



21 September UMAS

السيرة الذاتية للأستاذ محمد عبدالله صالح ناصر شمس الدين

البيانات باللغة الإنجليزية		البيانات باللغة العربية	
Personal Information	<p>Name: Mohammed Abdullah Saleh Shams Addin Academic Degree: Bachelor's Specialty: Biomedical Engineering Department Faculty: Faculty of Engineering Department: Biomedical Engineering E-mail: mshamsaddin19@yahoo.com mshamsaddin19@21umas.edu.ye</p>	<p>الاسم: محمد عبدالله صالح ناصر شمس الدين الدرجة العلمية: بكالوريوس التخصص الدقيق: هندسة المعدات الطبية الكلية: الهندسة القسم العلمي: هندسة طبية حيوية الايمل: mshamsaddin19@yahoo.com mshamsaddin19@21umas.edu.ye</p>	المعلومات الشخصية
Academic & Research websites	<ul style="list-style-type: none"> - Google Scholar: https://share.google/eelMjDe72AEI6DjVM - Research Gate: https://share.google/GCkS0RwFxB9by8QQ - ORCID: - AD Scientific Index: - WOS: • Scopus 	<ul style="list-style-type: none"> - Google Scholar: https://share.google/eelMjDe72AEI6DjVM - Research Gate: https://share.google/GCkS0RwFxB9by8QQ - ORCID: - AD Scientific Index: - WOS: <p>Scopus ■</p>	المواقع الاكاديمية والبحتية
Education	<ul style="list-style-type: none"> • Bachelor's degree in Biomedical Engineering Department, Faculty of Engineering, Yemeni Jordanian University, Grade of excellent with honors, Sana'a, Yemen 94.34% ,2016-2017. • High school, scientific section, Al-Nahadh High School, Grade Very good, Ibb 86.62%,2009-2010. 	<ul style="list-style-type: none"> ■ البكالوريوس في هندسة المعدات الطبية - كلية الهندسة - الجامعة اليمنية الأردنية - بتقدير امتياز مع مرتبة الشرف ٩٤,٣٤٪، صنعاء — اليمن ٢٠١٦/٢٠١٧م. ■ الثانوية العامة - القسم علمي - مجمع النهضة التربوي - إب- بتقدير جيد جداً ٨٦,٦٢٪، ٢٠٠٩/٢٠١٠م. 	التعليم



21 September UMAS

<p>Personal Skills</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Language: <ul style="list-style-type: none"> ○ (Arabic "mother language"). ○ English language is very good. • Computer skills: <ul style="list-style-type: none"> ○ Microsoft office programs. ○ Typing in English and Arabic. ○ Keen user of the internet. • Other skills: <ul style="list-style-type: none"> ○ Able to work under pressure. ○ Everything should be done perfectly. ○ Ambitious and a hard-worker. ○ Good dealing and intercourse with people. ○ Ability to work with a number of people, from a variety of backgrounds. ○ Capable of working independently or in team. ○ Ability to learn and look to acquire new skills. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ اللغة : - اللغة العربية " اللغة الأم." - جيد جداً في اللغة الإنجليزية. ▪ مهارات الحاسوب : - برامج الميكروسوفت أوفست. - الطباعة عربي وانجليزي. - القدرة على استخدام الانترنت بشكل ممتاز - القدرة على استخدام العديد من برامج الالكترونيات كـ Multisim و Proteus وغيرها. ▪ سريع الفهم والاستيعاب والقدرة على التعلم والتطلع إلى اكتساب مهارات جديدة. ▪ مهارات في التعامل مع الأشخاص. ▪ الإخلاص في العمل والقدرة على تحمل ضغط العمل. ▪ القدرة على العمل بشكل جماعي او بشكل فردي. 	<p>المهارات الشخصية</p>
<p>Professional Experiences:</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Instructor in Yemeni Jordanian University from 2017 – 2019 continue. ▪ My graduation project is "Awareness Elder Detection Device during Anesthesia", Grade of excellent with honors 99 % , 2016 - 2017. ▪ Maintenance and installation of dialysis devices at 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ معيد في الجامعة اليمنية الأردنية من ٢٠١٧ إلى ٢٠١٩م مستمر. ▪ مشروع التخرج كان بعنوان "جهاز كشف الإفاقاة المبكرة أثناء التخدير" وحصلت على امتياز مع مرتبة الشرف ٩٩%، ٢٠١٦/٢٠١٧م. 	<p>الخبرات المهنية والاكاديمية</p>



