



المعهد العالي للفنون التطبيقية - التجمع الخامس  
قسم طباعة المنسوجات والصبغة والتجهيز

## السيرة الذاتية

أ.د/ مایسه محمد رضا عبد المجید  
مدرس بقسم طباعه المنسوجات 2011- 2016  
استاذ مساعد بقسم طباعه المنسوجات 2017-2022  
استاذ بقسم طباعه المنسوجات من 2023  
وكيل المعهد لشئون التعليم والطلاب في الفتره من 2020-2022 بالقرار  
الوزاري رقم 757 لسنة 2020  
العنوان/ فيلا 236 جنوب الاكاديميه ب - التجمع الخامس  
البريد الالكتروني/ maysareda76@gmail.com

### أولاً: التاريخ العلمى:

أ- بكالوريوس فى الفنون التطبيقية - جامعة حلوان -دفعة مايو 1999 م بتقدير  
بتقدير عام جيد جداً مع مرتبة الشرف.

ب- ماجستير فى الفنون التطبيقية - قسم طباعة المنسوجات والصبغة  
والتجهيز - جامعة حلوان -2003م بعنوان: "تطوير اقمشه الحرير الطبيعي  
لتحسين خواص الطباعة"

ت-دكتوراه الفلسفة فى الفنون التطبيقية - قسم طباعة المنسوجات  
والصبغة والتجهيز - جامعة حلوان - 2011م  
بعنوان: " البوليمرات المترابته واستخدامها في تجهيز المنسوجات"  
ث- استاذ مساعد بقسم طباعه المنسوجات 2017

## **ثانياً: التاريخ الوظيفي**

- أ- باحثه بقسم طباعة المنسوجات والصبغة والتجهيز - كلية الفنون التطبيقية - جامعة حلوان - مايو 2000.
- ب- مدرس بقسم طباعة المنسوجات والصبغة والتجهيز - المعهد العالي للفنون التطبيقية- التجمع الخامس 2011  
استاذ مساعد بالقسم منذ 2017
- ج- قائم بأعمال رئيس القسم العلمي في الفتره من 2017 حتي 2019
- د- رئيس كمنترول الفرقة الرابعه من 2017 حتي 2019
- هـ-وكيل المعهد لشئون التعليم والطلاب في للاعوام الدراسييه 2019-2020  
2020-2021

## **الايحاث المنشوره لترقيه استاذ مساعد**

### **ثالثاً: الأبحاث المنشورة البحث الأول:**

#### **بحث فردي**

- 1- " Replacement of common discharge paste by eco- friendly discharge paste depending on hot air process"  
" استبدال عجائن الازاله التقليديه باخري صديقه للبيئه معتمده علي المعالجه بالهواء الساخن"

**الناشر:** المؤتمر الثالث عشر لكلية الفنون التطبيقية- جامعه حلوان  
**المؤتمر الدولي للتصميم بين الابتكارية والاستدامه**

**تاريخ النشر:** 8-10 اكتوبر 2012

---

## البحث الثاني

### بحث مشترك

2- " Effect of squeegee hardness on deposit ink layer, glossy and whiteness of printed film"

" تأثير العلاقة بين صلابه راكل الطباعة ودرجه وسمك ولمعان الحبر المطبوع"

الناشر: مجلة دولية

New York Science Journal – VOL.5 – NO.12 , December 25,2012

تاريخ الموافقه علي النشر: اكتوبر 2012

المشاركون في البحث: م.د. عبير فاروق ابراهيم

مدرس بالمعهد العالي للفنون التطبيقية – التجمع الخامس

قسم طباعة وصباغة وتجهيز المنسوجات

نسبة المشاركة للباحثه: 50%

## البحث الثالث:

### بحث فردي

3- " Offset –screen textile transfer printing technology on synthetic fabric"

"

" طباعة الالياف الصناعيه بأستخدام احبار و ماكينات الاوفست المخصصه لطباعة

الجرائد والمجلات مع الشابلونات المسطحة"

الناشر: جامعه اسيوط – الملتقى الدولي الثالث للفنون التشكيليه (حوار جنوب – جنوب)

