



جمهورية مصر العربية
الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء
Arab Republic of Egypt
Central Agency for Public Mobilization & Statistics

**النشرة السنوية
الموفدون / العائدون من الخارج
من مهام علمية لعام ٢٠٢١
(وزارة التعليم العالي)**

**Annual Bulletin
Delegates / Returning from Abroad from
Scientific Missions 2021
(Ministry of Higher Education)**



إصدار يونيو ٢٠٢٢
Issue : June 2022

مرجع رقم ٧١ - ١٢٣٢٢ - ٢٠٢١
Ref No .71 .12322 .2021



جمهورية مصر العربية
الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء
Arab Republic of Egypt
Central Agency For Public Mobilization & Statistics

**النشرة السنوية
الموفدون / العائدون من الخارج
من مهام علمية لعام ٢٠٢١
(وزارة التعليم العالي)**

**Annual Bulletin
Delegates /Returning from Abroad from
Scientific Missions 2021
(Ministry of Higher Education)**

عند إعادة نشر أو اقتباس
أى مادة من هذا الإصدار يرجى الإشارة إلى المصدر وهو
الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء
When republish or quote any materials from this issue
please refer to the source that is Central Agency for
public mobilization and statistics

إصدار يونيو ٢٠٢٢
Issue : June 2022

مرجع رقم ٧١ - ١٢٣٢٢ - ٢٠٢١
Ref No .71 .12322 .2021

Preface

There is no doubt that the scientific renaissance and enlightenment in different ages and civilizations throughout history and ages mostly depends on openness upon the world, attitude to learn, develop knowledge, cultural exchange, in order to raise efficiency of human resources and enrich scientific disciplines and prepare cadres to improve and develop education and scientific research in Universities, institutes and research centers in all state institutions.

Central Agency for Public Mobilization and Statistics (CAPMAS) is concerned of issuing the annual bulletin "Delegates Abroad in Scientific missions". Such bulletin includes data on size and characteristics of scientific delegates dispatched abroad (foreign missions / scientific missions / study vacations / joint supervision missions / Egyptian-Japanese Education Initiative/ Scholarship Program (Newton-Meshrafa) / Science and Technological Development Fund.

CAPMAS express thanks to employees of General Directorate of Missions-Ministry of Higher Education for their fruitful cooperation in providing required data for preparation of such bulletin, hoping that this bulletin contribute to shed light on scientific delegates dispatched abroad and achieve its desired benefit.

God grants success,,,

Gen. / Khairat Mohamed Barakat

CAPMAS President

التقديم

لا شك إن النهضة العلمية والتنوير في العهود المختلفة وجميع الحضارات على مر التاريخ والعصور تعتمد بشكل كبير على الانفتاح على العالم وايفاد المبعوثين للتعلم وتنمية المعارف والتبادل الثقافي، من اجل رفع كفاءة الموارد البشرية وإثراء التخصصات العلمية وإعداد كوادر من شأنها تحسين وتطوير التعليم والبحث العلمي في الجامعات والمعاهد ومراكز البحوث بجميع مؤسسات الدولة .

لذا يهتم الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء بإصدار النشرة السنوية" الموفدون للخارج في مهام علمية"، وتتضمن النشرة بيانات عن حجم وخصائص الكفايات العلمية الموفدة للخارج في (بعثات خارجية / مهمات علمية / إجازات دراسية / بعثات الإشراف المشترك/ المبادرة المصرية اليابانية للتعليم /برنامج بعثات (نيوتن – مشرفة) /صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية).

ويتقدم الجهاز بالشكر والتقدير للعاملين بالإدارة العامة للبعثات - وزارة التعليم العالي لتعاونهم المثمر في الامداد بالبيانات المطلوبة لإعداد النشرة، آمليين أن تسهم النشرة في إلقاء الضوء على الكفايات العلمية الموفدة للخارج وتحقيق الفائدة المرجوة منها .

والله ولى التوفيق،،،

لواء/ خيرت محمد بركات

رئيس الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء

Methodology

I. Purpose of Bulletin:

The aim of this bulletin is to identify size and characteristics of scientific delegates dispatched abroad in scientific missions (Foreign missions/ scientific missions / Scholar-ships/ joint supervision missions / The Egyptian-Japanese Education Initiative/ Scholarship Program (Newton-Mesharafa) / Science and Technological Development Fund.

II. Data Sources:

General Department of Missions at Ministry of Higher Education.

III. Bulletin Periodicity:

The Bulletin is issued annually.

VI. Definitions and Concepts:

• Delegates Abroad in Scientific missions

The Bulletin includes four types of delegation, which are: (External missions / scientific missions / study leaves / joint supervision missions), as well as the bulletin includes some programs and external grants, which are some of the programs carried out by some scientific institutions interested in global student exchange such as (the Egyptian-Japanese initiative Education / Scholarships Program (Newton-Mosharafa) / Science and Technology Development Fund / German scholarship DAAD.

1- Types of delegation:

- Foreign missions:

The student receives a degree from one of universities abroad for a period of (3-4) years and delegate can return home for a certain period in order to learn and carry out the necessary field research.

المنهجية

أولاً: الهدف من النشرة:

تهدف النشرة إلى التعرف على حجم وخصائص الكفايات العلمية الموفدة للخارج في مهام علمية (بعثات خارجية / مهمات علمية / إجازات دراسية / بعثات الإشراف المشترك/ المبادرة المصرية اليابانية للتعليم / برنامج بعثات (نيوتن - مشرفة) / صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية).

ثانياً: مصادر البيانات :

الإدارة العامة للبعثات بوزارة التعليم العالي.

ثالثاً: دورية النشرة:

تصدر النشرة سنوياً.

رابعاً: التعاريف والمفاهيم :

• الموفدون للخارج في مهام علمية:

تشتمل النشرة على أربعة أنواع للإيفاد وهي: (بعثات خارجية / مهمات علمية / إجازات دراسية / بعثات الإشراف المشترك)، وكذلك تشمل النشرة بعض البرامج والمنح الخارجية وهي عبارة عن بعض البرامج التي تقوم بها بعض المؤسسات العلمية المهمة بالتبادل الطلابي العالمي مثل (المبادرة المصرية اليابانية للتعليم / برنامج بعثات (نيوتن - مشرفة) / صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية / المنحة الألمانية DAAD.

١- أنواع الإيفاد:

- بعثات خارجية:

يحصل خلالها المبعوث على الدرجة العلمية من إحدى الجامعات بالخارج لفترة تتراوح من (٣-٤) سنوات ويمكن للموفد العودة إلى الوطن خلالها لمدة معينة وذلك للاطلاع والقيام بالبحوث الميدانية اللازمة.

– Scientific missions:

Scholarships are awarded in scientific missions in the form of grants to the state or to the dispatched party or a personal grant either for training or for scientific research purpose for a period of time from 3 months to one year.

