

# د. ساجدة كامل أحمد أبو ماضي

+970567125006 فلسطين

skm.tech.2020@gmail.com

<https://sites.google.com/site/technoskm/>



عضو لدى الأكاديمية الأمريكية للتدريب والتعليم العالي

عضو منظمة رائدات عربيات حول العالم

عضو لدى منصة أريد للعلماء والخبراء والباحثين

## المؤهلات العلمية:

السنة	التخصص	الكلية	الجامعة	المؤهل العلمي
2020م	مناهج وطرائق التدريس	الدراسات العليا	جامعة القرآن الكريم وتأسيس العلوم - السودان	دكتوراه
2012م	مناهج وطرق التدريس - تكنولوجيا التعليم	الدراسات العليا	الإسلامية - غزة	ماجستير
2008م	تكنولوجيا تعليم	التربية	الإسلامية - غزة	بكالوريوس

## الجوائز التي حصلت عليها:

السنة	المسابقة
2020م	شهادة الدكتوراه الفخرية في الدراسات التربوية وتكنولوجيا التعليم من الأكاديمية الأمريكية للتعليم العالي والتدريب بولاية ديلاوير الأمريكية
2020م	وسام البريكس الذهبي من شبكة البريكس للتنمية اليمنية
2020م	درجة سفيرة الإبداع من الرابطة العالمية للإبداع والعلوم الإنسانية بالمغرب
2017م	لقب معلم التكنولوجيا المتميز
2013م	جائزة التميز لفلسطين في الدورة الرابعة لإلهام فلسطين

## التجارب المهنية (الخبرات الوظيفية والعملية):

الفترة الزمنية		الجهة المسؤولة	المدرسة / المؤسسة	الوظيفة
إلى	من			
2010/9/13م	2008/8/23م	وزارة التربية والتعليم - مديرية غرب غزة	مدرسة السيدة رقية الأساسية للنبات	معلمة تكنولوجيا - عقد
2011/9/3م	2010/9/13م	وزارة التربية والتعليم - مديرية غرب غزة	مدرسة السيدة رقية الأساسية للنبات	معلمة تكنولوجيا - مصنف ومثبت
2012/9/4م	2011/9/4م	وزارة التربية والتعليم - مديرية خان يونس	حيفا الأساسية "أ" للنبات	معلمة تكنولوجيا - مصنف ومثبت
2014/10/16م	2012/9/4م	وزارة التربية والتعليم - مديرية غرب غزة	بشير الريس الثانوية "ب" للنبات	معلمة تكنولوجيا - مصنف ومثبت
2015/3/16م	2014/10/16م	وزارة التربية والتعليم - مديرية الوسطى	صبرا وشاتيلا الثانوية للنبات	معلمة تكنولوجيا - مصنف ومثبت
2015/8/17م	2015/3/17م	وزارة التربية والتعليم - مديرية الوسطى	ابن رشد الثانوية للنبات	معلمة تكنولوجيا - مصنف ومثبت
تاريخه على رأس عمله	2015/8/17م	وزارة التربية والتعليم - مديرية الوسطى	صبرا وشاتيلا الثانوية للنبات	معلمة تكنولوجيا - مصنف ومثبت
تاريخه على رأس عمله	2014/1/14م	مؤسسة خاصة	الباحث لخدمات البحث العلمي	باحث علمي
تاريخه على رأس عمله	2016/8/27م	مؤسسة خاصة	مستقل	مصمم صفحات ويب
تاريخه على رأس عمله	2017/4/3م	مؤسسة خاصة	حسوب	مصمم جرافيك