الفنون التشكيليه والمتغيرات العالميه

تاريخ النشر: ديسمبر 2012

## البحث الرابع:

## بحث مشترك

4- "Offset- -screen textile transfer printing technology using"

Water-base pigmented inks

" الطباعة بالانتقال الحراري باستخدام الاحبار المائيه الملونه بالبيجمنت علي جميع انواع  
الاقمشه باستخدام ماكينات الاوفست والشابلونات معا"

**الناشر:** المجله العلميه للبحوث الصينيه المصريه - المؤتمر الدولي الثاني لمركز  
البحوث والدراسات الصينيه

المجلد (2) العدد (4) مارس 2013

**تاريخ النشر:** 2013

**المشاركون في البحث:** م.د. عبير فاروق ابراهيم مدرس بالمعهد العالي للفنون  
التطبيقية التجمع الخامس- قسم الطباعة والصبغة والتجهيز

**نسبة المشاركة:** 50%

---

## البحث الخامس:

### بحث فردي

5- "Using alternative ecology thickening agent instead of traditional in printing  
paste"

استخدام متخنات صديقه للبيئه كبدايل للمتخنات التقليديه الضاره بالبيئه"

**الناشر:** جامعه اليرموك-المؤتمر الثامن للفن العربي المعاصر - الفن في زمن التغير

**تاريخ النشر:** 2013

**رقم الايداع لدي المكتبه الوطنيه - المملكه الاردنيه** 2013\4\1245

## البحث السادس

### بحث فردي التخصص

6- " Multi- function Modification of cotton fabrics for improving utilization of reactive dyes"

"تجهيز الاقمشه القطنيه لتحسين امتصاصها للصبغات النشطة"

الناشر: مجلة دولية

**International Journal of innovative science, Engineering &Technology**

**,Vol.2 Issue 7, July 2015**

تاريخ النشر: يوليو 2015

المشاركون في البحث: د. حسن محمد عبد المحسن ابراهيم , باحث بقسم

التحضيرات والتجهيزات للالياف السليلوزيه- المركز القومي للبحوث

نسبة المشاركة: 80%

## البحث السابع:

### بحث فردي التخصص

7- " Eco friendly dyeing of wool and cotton fabrics dyes (bifunctional) and its antibacterial activity"

" صباغه الصوف والقطن بصبغات صديقه البيئه ثنائيه التفاعل مقاومه البكتريا"

الناشر: مجلة دولية

**Der Pharma Chemica (DFC)**

تاريخ النشر :- 8 اكتوبر 2016

المشاركون في البحث :- ا.د. فاطمه محمد علي استاذ تكنولوجيا الطباعة المساعد

بقسم الطباعة والمواد الوسيطة -د. حسن محمد عبد المحسن ابراهيم , باحث بقسم

التحضيرات والتجهيزات للالياف السليلوزيه- المركز القومي للبحوث

نسبة المشاركة للباحثه: 75%

## رابعاً: الأنشطة البحثية

## أولاً : الإشراف العلمى والمناقشة

### - رسائل الماجستير

1-استحداث تصميمات مستوحاه من تصميمات المونوتيب للمنسوجات المطبوعه وتطبيقها علي الاقمشه السليولوزيه - كلية الفنون التطبيقيه - جامعه دمياط -الدارس بيشوي نشأت 2014 -

2- تقييم استخدام الانزيمات وبعض الطرق التقليديه في تنظيف المنسوجات التاريخيه المطبوعه تطبيقا علي احد النماذج المختاره - كلية الاثار - جامعه القاهره - الدارسه ايناس احمد عبدالله