يتم إيفاد الحاصلين على الدرجات العلمية في مهمات علمية على شكل منح مقدمة للدولة أو للجهة الموفدة أو منحة شخصية إما للتدريب أو لغرض البحث العلمي لفترة تتراوح من ٣ شهور إلى عام.

– إجازات دراسية:

– Scholar ships:

The scholarship will be sent abroad to study or to collect scientific material for obtaining scientific degree or for the purpose of training and acquisition of expertise. It will be funded by foreign grants to the state or to the dispatched authorities or personal grants. The donor will determine the duration of the scholar ship for the delegate.

يتم الإيفاد للخارج من خلالها إما للدراسة أو لجمع مادة علمية للحصول على درجة علمية أو لغرض التدريب واكتساب الخبرات ويتم تمويلها عن طريق منح أجنبية مقدمة للدولة أو للجهات الموفدة أو منح شخصية كما تحدد الجهة المانحة المدة التي سيقضيها الموفد بالخارج

– بعثات الإشراف المشترك:

– Joint supervision missions:

The student will receive a PhD during this mission from one of the Egyptian universities under supervision of an Egyptian professor and a foreigner who will agree on the subject of study and research. The duration of this mission will be five years. During this mission he will be treated as a member of the internal mission financially, then he will travel abroad for one year to collect the necessary scientific data during which he will be treated as a member of foreign mission financially, resulting in savings of the study expenses and overcome the problem of non-equivalence of some foreign degrees.

يحصل من خلالها المبعوث على درجة الدكتوراه من إحدى الجامعات المصرية تحت إشراف أستاذ مصري وآخر أجنبي يتفقان على موضوع الدراسة والبحث وتكون مدة البعثة خمس سنوات ويعامل خلالها معاملة عضو البعثة الداخلية مادياً على أن يسافر في إحدى مراحل الدراسة للخارج لمدة عام من أجل جمع المادة العلمية اللازمة يعامل خلالها معاملة عضو البعثة الخارجية مادياً مما يترتب عليه توفير في نفقات الدراسة والتغلب على مشكلة عدم معادلة بعض الدرجات العلمية الأجنبية.

٢- برامج وجهات المنح الخارجية:

2- Programs and external scholarship destinations:

– The Egyptian-Japanese Education Initiative :

This is the first scholarship program to send undergraduate students through grants funded entirely at the expense of missions that aims to qualify them and develop their educational, research and training capacities to cope with needs of the labor market at the local and international levels. These Scholarships are awarded to students of the second and third graduating classes who received a very good assessment in the previous academic years or to obtain a master's and doctoral degree by the system of joint supervision and Post-doctoral missions or to collect scientific materials.

– المبادرة المصرية اليابانية للتعليم:

يعد هذا البرنامج الأول للبعثات لإيفاد طلاب المرحلة الجامعية الأولى من خلال المنح الممولة بالكامل على نفقة البعثات بهدف تأهيلهم وتنمية قدراتهم التعليمية والبحثية والتدريبية لمواكبة احتياجات سوق العمل على المستوي المحلي والدولي حيث يتم تقديم المنح لطلاب الفرقتين الثانية والثالثة الحاصلين على تقدير جيد جداً في الأعوام الدراسية السابقة وكذا تقديم منح للحصول على الماجستير والدكتوراة بنظام الإشراف المشترك ومهمات ما بعد الدكتوراة او جمع مادة علمية.

– (Newton-Mesharafa) missions program:

It aims to support research cooperation between Egypt and Europe to find common solutions to the challenges facing Egypt in the field of economic development and the development of individual capacities through grants for foreign missions for four-year PHD and joint.

– German Scholarship DAAD:

DAAD is a global funding organization for the international exchange of students and researchers worldwide every year, a German institution that contributes to shaping the European Higher Education Area and European Research Area and promotes European interests worldwide. It also helps developing countries build their own higher education systems, and supports German studies and German language programs abroad.

• Returnees from abroad:

They are the Egyptian students who have completed the period of scientific delegation abroad and returned to their scientific institutions back home.

• Eucalyptus states:

Including Australia, New Zealand.

• Parity rate:

Number of females / males

V. Availability of data

Hard Copy, CD, Website .

– برنامج بعثات (نيوتن – مشرفة):

يهدف لدعم التعاون البحثي بين مصر واوروبا لإيجاد حلول مشتركة للتحديات التي تواجه مصر في مجال التنمية الاقتصادية وتنمية القدرات الفردية من خلال منح للبعثات الخارجية للحصول على الدكتوراه لمدة ٤ سنوات وبعثات اشراف مشترك لمدة عام للقيام بالأبحاث في إحدى مؤسسات التعليم العالي .

– صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية:

يعمل الصندوق على تحفيز المجتمع العلمي المصري من خلال تمويل أوراق بحثية متميزة وإقامة شراكات علمية مع علماء من العديد من الدول المتقدمة من أجل متابعة التقدم التكنولوجي والانفتاح على المجتمعات المختلفة وربط البحوث العلمية بالتطور التكنولوجي.

– المنحة الألمانية DAAD:

DAAD هي منظمة تمويل عالمية للتبادل الدولي للطلاب والباحثين في جميع أنحاء العالم كل عام، وهي مؤسسة ألمانية تساهم في تشكيل منطقة التعليم العالي الأوروبية ومنطقة الأبحاث الأوروبية وتعزز المصالح الأوروبية في جميع أنحاء العالم. كما تساعد الدول النامية على بناء أنظمة التعليم العالي الخاصة بها، ودعم الدراسات الألمانية وبرامج اللغة الألمانية في الخارج.

• العائدون من الخارج:

هم الطلاب المصريين الذين اتموا مدة الايفاد العلمية بالخارج وعادوا الى مؤسساتهم العلمية بالوطن.

• الدول الإقبيانوسية:

تشمل أستراليا، نيوزيلندا.