## الدورات الحاصلة عليها كتنديرة:

م	الدورة	عنوانها - مجالها	المدة	مكان الدورة
(1)	الرسم الهندسي	تكنولوجيا	16 ساعة	مدرسة الكرمل
(2)	كهرباء منزلية	تكنولوجيا	10 ساعات	الجامعة الإسلامية - غزة
(3)	فلاش 8	حاسوب	20 ساعة	مدرسة الماجدة وسيلة
(4)	فيجوال بيسك	حاسوب	16 ساعة	مدرسة بشير الرئيس
(5)	أمن المعلومات	حاسوب	6 ساعات	مركز التدريب - الماجدة وسيلة
(6)	برنامج الإدارات المدرسية	حاسوب	6 ساعات	مدرسة بلقيس اليمن
(7)	تهيئة المعلم الجديد - التكنولوجيا	تكنولوجيا وحاسوب	66 ساعة	مركز التدريب - الماجدة وسيلة
(8)	برنامج الإدارات المدرسية	حاسوب	6 ساعات	مدرسة شهداء خانيونس
(9)	الامتحانات المدرسية	تربوية	6 ساعات	جامعة الأقصى - خانيونس
(10)	الإدارة الصفية	تربوية	6 ساعات	جامعة الأقصى - خانيونس
(11)	السيبورة الذكية	حاسوب	12 ساعة	مدرسة بشير الرئيس
(12)	الحقائب التعليمية - إلكترونيات عاشر	تكنولوجيا	16 ساعة	مركز التدريب - الماجدة وسيلة
(13)	الإدارة الصفية	تربوية	16 ساعة	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(14)	مخاطر مخلفات الحرب	ثقافية توعوية	6 ساعات	مركز تدريب الوسطى
(15)	دورة المعلم والقانون	إدارية	12 ساعة	مركز تدريب الوسطى
(16)	قواعد البيانات	حاسوب	6 ساعات	مركز تدريب الوسطى
(17)	دورة الاعتماد المدرسي	إدارية	12 ساعة	مدرسة صبرا وشاتيلا
(18)	إعداد مدربين في موضوع الروبوت	تكنولوجيا	16 ساعة	جمعية الثقافة والفكر الحر

إعداد مدربين في الروبوت والأردوينو	تكنولوجيا	15 ساعة	جمعية الثقافة والفكر الحر	(19)
إعداد مدربين في تطبيقات الهاتف الذكي	حاسوب	6 ساعات	تجمع النقابات	(20)
إعداد مدربين في sketch up	حاسوب	6 ساعات	مدرسة بشير الريس	(21)
الاتصالات السلكية واللاسلكية	تكنولوجيا	6 ساعات	مركز تدريب الوسطى	(22)
دورة في الإبداع	فكر خارج الصندوق	6 ساعات	مطعم اللاتيرنا هاوس	(23)
الإبداع في مجال الحاسوب	حاسوب	30 ساعة	مركز تدريب خانيونس	(24)
ملف الإنجاز الإلكتروني	حاسوب	9 ساعات	مركز تدريب الوسطى	(25)
تدريس الإلكترونيات الحديثة	تكنولوجيا	40 ساعة	الجامعة الإسلامية - غزة	(26)
التعليم الإلكتروني moodle	حاسوب	16 ساعة	الجامعة الإسلامية - غزة	(27)
برنامج photoshop	حاسوب	16 ساعة	الجامعة الإسلامية - غزة	(28)
تصميم الألعاب التعليمية	حاسوب	6 ساعات	الجامعة الإسلامية - غزة	(29)
تصميم المجسمات التعليمية	تكنولوجيا	6 ساعات	الجامعة الإسلامية - غزة	(30)
السيبورة الذكية	حاسوب	20 ساعة	الجامعة الإسلامية - غزة	(31)
فلاش 8	حاسوب	16 ساعة	الجامعة الإسلامية - غزة	(32)
تحليل إحصائي SPSS	حاسوب	30 ساعة	مركز الهمص	(33)

## الدورات التي نفذتها كمدربة للمعلمات:

م	الدورة	عنوانها - مجالها	المدة	الفئة المستهدفة
(1)	برنامج الإدارات المدرسية	حاسوب	12 ساعة	معلمات مدرسة السيدة رقية العلمي
(2)	برنامج الإدارات المدرسية	حاسوب	12 ساعة	معلمات مدرسة حيفا الأساسية العليا للبنات
(3)	السيبورة الذكية	حاسوب	16 ساعات	معلمات مدرسة بشير الريس الثانوية (ب)
(4)	توصيل واستخدام جهاز LCD	حاسوب	9 ساعات	معلمات مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(5)	برنامج Power Point	حاسوب	16 ساعة	معلمات مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(6)	التصوير الفوتوغرافي	فنية	12 ساعة	معلمات مدارس مديرية الوسطى
(7)	المدرسة الفاعلة	تربوية إدارية	6 ساعات	معلمات مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(8)	استراتيجيات التعلم النشط	تربوية	16 ساعة	معلمات مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(9)	الواجبات البيتية	تربوية	3 ساعات	معلمات مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(10)	إعداد الاختبار الجيد	تربوية	3 ساعات	معلمات مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(11)	ملف الإنجاز لمعلمي الحادي عشر والثاني عشر	تربوية	6 ساعات	معلمات مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(12)	التقويم وأنواعه	تربوية	3 ساعات	معلمات مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(13)	تصميم تطبيقات الهاتف الذكي	حاسوب	6 ساعات	معلمات تكنولوجيا الحادي عشر بمدارس الثانوية بمديرية الوسطى
(14)	دورة sketch up	حاسوب	6 ساعات	معلمات تكنولوجيا الحادي عشر بمدارس الثانوية بمديرية الوسطى
(15)	بيئة edmodo التعليمية	حاسوب	3 ساعات	معلمات التكنولوجيا بمدارس مديرية الوسطى
(16)	تهيئة معلمات الصف العاشر بموضوعات الروبوت بمديرية الوسطى	تكنولوجيا	9 ساعات	معلمات تكنولوجيا الصف العاشر بمدارس مديرية الوسطى
(17)	تهيئة معلمات الصف الحادي عشر بموضوعات الروبوت والأردوينو	تكنولوجيا	9 ساعات	معلمات تكنولوجيا الحادي عشر بمدارس الثانوية بمديرية الوسطى