## ثانياً : حضور المؤتمرات العلميه

17-18 مارس 2013	المشاركة فى المؤتمر الدولى الثانى لمركز البحوث والدراسات الصينيه بجامعة حلوان فى الفترة من 17 إلى 18 مارس 3013.
23-25 ابريل 2013	المشاركه في المؤتمر التامن للفن العربى المعاصر بجامعه اليرموك بالاردن
8-10/10/2012	المشاركة فى المؤتمر الدولى الثالث عشر لكلية الفنون التطبيقية "التصميم بين الإبتكارية والإستدامة"
2016 - فبراير - مارس	تحكيم بعض الأبحاث العلميه لعدد من المجلات الدوليه المتخصصه والمؤتمرات الدوليه المتخصصه مثل مجلة Journal of Applied pharmaceutical science
1-3 ديسمبر 2012	المشاركة في الملتقى الدولى الثالث للفنون التشكيليه (حوار جنوب-جنوب)

## **خامسا: التحكيم في المحلات الدولية**

تحكيم مقالات في مجله Journal of Applied Pharmaceutical  
Science

**بتاريخ : 2 فبراير 2016 & 19 مارس 2016**

### **سادسا:-الانشطة المجتمعيه: -**

كاتبه للعمود الاسبوعي (فضفضه) في جريده اخر خبر

مؤلفه كتاب ضد الكسر – دار الراوي للنشر والتوزيع

معرض الاسكندريه الدولي 2017

معرض القاهره الدولي 2018

## الأنشطة التدريسية

المقررات الدراسية التي شاركت في تدريسها للمراحل الجامعية المختلفة (للتنقل والبكالوريوس)		
المقررات الدراسية	العام الجامعى	الفصل الدراسى
1-طبيعه الياف الفرقه الاولي قسم طباعه المنسوجات 2-كيمياء الفرقه الثانيه قسم طباعه المنسوجات 3-كيمياء ملابس قسم الملابس الجاهزه 4- فحص ومراقبه جوده الفرقه الثالثه طباعه 5- الات الطباعه الفرقه الثالثه طباعه 6- كيمياء تصوير الفرقه الاولي سينما 7- كيمياء ضوئيه الفرقه الاولي اعلان 8- كيمياء مواد الفرقه الاولي طباعه ونشر 9- كيمياء احبار الفرقه الاولي طباعه ونشر	2012-2011	الأول
1- تجهيز المنسوجات(1) الفرقه الثالثه طباعه 2- تجهيز المنسوجات (2) الفرقه الرابعه طباعه 3- الات الصباغه الفرقه الرابعه طباعه 4- فحص ومراقبه جوده الفرقه الرابعه طباعه 5- تكنولوجيا طباعه متخنات الفرقه الثانيه طباعه	2012-2011	الثانى

<p>1-طبيعه الياف الفرقه الاولي قسم طباعه المنسوجات</p> <p>2-كيمياء الفرقه الثانيه قسم طباعه المنسوجات</p> <p>3-كيمياء ملابس قسم الملابس الجاهزه</p> <p>4- فحص ومراقبه جوده الفرقه الثالثه طباعه</p> <p>5- الات الطباعه الفرقه الثالثه طباعه</p> <p>6- كيمياء تصوير الفرقه الاولي سينما</p> <p>7- كيمياء ضوئيه الفرقه الاولي اعلان</p> <p>8- كيمياء مواد الفرقه الاولي طباعه ونشر</p>	2013-2012	الأول
<p>1- تجهيز المنسوجات(1) الفرقه الثالثه طباعه</p> <p>2- تجهيز المنسوجات (2) الفرقه الرابعه طباعه</p> <p>3- الات الصباغه الفرقه الرابعه طباعه</p> <p>4- فحص ومراقبه جوده الفرقه الرابعه طباعه</p> <p>5- تكنولوجيا طباعه متخينات الفرقه الثانيه طباعه</p> <p>6- صباغه الملابس الجاهزه الفرقه الثالثه</p>	2013-2012	الثانى
<p>1-طبيعه الياف الفرقه الاولي قسم طباعه المنسوجات</p> <p>2-كيمياء الفرقه الثانيه قسم طباعه المنسوجات</p> <p>3-كيمياء ملابس قسم الملابس الجاهزه</p> <p>4- فحص ومراقبه جوده الفرقه الثالثه طباعه</p> <p>5- الات الطباعه الفرقه الثالثه طباعه</p> <p>6- كيمياء تصوير الفرقه الاولي سينما</p> <p>7- كيمياء ضوئيه الفرقه الاولي اعلان</p> <p>8- كيمياء مواد الفرقه الاولي طباعه ونشر</p>	2014-2013	الأول
<p>1- تجهيز المنسوجات(1) الفرقه الثالثه طباعه</p> <p>2- تجهيز المنسوجات (2) الفرقه الرابعه طباعه</p> <p>3- الات الصباغه الفرقه الرابعه طباعه</p> <p>4- فحص ومراقبه جوده الفرقه الرابعه طباعه</p> <p>5- تكنولوجيا طباعه متخينات الفرقه الثانيه طباعه</p> <p>6- صباغه الملابس الجاهزه الفرقه الثالثه</p>	2014-2013	الثانى
<p>1-طبيعه الياف الفرقه الاولي قسم طباعه المنسوجات</p>	2015-2014	الأول