• معدل التكافؤ:

عدد الإناث / عدد الذكور

خامسا: إتاحة البيانات:

ورقي. CD. الموقع الإلكتروني

الفهرس Index

رقم الصفحة page	البيان / the statement	رقم الجدول Table No,
1	methodology	المنهجية .
4	The most important statistical indicators	أهم المؤشرات الإحصائية .
	<u>Number of delegates abroad in scientific missions according to :</u>	<u>أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً :</u>
7	— science groups and type of delegate in 2021	— لمجموعات العلوم ونوع الإيفاد عام ٢٠٢١
8	— country groups and type of delegate in 2021	— لمجموعات الدول ونوع الإيفاد عام ٢٠٢١
9	— according to the donor and sex for the year 2021	— للجهة المانحة والنوع ٢٠٢١
10	—According to delegating authority and type of delegation in 2021	— وفقاً للجهات الموفدة ونوع الإيفاد عام ٢٠٢١
11	— according to the scholarship body, the sending body and gender for the year 2021	— لجهة المنحة والجهة الوفدة ٢٠٢١
12	— returnees from abroad from scientific missions according to groups of countries and science groups in 2021	— العائدين من الخارج من مهام علمية وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم عام ٢٠٢١
	<u>chapter 1: delegates abroad in foreign missions during (2018-2021) period</u>	<u>الفصل الأول : الموفدون للخارج في بعثات خارجية خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١) .</u>
14	Numerical and relative distribution of delegates in foreign missions according to country groups and sex	التوزيع العددي والنسبي للموفدين للخارج في بعثات خارجية وفقاً لمجموعات الدول والنوع.
	<u>Development of number of delegates in foreign missions according to:</u>	<u>تطور أعداد الموفدين للخارج في بعثات خارجية وفقاً :</u>
15	— European countries Group and sex	— لمجموعة الدول الأوروبية والنوع
16	— American countries Group and sex	— لمجموعة الدول الأمريكية والنوع
16	— Asian Countries (other than arabic) Group and sex	— لمجموعة الدول الآسيوية (غير العربية) والنوع
17	— Eucalyptus Countries Group and sex	— لمجموعة الدول الإقيانوسية والنوع
18	— Countries Groups and science groups	— لمجموعات الدول ومجموعات العلوم
19	— According to Universities and Countries Group	— وفقاً للجامعات ومجموعات الدول

Index (تابع) الفهرس Index

رقم الصفحة page	البيان / the statement	رقم الجدول Table No,
21	— according to Countries Groups and Science Groups in 2021	١٤
	Chapter 2: delegates abroad in scientific missions during (2018-2021) period	
	الفصل الثاني : الموفدون للخارج في مهمات علمية خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)	
23	Numerical and relative distribution of delegates in scientific missions according to countries Group and sex	١٥
	التوزيع العددي والنسبي للموفدين للخارج في مهمات علمية وفقاً لمجموعات الدول والنوع	
	تطور أعداد الموفدين للخارج في مهمات علمية وفقاً :	
24	— European Countries Group and sex	١٦
	— لمجموعة الدول الأوروبية والنوع	
25	— American Countries Group and sex	١٧
	— لمجموعة الدول الأمريكية والنوع	
25	— Asian Countries (other than arabic) Group and sex	١٨
	— لمجموعة الدول الآسيوية (غير العربية) والنوع	
26	— Countries Groups and Science Groups	١٩
	— لمجموعات الدول ومجموعات العلوم	
27	Total Number of Delegates Abroad in Scientific missions According to Universities and Countries Groups	٢٠
	اجمالي أعداد الموفدين للخارج في مهمات علمية وفقاً للجامعات ومجموعات الدول	
	أعداد الموفدين للخارج في مهمات علمية وفقاً :	
28	— Universities and European Countries Group	٢١
	— للجامعات ومجموعة الدول الأوروبية	
29	— Universities and Other Countries Group	٢٢
	— للجامعات وباقي مجموعات الدول	
30	Distribution of delegates abroad in scientific missions according to countries Groups and science Groups in 2021	٢٣
	توزيع الموفدين للخارج في مهمات علمية وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم عام ٢٠٢١	

Index الفهرس (تابع) Index

رقم الصفحة page	البيان / the statement	رقم الجدول Table No,
	<u>Chapter 3: delegates abroad on scholarships during the period (2018-2021)</u>	
	الفصل الثالث: الموفدون للخارج في إجازات دراسية خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)	
32	Numerical and relative distribution of delegates on Scholarships according to Countries Group and sex	٢٤
	التوزيع العددي والنسبي للموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً لمجموعات الدول والنوع	
	تطور أعداد الموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً:	
33	— European Countries Group and sex	٢٥
	— لمجموعة الدول الأوروبية والنوع	
34	— American countries Group and sex	٢٦
	— لمجموعة الدول الأمريكية والنوع	
34	— Asian Countries (other than arabic) Group and sex	٢٧
	— لمجموعة الدول الآسيوية (غير العربية) والنوع	
35	— Eucalyptus countries Group and sex	٢٨
	— لمجموعة الدول الإقيانوسية والنوع	
35	— Arab countries Group and sex	٢٩
	— لمجموعة الدول العربية والنوع	
35	— African Countries (other than arabic) Group and sex	٣٠
	— لمجموعة الدول الإفريقية (غير العربية) والنوع	
36	— Countries Groups and Science Groups	٣١
	— لمجموعات الدول ومجموعات العلوم	
38	— according to universities and Countries Groups	٣٢
	— للجامعات ومجموعات الدول	
39	— Universities and European Countries Group	٣٣
	— للجامعات ومجموعة الدول الأوروبية	
40	— Universities and other countries Group	٣٤
	— للجامعات وباقي مجموعات الدول	
41	Distribution of delegates abroad in Scholarships according to countries Groups and science groups in 2021	٣٥
	توزيع الموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم عام ٢٠٢١	

Index (تابع) الفهرس Index

رقم الصفحة page	البيان / the statement	رقم الجدول Table No,
	<u>Chapter 4: Delegates abroad in joint supervision missions during the period (2018 - 2021)</u>	
	<u>الفصل الرابع : الموفدون للخارج فى بعثات إشراف مشترك خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)</u>	
43	Numerical and relative distribution of delegates abroad in joint supervision missions according to country groups and sex	٣٦
	تطور التوزيع العددي والنسبي للموفدين للخارج فى بعثات إشراف مشترك وفقاً لمجموعات الدول والنوع	
	<u>Development of number of delegates in joint Supervision missions according to:</u>	<u>تطور أعداد الموفدين للخارج فى بعثات إشراف مشترك وفقاً :</u>
44	— European countries Group and sex	٣٧
	— مجموعة الدول الأوروبية والنوع	
45	— American countries Group and sex	٣٨
	— مجموعة الدول الأمريكية والنوع	
45	— Asian countries (other than arabic) Group and sex	٣٩
	— مجموعة الدول الآسيوية (غير العربية) والنوع	
46	— Eucalyptus countries Group and sex	٤٠
	— مجموعة الدول الإقيانوسية والنوع	
46	— African countries Group and sex	٤١
	— مجموعة الدول الإفريقية غير العربية والنوع	
47	— Countries groups and science groups	٤٢
	— مجموعات الدول ومجموعات العلوم	
48	— according to universities and countries groups	٤٣
	— للجامعات ومجموعات الدول	
49	— Universities and European countries group	٤٤
	— للجامعات ومجموعة الدول الأوروبية	
50	— Universities and Other Countries group	٤٥
	— للجامعات وباقي مجموعات الدول	
51	Distribution of delegates abroad in joint supervision missions according to countries groups and science groups in 2021	٤٦
	توزيع الموفدين للخارج فى بعثات إشراف مشترك وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم عام ٢٠٢١	