21 September UMAS

	<p>Al Thawra General Hospital, Department of Dialysis, with the engineers of Natco Al-Razi Company 2018 and 2019.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Installing and equipping the dialysis center - Al Saddah - Ibb governorate, with the engineers of Natco Al Razi Company Ltd. 2019. ▪ Installing kidney dialysis devices and medical beds in Al-Jomhori Hospital - Al-Mahwith governorate, with the engineers of Natco Al-Razi 2019. ▪ Installing and maintaining kidney dialysis devices in Bajil Hospital, as well as repairing the water desalination plant of the dialysis center with the engineers of Natco Al-Razi 2019. ▪ Work at INTER TECH LAB for Medical Supplies from 2018 to 2019. ▪ Participating with a committee of engineers of the Ministry of Public Health and Population in the examination of many medical devices provided by the World Health Organization 2018. ▪ I worked in Al-Jomhori Hospital – Hajjah City 2022 to 2023. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ صيانة وتركيب أجهزة الغسيل الكلوي في مستشفى الثورة العام قسم الغسيل الكلوي مع مهندسي شركة ناتكو الرازي ٢٠١٨ و ٢٠١٩م. ▪ تركيب وتجهيز مركز الغسيل الكلوي في مديرية السدة- محافظة إب مع مهندس شركة ناتكو الرازي ٢٠١٩م. ▪ تركيب أجهزة غسيل كلوي وأسرة طبية في المستشفى الجمهوري – محافظة المحويت مع مهندس شركة ناتكو الرازي ٢٠١٩م. ▪ تركيب وصيانة أجهزة الغسيل الكلوي في مستشفى باجل وكذا إصلاح محطة تحلية المياه التابعة لمركز الغسيل الكلوي مع مهندس شركة ناتكو الرازي ٢٠١٩م. ▪ العمل في شركة أنترتك لاب للتجهيزات الطبية ٢٠١٨ to ٢٠١٩م. ▪ المشاركة مع لجنة من المهندسين من وزارة الصحة في فحص العديد من الاجهزة الطبية المقدمة من منظمة الصحة العالمية ٢٠١٨م. ▪ العمل في المستشفى الجمهوري – محافظة حجة ٢٠٢٢ to ٢٠٢٣م. 	
<p>Projects</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ My graduation project is "Awareness Elder Detection Device during Anesthesia", Grade of excellent with honors 99 % , 2016 - 2017. ▪ Installing and equipping the dialysis center - Al Saddah - Ibb governorate, with the engineers of Natco Al Razi Company Ltd. 2019. ▪ I am a first in faculty of engineering ,Biomedical Engineering Department , Yemeni Jordanian University. 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ مشروع التخرج كان بعنوان "جهاز كشف الإفاقة المبكرة أثناء التخدير" وحصلت على امتياز مع مرتبة الشرف ٩٩%، ٢٠١٦/٢٠١٧م. ▪ تجهيز وتأثيث مركز الغسيل الكلوي في مديرية السدة محافظة إب وذلك من كافة النواحي (سبابة للمركز كامل و لمحطة التحلية التابعة للمركز وكذلك التجهيزات الكهربائية وتركيب الاجهزة الطبية والأسرة، حيث تم تجهيز المركز من الصفر ٢٠١٩م. ▪ حاصل على المرتبة الاولى في هندسة المعدات الطبية – كلية الهندسة – الجامعة اليمنية الأردنية. 	<p>المشاريع المنجزة</p>