الدورات التي نفذتها كمدربة للطالبات:

م	الدورة	عنوانها - مجالها	المدة	مكان الدورة
(1)	برنامج Flash8	حاسوب	16 ساعة	مدرسة السيدة رقية العلمي
(2)	برنامج Flash8	حاسوب	16 ساعة	مدرسة بشير الرئيس الثانوية (ب)
(3)	برنامج فوتوشوب (1)	حاسوب	16 ساعة	مدرسة بشير الرئيس الثانوية (ب)
(4)	فورمات وتنصيب ويندوز 7	حاسوب	3 ساعات	مدرسة بشير الرئيس الثانوية (ب)
(5)	التدريب على حقائب الإلكترونيات	تكنولوجيا	9 ساعات	مدرسة بشير الرئيس الثانوية (ب)
(6)	دورة في تنفيذ المشاريع التكنولوجية العملية	تكنولوجيا	12 ساعة	مدرسة بشير الرئيس الثانوية (ب)
(7)	تصوير فيديو	فنية	16 ساعة	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(8)	قيادة الذات	قيادية	6 ساعات	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(9)	هندسة صوتية	حاسوب	12 ساعة	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(10)	مونتاغ فيديو	حاسوب	12 ساعة	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(11)	تصميم تطبيقات الهاتف الذكي (1)	حاسوب	6 ساعات	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(12)	دورة sketch up	حاسوب	6 ساعات	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(13)	بيئة edmodo التعليمية	حاسوب	12 ساعة	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(14)	تصميم مواقع الانترنت (1)	حاسوب	16 ساعة	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
(15)	تصوير فوتوغرافي (1)	فنية	6 ساعات	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات

16	البحث العلمي (1)	تربوية علمية	12 ساعة	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
17	تدريب مدربات في الإلكترونيات	تكنولوجيا	16 ساعة	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
18	برمجة أردوينو أونو	حاسوب	10 ساعات	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
19	تصميم وتوصيل الروبوت السيار	تكنولوجيا	12 ساعة	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
20	دورة PowTone	حاسوب	6 ساعات	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
21	برنامج فوتوشوب (2)	حاسوب	6 ساعات	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
22	تصميم مواقع الانترنت (2)	حاسوب	6 ساعات	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
23	تصوير فوتوغرافي (2)	حاسوب	6 ساعات	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
24	تصميم تطبيقات الهاتف الذكي(2)	حاسوب	6 ساعات	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات
25	البحث العلمي (2)	تربوية علمية	12 ساعة	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات

### الأبحاث:

العام	اسم البحث	٥
2020م	درجة ممارسة المشرفين التربويين للإشراف الإلكتروني في تنمية مهارات التعليم الإلكتروني لدى المعلمين في ظل جائحة كورونا	(1)
2020م	5G communication network	(2)
2019م	أثر منصة Edmodo التعليمية على التحصيل الدراسي في مبحث التكنولوجيا لدى طالبات الصف الثاني عشر بغزة	(3)
2018م	فاعلية التدريس القائم على اللعبة في تنمية التحصيل الدراسي والدافعية نحو تعلم مبحث التكنولوجيا لدى طالبات الصف العاشر الأكاديمي بغزة	(4)
2016م	إكساب الطالبات ضعيفات التحصيل المهارات الحاسوبية في مبحث التكنولوجيا للصف العاشر الأساسي	(5)
2013م	اتجاهات طالبات الصف العاشر الأساسي نحو تعلم مبحث التكنولوجيا وسبل تكوين اتجاهات إيجابية نحوها	(6)