(تابع) الفهرس Index

رقم الصفحة page	البيان / the statement	رقم الجدول Table No,
	<u>Chapter 5: delegates abroad in scientific missions according to ISCED classification in 2021</u>	
	<u>الفصل الخامس: الموفدون للخارج في مهام علمية طبقاً للتصنيف الدولي المقتن (إسكد) عام ٢٠٢١</u>	
53	Number of Delegates abroad in scientific missions according to type of delegate and wide field according to ISCED Classification	٤٧
	أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لنوع الإيفاد والمجال الواسع طبقاً لتصنيف إسكد	
53	— Abroad Donor missions by the type of delegatation and wide field According to ISCED Classification in 2021	٤٨
	— وفقاً للجهة المانحة والمجال الواسع طبقاً لتصنيف إسكد عام ٢٠٢١	
	<u>Number of Delegates abroad in foreign missions according to:</u>	
	<u>أعداد الموفدين للخارج في بعثات خارجية وفقاً:</u>	
54	— Countries groups and the wide field	٤٩
	— لمجموعات الدول والمجال الواسع	
55	— Countries groups and the narrow field	٥٠
	— لمجموعات الدول والمجال الضيق	
	<u>Number of Delegates abroad in Scholarships according to:</u>	
	<u>أعداد الموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً:</u>	
56	— Countries groups and wide field	٥١
	— لمجموعات الدول والمجال الواسع	
56	— Countries groups and narrow field	٥٢
	— لمجموعات الدول والمجال الضيق	
	<u>Number of Delegates abroad in joint supervision missions according to:</u>	
	<u>أعداد الموفدين للخارج في بعثات إشراف مشترك وفقاً:</u>	
57	— Countries groups and wide field	٥٣
	— لمجموعات الدول والمجال الواسع	
58	— Countries groups and narrow field	٥٤
	— لمجموعات الدول والمجال الضيق	
	<u>The number of delegates abroad in the educational institution's plan for the year 2021:</u>	
	<u>أعداد الموفدون للخارج بخطة المؤسسة التعليمية عام ٢٠٢١ وفقاً:</u>	
59	— wide field	٥٥
	— للمجال الواسع	
61	— narrow field	٥٦
	— للمجال الضيق	
	<u>Number of delegates abroad in the German DAAD scholarship in 2021:</u>	
	<u>أعداد الموفدون للخارج بالمنحة الألمانية DAAD عام ٢٠٢١ وفقاً:</u>	
62	— wide field	٥٧
	— للمجال الواسع	
62	— narrow field	٥٨
	— للمجال الضيق	
	<u>Number of Delegates abroad in Science and Technological Development Fund according to:</u>	
	<u>أعداد الموفدين للخارج بصندوق العلوم والتنمية التكنولوجية وفقاً:</u>	
63	— wide field	٥٩
	— للمجال الواسع	
63	— narrow field	٦٠
	— للمجال الضيق	

(تابع) الفهرس Index

رقم الصفحة page	البيان / the statement	رقم الجدول Table No,
	<u>chapter 6: delegates abroad in scientific missions</u>	
	<u>الفصل السادس: أهم مؤشرات الموفدون للخارج في مهام علمية</u>	
65	Number of delegates abroad in scientific missions according to countries groups and science groups for year 2021	٦١
66	Total number of delegates on scientific missions according to universities and countries Group during the period (2018 - 2021)	٦٢
	<u>أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً:</u>	
68	— Type of delegate , age categories and sex in 2021	٦٣
69	— Type of delegate and Degree to be obtained in 2021	٦٤
70	— Sending authority and science groups in 2021	٦٥
71	— Countries group and geographical distribution in 2021	٦٦
72	— Type of delegate and regions of the residence during 2021	٦٧
73	— Ttype of delegate and type of governorates during 2021	٦٨
74	—Ttype of delegate and the university qualificationduring 2021	٦٩

Index الفهرس (تابع) Index

رقم الصفحة page	البيان / the statement	رقم الجدول Table No,
	<u>Chapter Seven: The most important indicators of returnees from abroad on scientific missions</u>	
	<u>الفصل السابع : اهم مؤشرات العائدون من الخارج فى مهام علمية</u>	
76	Total of higher degrees obtained by Egyptians from foreign universities BY science groups and countries 2021	٧٠
	الدرجات العلمية العليا التى حصل عليها المصريون من الجامعات الأجنبية وفقاً لمجموعات العلوم والدول عام ٢٠٢١	
77	Total number of degrees obtained by Egyptians from foreign universities By science groups and Sex 2021	٧١
	إجمالى الدرجات العلمية العليا التى حصل عليها المصريون من الجامعات الأجنبية وفقاً لمجموعات العلوم والنوع عام ٢٠٢١	
78	Higher degrees obtained by Egyptians from foreign universities in the group of engineering sciences By specialization and Sex 2020	٧٢
	الدرجات العلمية العليا التى حصل عليها المصريون من الجامعات الأجنبية فى مجموعة العلوم الهندسية وفقاً للتخصص والنوع عام ٢٠٢٠	
79	Higher degrees obtained by Egyptians from foreign universities in the group of medical sciences By specialization and sex 2020	٧٣
	الدرجات العلمية العليا التى حصل عليها المصريون من الجامعات الأجنبية فى مجموعة العلوم الطبية وفقاً للتخصص والنوع عام ٢٠٢٠	
79	Higher degrees obtained by Egyptians from foreign universities in the group of agricultural sciences By specialization and sex 2020	٧٤
	الدرجات العلمية العليا التى حصل عليها المصريون من الجامعات الأجنبية فى مجموعة العلوم الزراعية وفقاً للتخصص والنوع عام ٢٠٢٠	
80	Higher degrees obtained by Egyptians from foreign universities in the basic sciences group By specialization and sex 2021	٧٥
	لدرجات العلمية العليا التى حصل عليها المصريون من الجامعات الأجنبية فى مجموعة العلوم الأساسية وفقاً للتخصص والنوع عام ٢٠٢١	
80	Higher degrees obtained by Egyptians from foreign universities in the group of humanities By specialization and sex 2021	٧٦
	الدرجات العلمية العليا التى حصل عليها المصريون من الجامعات الأجنبية فى مجموعة العلوم الإنسانية وفقاً للتخصص والنوع عام ٢٠٢١	

أهم المؤشرات الإحصائية

Most important statistical indicators

الموفدون للخارج في مهام علمية وفقا لنوع الإيفاد/ Delegates abroad in scientific missions according to type of delegation

The statement	معدل التغير	2020			2021			البيان
		جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	
		Total	Female	Male	Total	Female	Male	
Total	98.5	67	20	47	133	53	80	الإجمالي
Foreign Missions	475.0	4	3	1	23	15	8	بعثات خارجية
scientific missions	388.9	9	2	7	44	10	34	مهام علمية
Scholarships	-95.0	40	11	29	2	0	2	إجازات دراسية
joint supervision mission	357.1	14	4	10	64	28	36	بعثات إشراف مشترك

