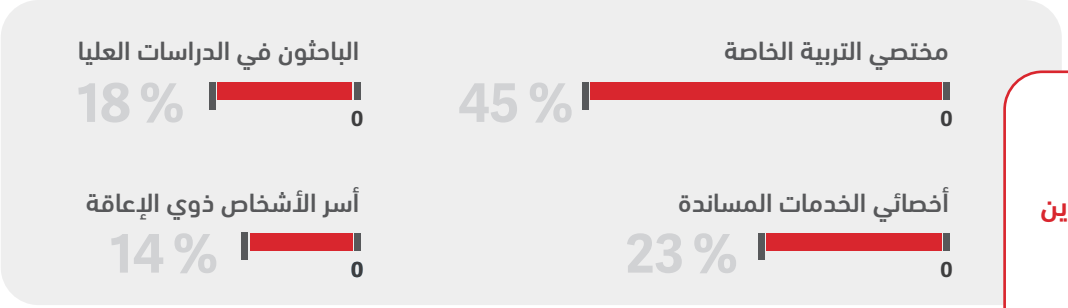
التدريب: الأنشطة التدريبية

1

- 6 برامج تدريبية
- 23 دورة تدريبية
- 6 ندوات

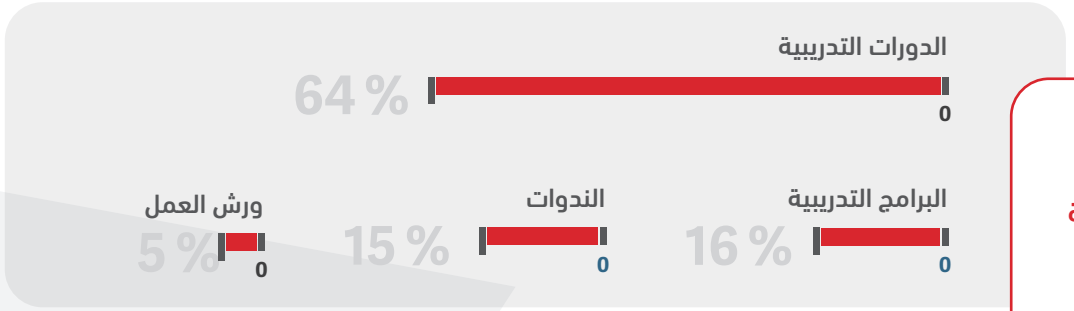
2

توضيح بياني شامل للمستفيدين من أنشطة إدارة التدريب



3

توضيح بياني شامل لأنشطة التدريب



التدريب: البرامج التدريبية

1 برنامج تنمية مهارات منسوبي مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

- إعداد استبيان احتياجات الموظفين (من الناحية الإدارية الإشرافية، العلمية، التقنية، الشخصية والقيادية)
- إعداد دورة إعداد الاستبيانات
- إعداد دورة كتابة التقاير والإعداد للاجتماعات

2 (التوحد) برنامج فنى السلوك المسجل RBT

برنامج تم تقديمه ل ٢٠ من أمهات الأطفال ذوى اضطراب طيف التوحد لمدة ١١ يوم بواقع ٤٤ ساعة لتدريبهم على تطبيق مبادىء تحليل السلوك التطبيقى مع أطفالهم

3 صعوبات التعلم

تقديم برنامج تدريبى تحت عنوان: "صعوبات التعلم ودور معلمي التعليم العام في تقديم الخدمات" خلال شهر مايو ٢٠٢٠ لمدة أربعة أيام، بواقع ٨ ساعات تفعيلاً لليوم العالمى لصعوبات التعلم.