<p>2-كيمياء الفرقه الثانيه قسم طباعه المنسوجات 3-كيمياء ملابس قسم الملابس الجاهزه 4- فحص ومراقبه جوده الفرقه الثالثه طباعه 5- الات الطباعه الفرقه الثالثه طباعه 6- كيمياء تصوير الفرقه الاولي سينما 7- كيمياء ضوئيه الفرقه الاولي اعلان 8- كيمياء مواد الفرقه الاولي طباعه ونشر</p>		
<p>1- تجهيز المنسوجات(1) الفرقه الثالثه طباعه 2- تجهيز المنسوجات (2) الفرقه الرابعه طباعه 3- الات الصباغه الفرقه الرابعه طباعه 4- فحص ومراقبه جوده الفرقه الرابعه طباعه 5- الاشراف علي مشروع البكالوريوس</p>	2015-2014	الثانى
<p>1-طبيعه الياف الفرقه الاولي قسم طباعه المنسوجات 2-كيمياء الفرقه الثانيه قسم طباعه المنسوجات 3-كيمياء ملابس قسم الملابس الجاهزه 4- فحص ومراقبه جوده الفرقه الثالثه طباعه 5- الات الطباعه الفرقه الثالثه طباعه 6- كيمياء تصوير الفرقه الاولي سينما 7- كيمياء ضوئيه الفرقه الاولي اعلان 8- كيمياء مواد الفرقه الاولي طباعه ونشر</p>	2016-2015	الأول
<p>1- تجهيز المنسوجات(1) الفرقه الثالثه طباعه 2- تجهيز المنسوجات (2) الفرقه الرابعه طباعه 3- الات الصباغه الفرقه الرابعه طباعه 4- فحص ومراقبه جوده الفرقه الرابعه طباعه 5- المشاركه في تدريس مقرر تكطباعه الالياف السلبيولوجيه 6- المشاركه في تدريس تكنولوجيا طباعه متحنات الفرقه الثانيه 7- الاشراف علي مشروع البكالوريوس</p>	2016-2015	الثانى

#### أعمال الامتحانات

2012 - 2011	قائم باعمال كتنترول الفرقه الثالثه
-------------	------------------------------------

2013-2012	عضو بكنترول الفرقة الرابعه
2014-2013	عضو بكنترول الفرقة الرابعه
2015 - 2014	عضو بكنترول الفرقة الرابعه
2016 - 2015	عضو بكنترول الفرقة الرابعه
2018-2017	رئيس كنترول الفرقة الرابعه

## ثانياً: الأنشطة البحثية

2016-2015	المشاركة فى الإشراف على عدد 2 رسالة ماجستير كلية الفنون التطبيقية جامعه دمياط وكلية الاثار جامعه القاهره	1
2016-2015	المشاركة فى إخراج الخطة البحثية بالقسم العلمى بالقسم العلمى	2
2013 18-17 مارس	المشاركة فى المؤتمر الدولى الثانى لمركز البحوث والدراسات الصينية بجامعة حلوان فى الفترة من 17 إلى 18 مارس 3013.	3
2013 25-23 ابريل	المشاركه في المؤتمر التامن للفن العربي المعاصر بجامعه اليرموك بالاردن	4
2012/10/10-8	المشاركة فى المؤتمر الدولي الثالث عشر لكلية الفنون التطبيقية "التصميم بين الإبتكارية والإستدامة"	5
2016 - فبراير - مارس	تحكيم بعض الأبحاث العلمية لعدد من المجلات الدولية المتخصصة والمؤتمرات الدولية المتخصصة مثل مجلة Journal of Applied pharmaceutical science	6
2012 3-1 ديسمبر	المشاركة في الملتقى الدولي الثالث للفنون التشكيليه (حوار جنوب-جنوب)	7