الموفدون للخارج في مهام علمية وفقا لأهم مجموعات الدول وأهم مجموعات العلوم

Delegates abroad in scientific missions according to country groups & science groups

The statement	(2020-2017)				(2021-2018)				البيان
	جملة	الأساسية	الهندسية	الطبية	جملة	الأساسية	الهندسية	الطبية	
	Total	Basic	Engineering	Medical	Total	Basic	Engineering	Medical	
European	845	241	200	404	678	195	138	345	الأوروبية
%	100	28.5	23.7	47.8	100	28.8	20.4	50.9	%
American	449	67	182	200	362	53	125	184	الأمريكية
%	100	14.9	40.5	44.5	100	14.6	34.5	50.8	%
Asian(other than arabic)	568	188	205	175	386	129	139	118	الآسيوية (غير العربية)
%	100	33.1	36.1	30.8	100	33.4	36.0	30.6	%

بعثات خارجية وفقا لأهم مجموعات الدول وأهم مجموعات العلوم/ Foreign Missions according to country groups & science groups

The statement	2020				2021				البيان
	جملة	الأساسية	الهندسية	الطبية	جملة	الأساسية	الهندسية	الطبية	
	Total	Basic	Engineering	Medical	Total	Basic	Engineering	Medical	
European	4	3	-	1	14	4	-	10	الأوروبية
%	100	75.0	-	25.0	100	28.6	-	71.4	%
American	-	-	-	-	1	-	-	1	الأمريكية
%	-	-	-	-	100	-	-	100	%

مهام علمية وفقاً لأهم مجموعات الدول وأهم مجموعات العلوم / Scientific Missions according to country groups & science groups

The statement	2020				2021				البيان
	جملة	الأساسية	الهندسية	الطبية	جملة	الأساسية	الهندسية	الطبية	
	Total	Basic	Engineering	Medical	Total	Basic	Engineering	Medical	
European	5	3	-	2	26	15	4	7	الأوروبية
%	100	60.0	-	40.0	100	57.7	15.4	26.9	%
American	-	-	-	-	1	1	-	-	الأمريكية
%	-	-	-	-	100	100.0	-	-	%
Asian(other than arabic)	2	1	1	-	2	2	-	-	الآسيوية (غير العربية)
%	100	50.0	50.0	-	100	100.0	-	-	%

إجازات دراسية وفقاً لأهم مجموعات الدول وأهم مجموعات العلوم / Scholar ships according to country groups & science groups

The statement	2020				2021				البيان
	جملة	الأساسية	الهندسية	الطبية	جملة	الأساسية	الهندسية	الطبية	
	Total	Basic	Engineering	Medical	Total	Basic	Engineering	Medical	
European	15	5	5	5	1	1	-	-	الأوروبية
%	100	33.3	33.3	33.3	100.0	100.0	-	-	%
American	1	-	1	-	-	-	-	-	الأمريكية
%	100	-	100.0	-	-	-	-	-	%
Asian(other than arabic)	11	6	3	2	-	-	-	-	الآسيوية (غير العربية)
%	100	54.5	27.3	18.2	-	-	-	-	%

بعثات إشراف مشترك وفقاً لأهم مجموعات الدول وأهم مجموعات العلوم / Joint Supervision missions according to country groups & science groups

The statement	2020				2021				البيان
	جملة	الأساسية	الهندسية	الطبية	جملة	الإنسانية	الهندسية	الطبية	
	Total	Basic	Engineering	Medical	Total	Basic	Humanity	Medical	
European	12	-	1	11	26	6	1	19	الأوروبية
%	100	-	8.3	91.7	100	23.1	3.8	73.1	%
American	1	-	-	1	16	-	-	16	الأمريكية
%	100	-	-	100	-	-	-	-	%

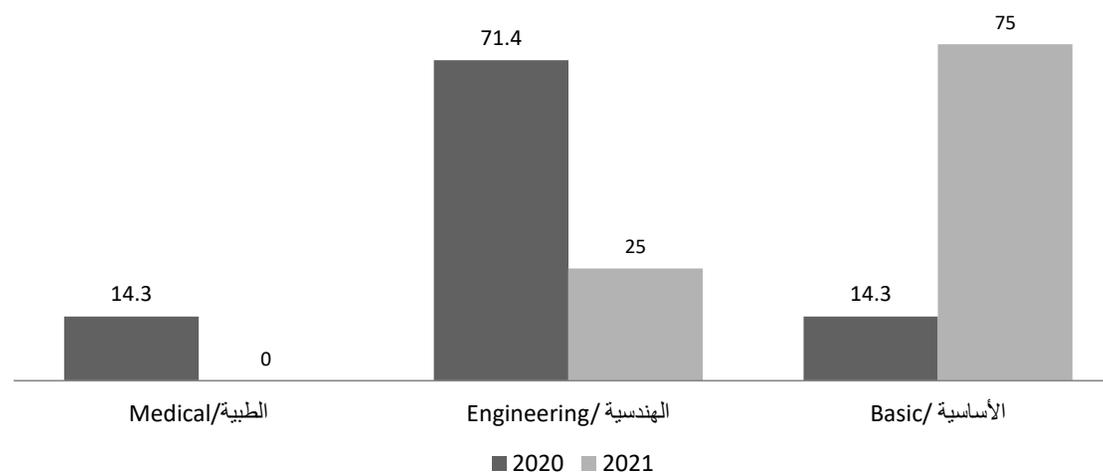
صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية وفقا لأهم مجموعات الدول و أهم مجموعات العلوم لعامي ٢٠٢٠-٢٠٢١

Science and Technological Development Fund according to country groups & science groups 2020-2021

The statement	2020			2021			البيان		
	جملة	الأساسية	الهندسية	الطبية	جملة	الأساسية		الهندسية	الطبية
	Total	Basic	Engineering	Medical	Total	Basic		Engineering	Medical
European	7	1	5	1	4	3	1	-	الأوروبية
%	100.0	14.3	71.4	14.3	100.0	75.0	25.0	-	%
American	1	-	-	1	-	-	-	-	الأمريكية
%	100.0	-	-	100.0	-	-	-	-	%

صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية وفقا لأهم مجموعات الدول وأهم مجموعات العلوم لعامي ٢٠٢٠-٢٠٢١

Science and Technological Development Fund according to country groups & science groups 2020-2021



أهم الجداول الرئيسية للنشرة ٢٠٢١

The most important main tables Bulletin 2021

جدول رقم (١) أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لمجموعات العلوم ونوع الايفاد عام ٢٠٢١