4 الصم

عقد برنامج تدريبى نوعى بعنوان (مقدمة في علم لغويات اللغات المؤشرة) وهو مجال حديث فى مجال الصم ، لمدة ٥ أيام بواقع ١٠ ساعات

التدريب: البرامج التدريبية

5 اضطراب النطق والتخاطب

برنامج تدريبى هانن: الإعداد لتنظيم برنامج مقنن تابع لمركز هانن بكندا وسيتم إطلاقه خلال شهر يناير ٢٠٢١ ل ٢٠ معلم ومعلمة ، وهى دورة مكثفة ٣ ايام بواقع ٢٤ ساعة وهو يهتم بتدريب معلمات الطفولة المبكرة فى مرحلة رياض الأطفال على تحسين اللغة وتعزيز االتفاعل الاجتماعى للأطفال

6 استحداث البرامج التدريبية والتى تتضمن سلسلة من الدورات المتسلسلة التى تغطى موضوع محدد

برنامج الممارسات الحديثة فى ظل جائحة كورونا (كوفيد ١٩) لليوم العالمى لصعوبات التعلم.

- برنامج للمختصين (٧ دورات)
- برنامج لأسر الأشخاص ذوى الإعاقة(٤ دورات)

برنامج الوصول الشامل : لمجتمع يسهل الوصول إليه للأشخاص ذوى الإعاقة

يتكون من 5 دورات بواقع 18 ساعة يتناول الجانب التقني والهندسي والتعليمي للوصول الشامل

الأنشطة التدريبية المقدمة فى مجال ذوى الإعاقة للتخفيف من أثار جائحة كورونا (كوفيد 19)

1 البرامج التدريبية

برنامج الممارسات الحديثة لتمكين الأشخاص ذوى الإعاقة فى ظل جائحة كورونا (كوفيد ١٩)

- إعداد أول برنامج تدريبى بالمملكة حول الممارسات الحديثة فى ظل جائحة كورونا يشتمل على برنامجيين والذى تم إعداده خلال شهر نوفمبر، والذى تصادف أن تكون رسالة اليوم العالمى للإعاقة خلال ديسمبر تحاكى نفس هدف البرنامج
- برنامج للمختصين يشمل ٧ دورات ، بواقع ١٤ ساعة عدد المستفيدين ٢٤٨٣ مختص
- برنامج لأسر الأشخاص ذوى الإعاقة يشمل ٤ دورات بواقع ٨ ساعات عدد المستفيدين ٥٦٩ من الأسر

2 الندوات

ندوة أولوياتنا صحتنا النفسية ما بعد التباعد الاجتماعى : التكيف مع الواقع الجديد

- ندوة لمناقشة التخفيف من الأثار النفسية لجائحة كورونا على الأسر وتقديم نصائح للتكيف على العزل، وتم تقديم الندوة خلال شهر يوليو ٢٠٢٠

ندوة إجراءات السلامة الصحية للأشخاص ذوى الإعاقة فى ظل جائحة كورونا (كوفيد ١٩)

- حوار مفتوح مع الأشخاص ذوى الإعاقة

ندوة المستجدات فى مجال الأبحاث والتدريب للأشخاص ذوى الإعاقة فى ظل جائحة كورونا (كوفيد ١٩)

- حوار مع الأكاديميين والممارسيين حول تداعيات جائحة كورونا فى مجال الأبحاث المستقبلية والتدريب.