21 September UMAS

<p>Training Courses</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Medical Diploma [First Aids + Medical Terminology + Sterilization], which was held at Yemeni Jordanian University and sponsored by the Hamdi Foundation for Human Development and the Yemeni Jordanian University during the period from 15-30 / 04/2019. ▪ Training in Natco Al-Razi Company Ltd. for the period from 10/2/2018 to 25/5/2018, as well as for the period from 29/5/2018 to 2019. ▪ Participation in the Resilience Event exhibition sponsored by the Bunyan Development Foundation, and the project was titled " Awareness Elder Detection Device during Anesthesia " 4/2018. ▪ Training in Med-Al-Shehary for Medical Supplies during 18/11/2017 to 5/2/2018. ▪ Training in University of Science and Technology Hospital during 17/8/2016 to 30/10/2016 and 25/9/2017 to 25/10/2017. ▪ Training in Al-Thawra Hospital during 8/4/2017 to 8/6/2017. ▪ Training in Dar Al-Shifa Modern Hospital – Dhamar during 5/1/2017 to 5/3/2017 . ▪ Training in INTER TECH LAB Company during 9/9/2016 to 9/12/2016. ▪ Course in Electronics Engineers Computer Center for twenty hours from the date 13/03/2016 to 17/3/2016. ▪ Training in Modern German Hospital during 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ الدبلوم الطبي (الاسعافات الاولية + المصطلحات الطبية + التعقيم) , والتي أقيمت في الجامعة اليمنية الأردنية وبرعاية مؤسسة الحمدي للتنمية الإنسانية والجامعة اليمنية الأردنية خلال الفترة من ١٥ - ٣٠/٠٤/٢٠١٩م. ▪ التدريب في شركة ناتكو الرازي المحدودة للفترة من ٢٠١٨/٠٢/١٠ الى ٢٠١٨/٠٥/٢٥م وكذلك للفترة من ٢٠١٨/٠٥/٢٩ الى ٢٠١٩م. ▪ المشاركة في معرض فعالية الصمود برعاية مؤسسة بنيان التنمية وكان المشروع بعنوان "جهاز كشف الإفاقة المبكرة أثناء التخدير" ٢٠١٨/٤م. ▪ التدريب في شركة ميد الشهاري للمعدات والتجهيزات الطبية للفترة من ٢٠١٧/١١/١٨ إلى ٢٠١٨/٢/٥م. ▪ التدريب في مستشفى جامعة العلوم والتكنولوجيا للفترة من ٢٠١٦/٨/١٧ إلى ٢٠١٦/١٠/٣٠م ومن الفترة ٢٠١٧/٩/٢٥ إلى ٢٠١٧/١٠/٢٥م. ▪ التدريب في مستشفى الثورة العام من الفترة ٢٠١٧/٤/٨ إلى ٢٠١٧/٦/٨م. ▪ التدريب في مستشفى دار الشفاء الحديث – ذمار من الفترة ٢٠١٧/١/٥ إلى ٢٠١٧/٣/٥م. ▪ التدريب في شركة "أنترتك لاب" للتجهيزات الطبية للفترة من ٢٠١٦/٩/٩ إلى ٢٠١٦/١٢/٩م. ▪ دورة في الالكترونيات من مركز المهندسين للكمبيوتر لمدة عشرون ساعة من تاريخ ٢٠١٦/٣/١٣ إلى ٢٠١٦/٣/١٧م. ▪ التدريب في المستشفى الألماني الحديث خلال شهر يناير ٢٠١٦م. ▪ 	<p>الدورات التدريبية</p>

جامعة 21 سبتمبر للعلوم الطبية والتطبيقية



21 September UMAS

	January 2016.		
--	---------------	--	--