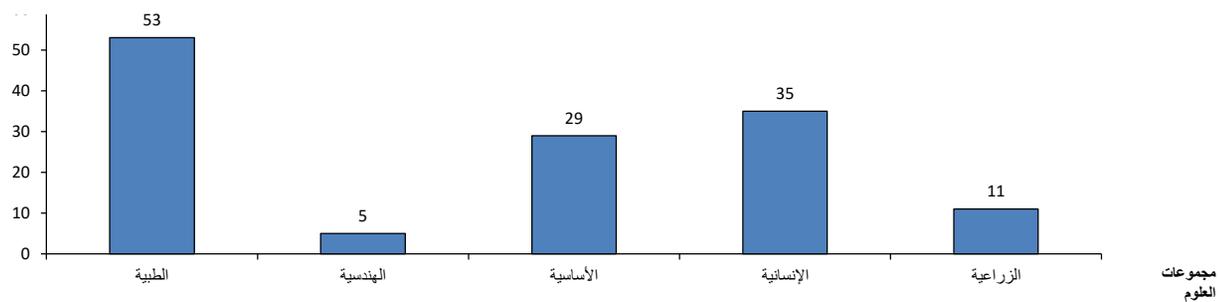
Table (1) Number of delegates abroad in scientific missions according to science groups & type of delegation in 2021

Science groups	Total / الإجمالي		الزراعية	الإنسانية	الأساسية	الهندسية	الطبية	مجموعات العلوم
	%	العدد / No.	Agricultural	Humanity	Basic	Engineering	Medical	
type of delegate								نوع الايفاد
Total	100	133	11	35	29	5	53	الاجمالي
%			8.3	26.3	21.8	3.8	39.8	%
Foreign Missions	17.3	23	2	6	4	-	11	بعثات خارجية
scientific missions	33.1	44	7	8	18	4	7	مهام علمية
Scholarships	1.5	2	-	1	1	-	-	إجازات دراسية
joint supervision mission	48.1	64	2	20	6	1	35	بعثات إشراف مشترك

أعداد الموفدين

توزيع الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لمجموعات العلوم عام ٢٠٢١

Distirbution of delegates abroad in scientific missions according to science groups in 2021



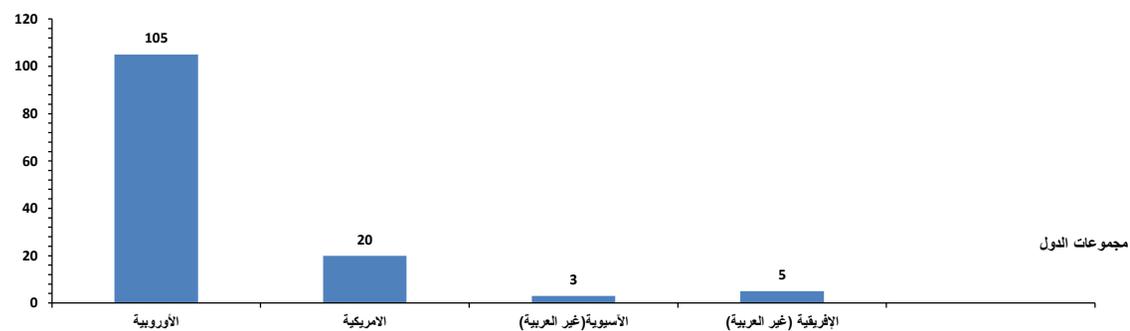
جدول رقم (٢) أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لمجموعات الدول ونوع الايفاد عام ٢٠٢١

Table (2) Number of delegates abroad in scientific missions according to country groups and type of delegation in 2021

Country Groups	%	No. العدد	African (other than arabic)	Arab	Eucalyptus	Asian (other than arabic)	American	European	مجموعات الدول
			الافريقية (غير العربية)	العربية	الاقلياتوسية	الاسيوية (غير العربية)	الامريكية	الأوروبية	نوع الايفاد
Total	100	133	5	-	-	3	20	105	الاجمالي
%			3.8	-	-	2.3	15.0	78.9	%
Foreign Missions	17.3	23	-	-	-	1	1	21	بعثات خارجية
scientific missions	33.1	44	-	-	-	2	1	41	مهام علمية
Scholarships	1.5	2	-	-	-	-	-	2	إجازات دراسية
joint supervision mission	48.1	64	5	-	-	-	18	41	بعثات إشراف مشترك

أعداد الموفدين

توزيع الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لمجموعات الدول عام ٢٠٢١
distribution of delegates abroad in scientific missions according to country groups in 2021



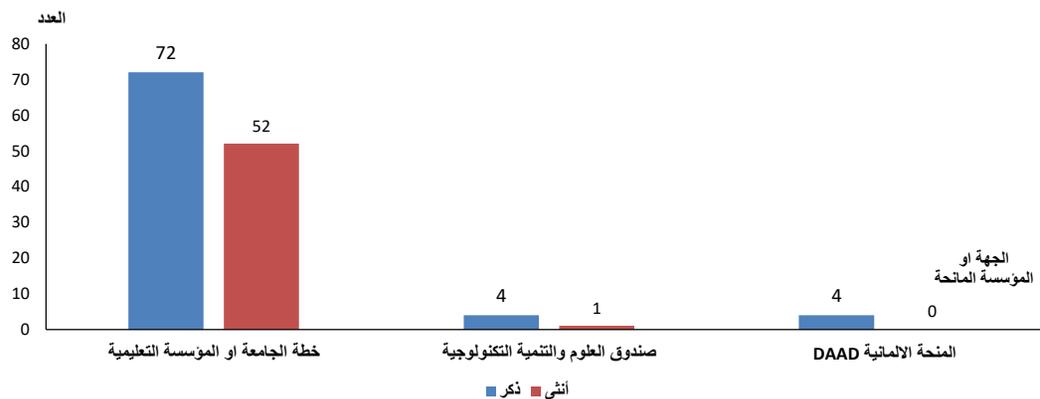
جدول رقم (٣) اعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً للجهة المانحة والنوع لعام ٢٠٢١

Table (3) The number of delegates abroad on scientific missions according to the donor and sex for the year 2021

الجملة	النوع		الجهة او المؤسسة المانحة
	أنثى	ذكر	
124	52	72	خطة الجامعة او المؤسسة التعليمية
5	1	4	صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية
4	-	4	المنحة الالمانية DAAD
133	53	80	الإجمالي

اعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً للجهة المانحة والنوع لعام ٢٠٢١

The number of delegates abroad on scientific missions according to the donor and sex for the year 2021



جدول رقم (٤) أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً للجهات الموفدة ونوع الإيفاد عام ٢٠٢١

Table (4) Number of Delegates Abroad in scientific missions According to delegating authority and type of delegation in 2021