3 التثقيف والتوعية

إعلانات الميادين

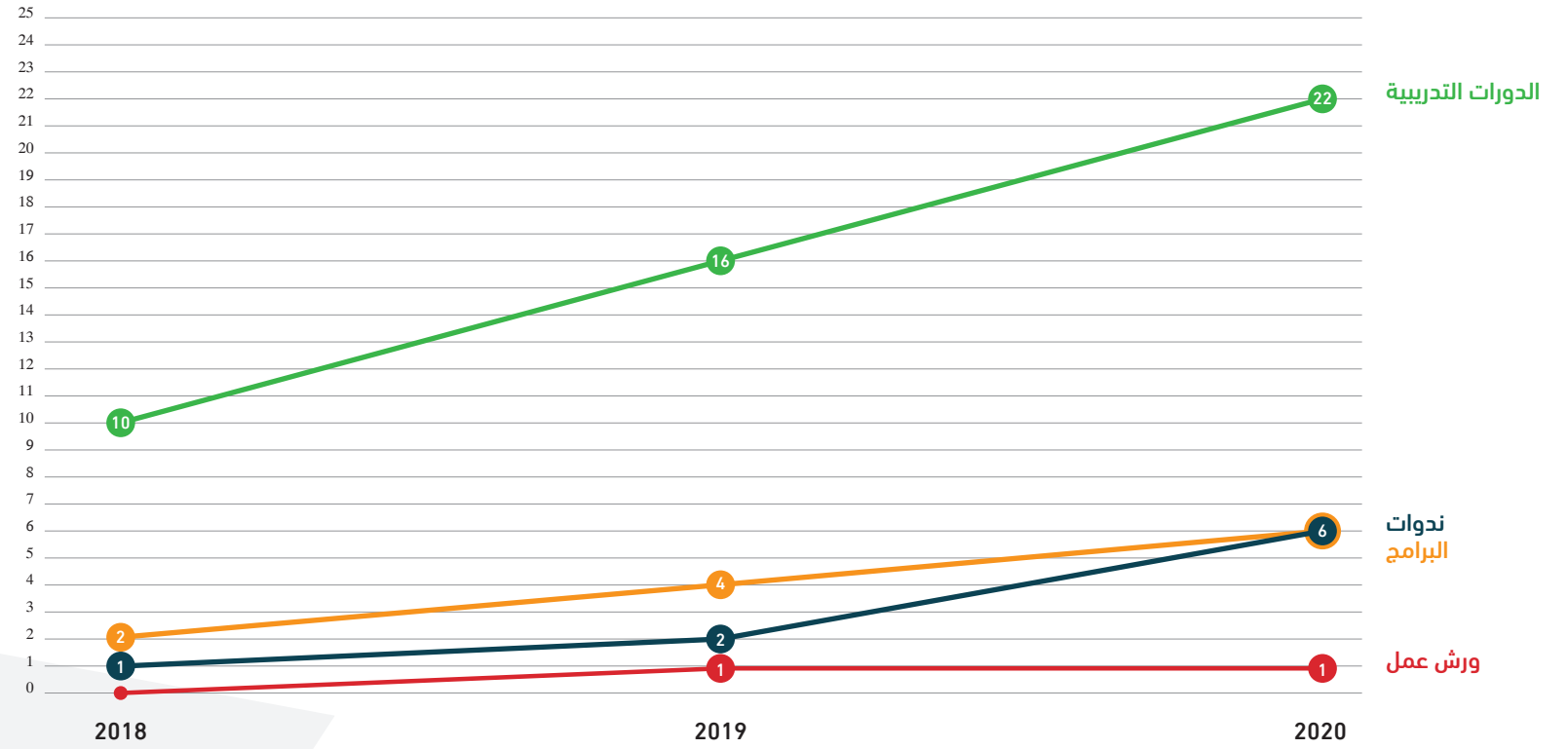
- نشر ٦ عبارات تثقيفية وتوعوية فى اعلانات الميادين فى ٥٠ موقع فى الرياض

نشر فيديوهات وبطاقات توعوية عن الممارسات فى جائحة كورونا

- تصميم ٦ فيديوهات توعوية و ١٠بطاقات توعوية من برنامج الممارسات الحديثة فى ظل جائحة كورونا عبر ٦ عبارات تثقيفية وتوعوية فى اعلانات الشوارع فى ٥٠ موقع فى الرياض