الدورات التدريبية

1	المشاركة في حضور دوره تنمية قدرات اعضاء هيئه التدريس والقيادات بجامعة حلوان بعنوان ( الارشاد الاكاديمي )	من 2-3 فبراير 2016
2	المشاركة في حضور دوره تنمية قدرات اعضاء هيئه التدريس والقيادات بجامعة حلوان بعنوان(اخلاقيات البحث العلمي)	19-20 يناير 2016
3	المشاركة فى حضور دورة تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة حلوان بعنوان " نظم الساعات المعتمده"	29-31 يناير 2013
4	المشاركة فى حضور دورة تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة حلوان بعنوان " (دراسه جدوي المشروعات البحثيه)	8-10 فبراير 2016
5	المشاركة فى حضور دورة تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة حلوان بعنوان " معايير الجوده في العمليه التدريسيه"	5-7 فبراير 2013
6	المشاركة فى حضور دورة تدريبيه بعنوان "بروتوكولات زياره المراجعه الخارجيه : الدور التطبيقيه لمؤسسات التعليم العالى"الهيئه القوميه لضمان جوده التعليم والاعتماد	14-17 مارس 2016
7	المشاركة فى حضور دورة تدريبيه بعنوان التقييم الذاتي لمؤسسات التعليم العالى"الهيئه القوميه لضمان جوده التعليم والاعتماد	14-16 ابريل 2015
8	المشاركة فى حضور دورة المشاركة فى حضور دورة تدريبيه بعنوان توصيف البرامج والمقررات"الهيئه القوميه لضمان جوده التعليم والاعتماد وتقييم نواتج التعلم لمؤسسات التعليم العالى " الهيئه القوميه لضمان جوده التعليم والاعتماد	18-20 ابريل 2015
9	المشاركة فى حضور دورة تدريبيه بعنوان التخطيط الاستراتيجي لمؤسسات التعليم العالى"الهيئه القوميه لضمان جوده التعليم والاعتماد	26-27 ابريل 2015
10	المشاركة فى حضور دورة تدريبيه بعنوان " المراجعه الخارجيه لمؤسسات التعليم العالى"الهيئه القوميه لضمان جوده التعليم والاعتماد	21-23 ابريل 2015

عضوية اللجان العلمية والنقابات المهنية		
2016-2012	عضوية مجلس القسم	1
بدايه من عام 1999	عضو نقابة المهندسين	2
بدايه من عام 1999	عضو نقابة مصممي الفنون التطبيقيه	3
بدايه من عام 2014	عضو الجمعيه المصريه لعلوم و تكنولوجيا الصناعات النسيجييه	4