Type of delegate	الجملة	بعثات إشراف مشترك Joint supervison mission	إجازات دراسية Scholar ships	مهام علمية Scientific missions	بعثات خارجية Foreign missions	نوع الإيفاد
Sending authority	Total					الجهة الموفدة
Total	133	64	2	44	23	الإجمالي
<input type="checkbox"/>	100	48.1	1.5	33.1	17.3	%
public universities						الجامعات الحكومية
Cairo	8	3	-	3	2	القاهرة
Alexandria	11	8	1	1	1	الإسكندرية
Ain Shams	11	5	1	2	3	عين شمس
Asyut	17	7	-	5	5	أسيوط
Tanta	14	9	-	5	-	طنطا
Mansoura	3	3	-	-	-	المنصورة
Zagazig	3	2	-	1	-	الزقازيق
Helwan	2	-	-	1	1	حلوان
Menia	4	-	-	1	3	المنيا
Monoufia	8	5	-	2	1	المنوفية
Kanat El-souais	7	4	-	3	-	قناة السويس
Al-Azhar	18	13	-	3	2	الأزهر
Fayoum	1	-	-	1	-	الفيوم
Banha	2	-	-	2	-	بنها
Kafr El-Sheikh	2	2	-	-	-	كفر الشيخ
Bani Sweif	1	1	-	-	-	بنى سويف
Sohag	4	1	-	2	1	سوهاج
Port Said	1	-	-	-	1	بورسعيد
Damanhour	1	-	-	1	-	دمنهور
Damietta	1	-	-	-	1	دمياط
Aswan	3	1	-	1	1	أسوان
Others						أخرى
National Research Center	7	-	-	7	-	المركز القومي للبحوث
Agriculture Research Center	1	-	-	-	1	مركز البحوث الزراعية
Atomic Energy Authority	3	-	-	3	-	هيئة الطاقة الذرية

جدول رقم (٥) اعداد الموفدين للخارج في مهام علمية طبقا لجهة المنحة والجهة الموفدة والنوع لعام ٢٠٢١

Table (5) The number of delegates abroad in scientific missions according to the scholarship body, the sending body and gender for the year 2021

donor institutions	الإجمالي			المنحة الالمانية DAAD		صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية		خطة الجامعة او المؤسسة التعليمية		الجهة المنحة
	Total			German scholarship DAAD		Science and Technology Development Fund		Plan of the university or educational institution		
	جملة	انثى	ذكر	انثى	ذكر	انثى	ذكر	أنثى	ذكر	
Sending authority										الجهة الموفدة
Total	133	53	80	-	4	1	4	52	72	الإجمالي
Cairo	8	6	2	-	1	-	-	6	1	القاهرة
Alexandria	11	4	7	-	1	-	-	4	6	الاسكندرية
Ain Shams	11	9	2	-	1	-	-	9	1	عين شمس
Asyut	17	9	8	-	1	-	-	9	7	أسيوط
Tanta	14	3	11	-	-	-	1	3	10	طنطا
Mansoura	3	2	1	-	-	-	-	2	1	المنصورة
Zagazig	3	2	1	-	-	-	-	2	1	الزقازيق
Helwan	2	-	2	-	-	-	-	0	2	حلوان
Minya	4	2	2	-	-	-	-	2	2	المنيا
Menoufia	8	2	6	-	-	-	-	2	6	المنوفية
Suez Canal	7	2	5	-	-	-	1	2	4	قناة السويس
Bani Sweif	1	-	1	-	-	-	-	-	1	بنى سويف
Fayoum	1	-	1	-	-	-	-	-	1	الفيوم
Banha	2	-	2	-	-	-	-	-	2	بنها
Kafr El-Sheikh	2	1	1	-	-	-	-	1	1	كفر الشيخ
Sohag	4	1	3	-	-	-	-	1	3	سوهاج
Port Said	1	1	-	-	-	-	-	1	-	بورسعيد
Damanhour	1	-	1	-	-	-	-	-	1	دمنهور
Aswan	3	1	2	-	-	-	-	1	2	أسوان
Damietta	1	1	-	-	-	-	-	1	0	دمياط
Al-Azhar	18	4	14	-	-	-	-	4	14	الأزهر
Agriculture Research Center	1	1	-	-	-	-	-	1	-	مركز البحوث الزراعية
Atomic Energy Authority	3	-	3	-	-	-	1	-	2	هيئة الطاقة الذرية
National Research Center	7	2	5	-	-	1	1	1	4	المركز القومي للبحوث

جدول رقم (٦) أعداد العائدين من الخارج من مهام علمية وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم عام ٢٠٢١

Table No. (6) Number of returnees from abroad from scientific missions according to groups of countries and science groups in 2021

science group group of countries		Total	مجموعة العلوم					مجموعة العلوم مجموعة الدول
			الزراعية	الانسانية	الاساسية	الهندسية	الطبية	
Total		68	11	8	18	29	2	الإجمالي
%		%	503	72.7	163.6	263.6	2.9	%
Asian countries	Japan	5	1	2	1	1	-	اليابان
	Kazakhstan	1	-	-	1	-	-	كازخستان
	Malaysia	1	-	1	-	-	-	ماليزيا
	South Korea	1	-	1	-	-	-	كوريا الجنوبية
	Total	8	1	4	2	1	-	جملة
American countries	Mexico	1	-	-	1	-	-	المكسيك
	Canada	11	1	1	2	7	-	كندا
	United States of America	13	-	1	-	12	-	الدول الأمريكية الولايات المتحدة الأمريكية
	Total	25	1	2	3	19	0	جملة
European countries	Czech Republic	2	-	-	-	1	1	جمهورية التشيك
	Hungary	3	-	-	2	1	-	المجر
	Romania	1	1	-	-	-	-	رومانيا
	United Russia	22	7	-	9	6	-	روسيا الاتحادية
	Greece	2	-	1	1	-	-	اليونان
	Belgium	3	1	-	1	-	1	بلجيكا
	Germany	2	-	1	-	1	-	المانيا
	Total	35	9	2	13	9	2	جملة

الفصل الأول

الموفدون للخارج فى بعثات خارجية

خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Chapter 1

**Delegates abroad in foreign missions
during the period (2018-2021)**

جدول رقم (٧) التوزيع العددي والنسبي للموفدين للخارج في بعثات خارجية وفقاً لمجموعات الدول والنوع خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Table (7) the Numerical and relative distribution of delegates in foreign missions according to country groups and sex during the period (2018 - 2021)

الإجمالي/ Total			الإقلياتوسية / Eucalyptus Countries			الآسيوية (غير العربية) Asain (other than arabic)			الأمريكية/ American			الأوروبية/ European			مجموعات الدول / country groups
جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	النوع / sex
Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	years/ السنوات
23	15	8	-	-	-	1	-	1	1	-	1	21	15	6	2021
100	65.2	34.8	-	-	-	100.0	-	100	100	-	100	100	71.4	28.6	%
41	22	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3	1	2020
100	53.7	46.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	75.0	25.0	%
59	29	30	1	1	-	1	-	1	6	2	4	33	19	14	2019
100	49.2	50.8	100	100	-	100	-	100	100	33.3	66.7	100	57.6	42.4	%
25	7	18	1	-	1	3	-	3	12	6	6	43	23	20	2018
100	28.0	72.0	100	-	100	100	-	100	100	50.0	50.0	100	53.5	46.5	%