مقارنة عدد الأنشطة التدريبية والمستفيدين من 2018 وحتى 2020

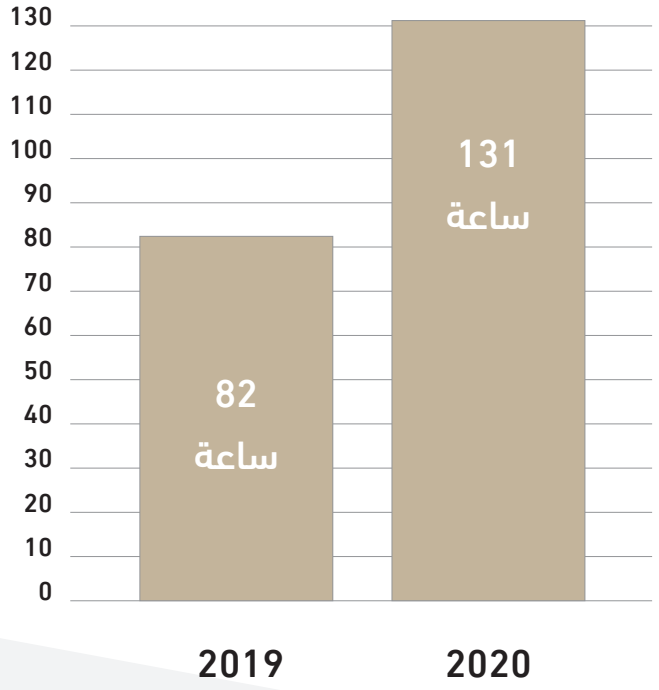
1 البرامج التدريبية



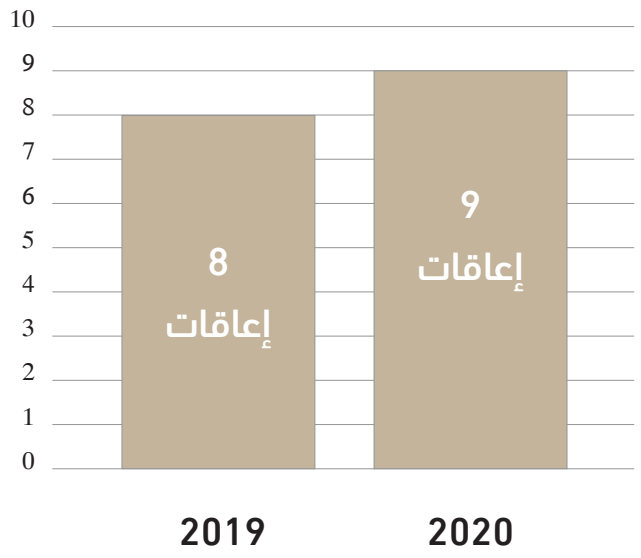
	2018	2019	2020
عدد المستفيدين	354	278	5711

تفعيل الأيام العالمية المتعلقة بالأشخاص ذوي الإعاقة خلال عام 2019 - 2020م

2 تفعيل الأيام العالمية المتعلقة بالأشخاص ذوي الإعاقة



عدد ساعات التدريب



فئات الإعاقة

الإعـــــلام

2020

1 ارتفاع احصاءات مشاهدات الإعلام الرقمي بنسبة 53%

2 استحداث برامج رقمية ثقافية

- إسأل خبير
- برنامج البحث والممارسة
- يوم مع كفيف
- بودكاست خليجي توعوي
- لنكون منكم أقرب

3 احداث التأثير المعرفي عالمياً في أكثر الدول مشاهدة للمنصات الرقمية السعودية على التوالي:

- الولايات المتحدة الأمريكية
- بريطانيا

أبرز القنوات المشاركة بنشر أخبار المركز

المرئية	قناة العربية - الإخبارية - القناة الأولى
المسموعة	الرياض جدة FM

4 أنشطة إعلامية مع الشركاء

- بوينج
- مستشفى الملك فيصل التخصصي
- جامعة جدة
- أرامكو
- شركة مطارات الرياض
- مدينة الملك فهد الطبية
- جمعية الأطفال ذوي الإعاقة
- جمعية جستر

5 احداث تأثير معرفي من خلال الإعلام الرقمي عن أهم برامج المركز:

- الوصول الشامل
- الصحة وضغوط الحياة
- الاطار المرجعي للوصول إلى المنهج العام

6 أنشطة للتفاعل الرقمي مع الأيام الوطنية والأيام العالمية للإعاقات المختلفة

7 حملة توعية عن جائحة كورونا تتضمن توعية رقمية- بث البرامج التدريبية والندوات

8 تتطوير مهارات الباحثين والممارسين من خلال القنوات الرقمية.

بوسترات علمية عن منهجيات البحث وأنواعها – جودتها – تصاميم الحالة الواحدة- والممارسات المبنية على الأدلة

9 إحداث تأثير معرفي على المستوى العالمي، والإقليمي والمحلي.