### قائمه الابحاث المنشوره الابحاث المنشوره

اسم البحث	تاريخ النشر	مكان النشر
" Replacement of common discharge paste by eco friendly discharge paste depending on hot air process " استبدال عجائن الازاله التقليديه باخري صديقه للبيئه معتمده علي المعالجه بالهواء الساخن "	10-8 اكتوبر 2012	مؤتمر الثالث عشر لكلية الفنون التطبيقيه جامعه حلوان المؤتمر الدولي للتصميم بين الابتكاريه والاستدامه
" Effect of squeegee hardness on deposit ink layer, glossy and whiteness of printed film " تأثير العلاقه بين صلابه راكل الطباعه ودرجه وسمك ولمعان الحبر المطبوع	25 ديسمبر 2012	New York Science Journal – VOL.5 – NO.12
3- " Offset –screen textile transfer printing technology on synthetic fabric " طباعه الالياف الصناعيه باستخدام احبار و ماكينات الاوفست المخصصه لطباعه الجرائد والمجلات مع الشابلونات المسطحه	ديسمبر 2012	جامعه اسيوط – الملتقى الدولي الثالث فنون التشكيليه (حوار جنوب – جنوب) الفنون التشكيليه والمتغيرات العالميه
" Offset- -screen textile transfer printing technology using Water-base pigmented inks " الطباعه بالانتقال الحراري باستخدام الاحبار المائيه الملونه بالبيجمت علي جميع انواع الاقمشه باستخدام ماكينات الاوفست	مارس 2013	المجله العلميه للبحوث الصينيه المصريه - المؤتمر الدولي الثاني لمركز البحوث والدراسات الصينيه المجلد (2) العدد (4) مارس 2013

		والشابلونات معا"
<p>جامعه اليرموك-المؤتمر الثامن للفن العربي المعاصر – الفن في زمن التغيير</p> <p>تاريخ النشر: 2013 م الایداع لدي المكتبه الوطنيه- المملكه الاردنيه 2013\4\1245</p>	ابريل 2013	<p>5- "Using alternative ecology thickening agent instead of traditional in printing paste"</p> <p>استخدام متخناات صديقه للبيئه كبدايل للمتخناات التقليديه الضاره بالبيئه"</p>
<p>International Journal of innovative science, Engineering &amp;Technology ,Vol.2 Issue 7, July 2015</p>	يوليو 2015	<p>Multi- function Modification of cotton fabrics for improving utilization of reactive dyes"</p> <p>"تجهيز الاقمشه القطنيه لتحسين امتصاصها للصبغات النشطه</p>
<p>Der Pharma Chemica (DFC)</p>	8 اكتوبر 2016	<p>" Eco friendly dyeing of wool and cotton fabrics dyes (bifunctional) and its antibacterial activity"</p> <p>" صباغه الصوف والقطن بصبغات صديقه البيئه ثنائيه التفاعل مقاومه البكتريا</p>

## الابحاث المنتشوره لترقيه استاذ

### قائمة الأبحاث المنشوره :-

مكان النشر	تاريخ النشر	اسم البحث
مجلة العماره والفنون والعلوم الانسانيه العدد الثاني عشر	2018	<u>بحث منشور من رساله ماجستير بعنوان استحداث تصميمات مستوحاه من تصميمات المونوتيب للمنسوجات المطبوعه وتطبيقها على الاقمشه السليلوزيه</u>  Inspired printed designs on textile pendants by the formless mono-type method and its application by direct digital printing technology  استلهام تصميمات مطبوعه علي المنسوجات المعلقه المستوحاه من طريقه المونوتيب
مجلة العماره والفنون والعلوم الانسانيه العدد الثالث عشر	2019	2 -Silver nanoparticles: preparation, characterization, cytotoxicity, and its impact on cotton fabrics تحضير جسيمات الفضة في حجم النانو ومعالجه الاقمشه الفطنيه بها وقياس درجه السميّه
International journal of biological Macromolecules	2020	3-Preparation and characterization of green carboxymethylchitosan (CMCS) – Polyvinyl alcohol (PVA) electrospun nanofibers containing gold nanoparticles (AuNPs) and its potential use as biomaterials
European Journal of Molecular & Clinical Medicine	2020	4-Antibacterial Finishing and Dyeing Affinity Enhancement of cellulose-based fabrics via pre-treatment by chitosan nanoparticles treatment

Current of organic Synthesis	2022	5-Synthesis, application, and antibacterial activity of new direct dyes based on chromene derivatives
------------------------------	------	---

Egyptian Journal Of Chemistry	2022	6-Enhancement of dyeing and Antimicrobial Properties of Chitosan and chitosan nanoparticles-antimicrobial properties, two commercial acid dyes,
Egyptian Journal Of Chemistry	2022	7- Green synthesis of gold nanoparticles reduced and stabilized by carboxyethyl chitosan for viscose fabric finishing.

د. مایسه محمد رضا