## مبادراتي في حقل التربية والتعليم:

الفئة المستهدفة	تاريخ انطلاقتها	المبادرة	٤
طلبة الصفوف (العاشر والحادي عشر والثاني عشر) بفلسطين	2019	رقمنة مناهج التكنولوجيا	(1)
طالبات الصف العاشر بمدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات	2018	لوعة التعليم... تعلم ممتع وهادف	(2)
جميع طالبات مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات	2017	دردشات شبابية	(3)
جميع طالبات مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات	2016	مخيم شتوي للطالبات	(4)
طلبة المراحل من السابع حتى الحادي عشر في فلسطين	2015 - 2016	حوسبة التجارب العلمية	(5)
طالبات الصف العاشر والحادي عشر والثاني عشر بمدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات	2014 حتى 2019	بيتي مدرستي	(6)
طلبة الصفوف (العاشر والحادي عشر والثاني عشر) بفلسطين	2014 حتى 2019	حوسبة مناهج التكنولوجيا	(7)
طلبة الصفوف (العاشر والحادي عشر والثاني عشر) بفلسطين	2014 حتى 2019	تأليف سلسلة الكتب التعليمية (مفتاح الطالب في التكنولوجيا)	(8)
طالبات الصف العاشر بمدرسة بشير الرئيس الثانوية (ب) للبنات	2013	مدربات صغيرات	(9)
طالبات الصف العاشر بمدرسة بشير الرئيس الثانوية (ب) للبنات	2012	الحقائب التعليمية وبصمتها الإبداعية	(10)
طالبات الصف التاسع الأساسي بمدرسة السيدة رقية الأساسية العليا للبنات	2010	صدى المحاكاة الحاسوبية وبصمتها الإبداعية في التعليم	(11)



## مشاركاتي الفاعلة في ميدان التربية والتعليم دولياً:

السنة	المكان	المشاركة
2020م	منصة الديدأكتيك لجميع دول العالم عبر الفيديو كونفرنس	المشاركة في المؤتمر الدولي العلمي "نحو رؤية مستقبلية للعالم ما بعد كوفيد 19"
2020م	الجزائر والعراق عبر الفيديو كونفرنس	تنفيذ ورشة عمل بعنوان (كيفية اختيار المجلة العلمية للنشر)
2020م	المغرب والجزائر والعراق وليبيا عبر الفيديو كونفرنس	تنفيذ ورشة عمل بعنوان (نشر البحوث العلمية) لطلبة الدراسات العليا
2020م	الجزائر والعراق عبر الفيديو كونفرنس	تنفيذ ورشة عمل بعنوان (إدارة المراجع والمصادر باستخدام برنامج ENDNOT) لطلبة الدراسات العليا

## مشاركاتي الفاعلة في ميدان التربية والتعليم في فلسطين:

السنة	المكان	المشاركة
2010 حتى 2019	مدارس قطاع غزة	مبادرات تعليمية متنوعة
2019	الكلية الجامعية للعلوم التطبيقية	اليوم الدولي لفنيات التكنولوجيا
2019	مديرية التربية والتعليم - الوسطى	المؤتمر البحثي "باحثون صغار،،، تكبر بالتحدي والإصرار"
2018	الكلية الجامعية للعلوم التطبيقية	اليوم الدولي لفنيات التكنولوجيا
2018	مدرسة صبرا وشاتيلا الثانوية للبنات	مهرجان العودة للقراءة
2017	معهد الأمل للأيتام	معرض تطبيقات الهواتف الذكية الذي أقامه فريق (ويند رويد)
2014	مدرسة فلسطين الثانوية	معرض التكنولوجيا المركزي (مديرية غرب غزة)
2013	قاعة الأمل	نادي ومعرض أطفال البرمجة 2013 ITeen
2010	مدارس غرب غزة	المشاركة بالإشراف على نوادي حوسبة التعليم
2009	مكتبة بلدية غزة	معرض التكنولوجيا المركزي (مديرية غرب غزة)
2008 حتى 2019	مدارس قطاع غزة	تنفيذ محاضرات توعوية في أمن المعلومات

## المهارات:

- 1 Gamification (تلعب التعليم).
- 2 تصميم مواقع الانترنت.
- 3 تصميم جرافيك.
- 4 مونتاج فيديو.
- 5 هندسة صوتية.
- 6 إنتاج أفلام الكرتون.
- 7 البحث العلمي.