احداث التأثير المعرفي عالمياً في أكثر الدول مشاهدة للمنصات الرقمية السعودية على التوالي:

° الولايات المتحدة الأمريكية ° بريطانيا

إحداث التأثير المعرفي على المستوى الإقليمي، على التوالي:

° مصر ° الامارات ° الأردن ° الكويت
° تركيا ° اليمن ° البحرين

دراسة عوامل التأثير المعرفي المحلي لتحقيق مشاهدات أوسع انتشاراً على مستوى مناطق المملكة المختلفة

الإعـــلام

2020

10 اصدار 38 نشرة أسبوعية عن الإعاقة تستهدف المؤسسين والشركاء

11 تحديث مستمر لمحتوى موقع المركز وتحقيق زيادة في عدد الزوار والمتفاعلين بلغت 4500 مليون زائر بمعدل 110%

12 تكثيف تواجد ومشاركة المؤسسين والشركاء في أنشطة المركز العلمية والإعلامية

13 استحداث مركز إعلامي في الخطة الاستراتيجية الخمسية للمركز 2020 - 2025

14 أتمتة الإجراءات الإعلامية الخاصة بالمؤتمرات الصحفية

15 تم نشر

23	بوستر
27	انفوجرافيك
7	فيديو قصير

16 اصدار 38 نشرة أسبوعية عن أخبار وفعاليات المركز

المؤتمر الدولي السادس للإعاقة والتأهيل

2020

1 صدر الأمر السامي الكريم بالموافقة على رعاية المؤتمر الدولي السادس للإعاقة والتأهيل يناير 2022م

أعضاء اللجنة الإشرافية العليا للمؤتمر

2

صاحب السمو الملكي الأمير
سلطان بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود

رئيس المؤتمر
رئيس اللجنة الإشرافية العليا

معالي الدكتور
أحمد بن سليمان الراجحي

نائب الرئيس
رئيس اللجنة المنظمة

صاحب السمو الملكي الأمير
فيصل بن سلطان بن عبدالعزيز

أمين عام مؤسسة سلطان بن عبد العزيز
آل سعود الخيرية

معالي الدكتور
حمد بن محمد آل الشيخ

وزير التعليم
عضو اللجنة الإشرافية العليا للمؤتمر

معالي الدكتور
توفيق بن فوزان الربيعة

وزير الصحة
رئيس هيئة جائزة الملك سلمان العالمية
لأبحاث الإعاقة

معالي الدكتور
عواد بن صالح العواد

رئيس هيئة حقوق الإنسان
عضو اللجنة الإشرافية العليا للمؤتمر

معالي الدكتور
ماجد بن إبراهيم الفياض

المشرف العام التنفيذي
على المؤسسة العامة لمستشفى
الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث
أمين عام المؤتمر

الدكتور
أنس بن فارس الفارس

رئيس مدينة الملك عبدالعزيز
للعلوم والتقنية
عضو اللجنة الإشرافية العليا للمؤتمر

سمير بن أحمد ناصر البنعلي

العضو المؤسس لمركز الملك سلمان
لأبحاث الإعاقة
عضو مجلس الأمناء

سليمان بن صالح الدخيل

المدير العام لمجلس الصحة
لدول مجلس التعاون الخليجي

الدكتور
هشام بن محمد الحيدري

الرئيس التنفيذي
لهيئة رعاية الأشخاص ذوي الإعاقة
نائب رئيس اللجنة المنظمة، ورئيس لجنة التوصيات
للمؤتمر الدولي السادس للإعاقة والتأهيل

الدكتورة
عـــلا أبو سكـــر

المدير العام التنفيذي
بمركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

عضو اللجنة المنظمة، رئيس اللجنة
العلمية، رئيس اللجنة التحضرية للمؤتمر
الدولي السادس للإعاقة والتأهيل

عضو هيئة جائزة الملك سلمان العالمية
لأبحاث الإعاقة

أعضاء اللجنة العلمية للمؤتمر الدولي السادس للإعاقة والتأهيل

3

د. علا أبوسكر

المدير العام التنفيذي،
بمركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة

عضو اللجنة المنظمة، رئيس اللجنة العلمية، رئيس اللجنة التحضرية للمؤتمر الدولي السادس للإعاقة والتأهيل

عضو هيئة جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة

د. محمد الدوسري

مدير مركز العلوم العصبية للأطفال
كليفلاند كلينك، أوهايو،
الولايات المتحدة الأمريكية
أستاذ مساعد في جامعة كيس
ويسترن ريزيرف، كليفلاند، أوهايو

أ. د. عبدالله الجغيمان

أستاذ برامج الموهوبين وتنمية التفكير
رئيس الجمعية العالمية لأبحاث تطوير
الموهبة والتميز، ألمانيا
عضو سابق بمجلس الشورى

د.وطفة المعمري

استشارية أولى طب الأطفال وطب الأطفال التطوري
زميلة الكلية الملكية الكندية للأطباء والجراحين
رئيسة وحدة الطب التطوري
رئيسة مجموعة أبحاث التوحد
جامعة السلطان قابوس، سلطنة عمان

د. ياسمين التويجري

كبيرة باحثين في مركز الأبحاث
مديرة ادارة ابحاث الوبائيات
مؤسس مركز ابحاث وبائيات الصحة
النفسية، مستشفى الملك فيصل
التخصصي ومركز الابحاث

د. ياسر الدباغ

استشاري طب نفس الأطفال والمراهقين
استشاري التحليل النفسي
رئيس قسم الصحة النفسية
مستشفى الملك فهد التخصصي بالدمام

د. شيماء نعيم

مديرة البرامج والتدريب
بمركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة
دكتوراه في الصحة النفسية
للأشخاص ذوي الإعاقة

د. عبدالناصر الحسيني

مدير إدارة الأبحاث
بمركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة
أستاذ التربية الخاصة المشارك بجامعة جدة
حاصل على درجة الدكتوراه من جامعة أريزونا،
بمدينة توسان في الولايات المتحدة الأمريكية

د. ماجد السالم
أستاذ مشارك بجامعة الملك سعود
مستشار بوزارة التعليم
دكتوراه الفلسفة في التربية من جامعة كانسس - The
University of Kansasالولايات المتحدة الأمريكية

4 ينظم المؤتمر (12) جهة

- مركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة
- الموارد البشرية والتنمية الاجتماعية
- وزارة الصحة
- وزارة التعليم
- مؤسسة سلطان بن عبدالعزيز آل سعود الخيرية
- هيئة حقوق الإنسان
- هيئة رعاية الأشخاص ذوي الإعاقة
- مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية
- مستشفى الملك فيصل التخصصي ومركز الأبحاث
- مجلس الصحة لدول مجلس التعاون
- جمعية الأطفال ذوي الإعاقة
- وزارة الإعلام

5 تم عقد (3) اجتماعات للجنة المنظمة للمؤتمر، إضافة إلى العديد من الاجتماعات مع معالي أمين عام المؤتمر

6 تم وضع المحاور والأهداف كما تم اعتماد الهوية والشعار للمؤتمر

7 سيتم تنظيم برنامج استباقي للمؤتمر CoCreate Saudi Arabia 2022 لمدة (3) أيام لإعداد براءات اختراع في التقنيات المساعدة بمشاركة الأشخاص ذوي الإعاقة

8 تم وضع شعار المؤتمر تمكين الأشخاص ذوي الإعاقة من الطفولة إلى الشباب (بين البحث والتطبيق)

9 تم تدشين الموقع الإلكتروني للمؤتمر

10 تم وضع آليات وشروط المشاركة العلمية في فعاليات المؤتمر ، وسوف يكون التقديم والتحكيم وجميع الإجراءات إلكرونياً

11 برعاية سمو رئيس المؤتمر، وبحضور معالي رئيس اللجنة المنظمة، ومعالي الأمين العام تم تنظيم مؤتمر صحفي للإعلان عن المؤتمر

جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة
«الدورة الثالثة»

2020

1

صدر الأمر السامي الكريم بالموافقة
على رعاية جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة
"للدورة الثالثة" في يناير 2022م

جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة
King Salman International Award For Disability Research

جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة 2020

تم تشكيل هيئة الجائزة "للدورة الثالثة" 2

معالي الدكتور
توفيق بن فوزان الربيعة

وزير الصحة
رئيس هيئة جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة

معالي الدكتورة
إيناس بنت سليمان العيسى

رئيس جامعة الأميرة نوره بنت عبدالرحمن
عضو هيئة جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة

الأستاذ
سمير أحمد ناصر البنعلي

العضو المؤسس للمركز
عضو هيئة جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة

الاستاذ
طارق بن عبدالهادي طاهر

العضو المؤسس للمركز
عضو هيئة جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة

السيد
جان مارك تاتون

رئيس مجلس الإدارة - الرئيس التنفيذي
ورئيس شركة إكسون موبيل السعودية
عضو هيئة جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة

الدكتور
سلطان بن تركي السديري

عضو وأمين عام الجائزة
عضو هيئة جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة

الدكتور
هشام بن محمد الحيدري

الرئيس التنفيذي في هيئة رعاية الأشخاص ذوي الإعاقة
عضو هيئة جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الرعاقة

معالي الدكتور
بدران بن عبدالرحمن العمر

رئيس جامعة االملك سعود
عضو هيئة جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة

الاستاذة الدكتورة
ليلك بنت أحمد الصفدي

رئيس الجامعة السعودية الإلكترونية
عضو هيئة جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة

الدكتورة
عـــلا أبو سكـــر

المدير العام التنفيذي
لمركز الملك سلمان لأبحاث الإعاقة
عضو هيئة جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الرعاقة

جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة
King Salman International Award For Disability Research

2020 جائزة الملك سلمان العالمية لأبحاث الإعاقة

3 تم إضافة محور رابع لفروع الجائزة، كما يلي:

- فرع العلوم الصحية والطبية.
- فرع العلوم التربوية والتعليمية.
- فرع العلوم التأهيلية والاجتماعية.
- التطبيقات والتقنية في مجال الإعاقة.

4 تدشين الموقع الإلكتروني للجائزة

5 حوكمة جميع اجراءات الجائزة "إلكترونياً"

6 آلية الترشيح:

- من قبل الجهات الأكاديمية، البحثية، أو الطبية.
- الترشيح الذاتي.
- الترشيح من قبل الأقران.

7 برعاية سمو رئيس مجلس الأمناء، وبحضور معالي رئيس الهيئة، والأمين العام تم إعداد مؤتمر صحفي للإعلان عن الجائزة، والدعوة للترشح

8 تم تشكيل لجنة الجائزة وعقدت (3) اجتماعات حتى تاريخه

أ. د. عبدالله الجغيمان

أستاذ برامج الموهوبين وتنمية التفكير

رئيس الجمعية العالمية لأبحاث تطوير الموهبة والتميز، ألمانيا

عضو سابق بمجلس الشورى

رئيس اللجنة العلمية

د. سميرة الغامدي

المدير العام للإدارة العامة للمراكز المتخصصة بوزارة الصحة

استشاري الطب النفسي للأطفال والمراهقين والبالغين

أ. د. سامي العبدالوهاب

أستاذ دكتور في التأهيل العصبي الحركي، جامعة الملك سعود

ملحق ثقافي بسفارة المملكة العربية السعودية بجمهورية كوريا الجنوبية.

د. عبدالحميد الحبيب

مدير عام المركز الوطني لتعزيز الصحة النفسية

استشاري الطب النفسي

أ. د. نايف الزارع

عميد كلية التربية وأستاذ التربية الخاصة بجامعة جدة

أ. د. بندر العتيبي

أستاذ التربية الخاصة
جامعة الملك سعود

هديل بخش

أستاذ مساعد، أخصائية علاج وظيفي وباحثة سريرية (جامعة الأميرة نورة بنت عبدالرحمن)

ممثلة المملكة لدى الاتحاد الدولي للعلاج الوظيفي.