جدول رقم (٩) تطور أعداد الموفدين للخارج في بعثات خارجية وفقاً لمجموعة الدول الأمريكية والنوع خلال الفترة (٢٠٢١ - ٢٠١٨)

Table (9): Development of number of delegates abroad in foreign missions according to American countries Group and sex during the period (2018 - 2021)

years	2018			2019			2020			2021			السنوات
	جملة	إناث	ذكور										
sex	Total	Female	Male	مجموعة الدول الأمريكية									
American countries Group													
Total	12	6	6	6	2	4	-	-	-	1	0	1	الإجمالي
%	100	50.0	50.0	100	33.3	66.7	-	-	-	100	-	100.0	%
United States of America	7	3	4	2	2	-	-	-	-	1	-	1	الولايات المتحدة الأمريكية
Canada	5	3	2	4	-	4	-	-	-	-	-	-	كندا

جدول رقم (١٠) تطور أعداد الموفدين للخارج في بعثات خارجية وفقاً لمجموعة الدول الآسيوية (غير العربية) والنوع خلال الفترة (٢٠٢١ - ٢٠١٨)

Table (10): Development of Number of delegates abroad in foreign missions according to Asian Countries (other than arabic) Group and sex during the Period (2018 - 2021)

years	2018			2019			2020			2021			السنوات
	جملة	إناث	ذكور										
sex	Total	Female	Male	مجموعة الدول الآسيوية (غير العربية)									
Asian countries Group(other than arabic)													
Total	3	-	3	1	-	1	-	-	-	1	-	1	الإجمالي
%	100	-	100	100	-	100	100	-	100	100	-	100.0	%
Taiwan	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	تايوان
japan	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	اليابان
South Korea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	كوريا الجنوبية
Pakistan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	باكستان

جدول رقم (١٢) تطور أعداد الموفدين للخارج في بعثات خارجية وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم خلال الفترة (٢٠١٨-٢٠٢١)

Table (12): Development of number of delegates in foreign missions according to countries groups and science groups during the period (2018 - 2021)

Science groups country groups	Total / الاجمالي		الزراعية	الإنسانية	الأساسية	الهندسية	الطبية	مجموعات العلوم مجموعات الدول	years / السنوات
	%	No. / العدد	Agricultural	Humanity	Basic	Engineering	Medical		
Total	100	127	7	32	25	18	45	الاجمالي	
%			5.5	25.2	19.7	14.2	35.4		
European	91.3	21	2	5	4	-	10	الأوروبية الأمريكية الآسيوية (غير العربية) الجملة	2021
American	4.3	1	-	-	-	-	1		
Asian(other than arabic)	4.3	1	-	1	-	-	-		
Total	100	23	2	6	4	-	11		
European	100	4	-	-	3	-	1	الأوروبية الجملة	2020
Total	100	4	-	-	3	-	1		
European	80.5	33	-	11	6	6	10	الأوروبية الأمريكية الآسيوية (غير العربية) الإقيانوسية الجملة	2019
American	14.6	6	-	-	2	2	2		
Asian(other than arabic)	2.4	1	-	-	1	-	-		
Eucalyptus	2.4	1	-	-	-	-	1		
Total	100	41	-	11	9	8	13		
European	72.9	43	3	13	6	7	14	الأوروبية الأمريكية الآسيوية (غير العربية) الإقيانوسية الجملة	2018
American	20.3	12	2	2	1	3	4		
Asian(other than arabic)	5.1	3	-	-	2	-	1		
Eucalyptus	1.7	1	-	-	-	-	1		
Total	100	59	5	15	9	10	20		

تابع جدول رقم (١٣) اجمالي أعداد الموفدين للخارج في بعثات خارجية وفقاً للجامعات ومجموعات الدول خلال الفترة (٢٠١٨- ٢٠٢١)

cont Table (13) Total Number of Delegates Abroad in foreign missions According to Universities and Countries Groups During the Period (2018- 2021)

Country groups	Total / الإجمالي				Eucalyptus / الإقيانوسية				الآسيوية (غير العربية) Asian (other than (arabic)				الأمريكية / American				الأوروبية / European				مجموعات الدول
	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018		الجامعات
Total	23	4	41	59	-	-	1	1	1	-	1	3	1	-	6	12	21	4	33	43	الإجمالي
□	100	100	100	100	-	-	2.4	1.7	4.3	-	2.4	5.1	4.3	-	14.6	20.3	91.3	100	80.5	72.9	%
Cairo	2	1	5	6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	2	1	4	4	القاهرة
Alexandria	1	1	2	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	11	الإسكندرية
Ain Shams	3	-	5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	5	6	عين شمس
Asyut	5	-	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	-	3	1	أسيوط
Tanta	-	-	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	طنطا
Mansoura	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	3	-	المنصورة
Zagazig	-	1	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	3	الزقازيق
Helwan	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	حلوان
Menia	3	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	2	المنيا
Monoufia	2	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	2	-	المنوفية
Kanat El-souais	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	قناة السويس
Bani Sweif	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	بنى سويف
Fayoum	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	الفيوم
Banha	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	بنها
Kafr El Sheikh	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	كفر الشيخ

تابع جدول رقم (١٣) إجمالي أعداد الموفدين للخارج في بعثات خارجية وفقاً للجامعات ومجموعات الدول خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

cont Table (13) Total Number of Delegates Abroad in foreign missions According to Universities and Countries Groups During the Period (2018- 2021)

Country groups	الإجمالي / Total				الإفريقيات / Eucalyptus				الآسيوية (غير العربية) / Asian (other than arabic)				الأمريكية / American				الأوروبية / European				مجموعات الدول / الجامعات
	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	
Universities																					
Sohag	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	سوهاج
Port Said	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	بور سعيد
Sadat	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	السادات
Damanhour	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	دمنهور
El-souais	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	السويس
Elwady Elgaidid	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	جنوب الوادي
Aswan	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	أسوان
Damietta	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	دمياط
Al-Azhar	1	-	2	8	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	4	-	-	2	4	الأزهر
Other (1)	1	-	4	7	-	-	-	1	-	-	1	2	-	-	2	-	1	-	2	4	أخرى (١)

(1) Include some institutes and scientific centers.

(١) تشمل بعض المعاهد والهيئات والمراكز العلمية .

جدول رقم (١٤) توزيع الموفدين للخارج في بعثات خارجية وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم عام ٢٠٢١

Table (14) Distribution of Delegates Abroad in Foreign Missions according to Countries Groups and Science Groups in 2021

Science groups	Total / الإجمالي		الزراعية	الانسانية	الاساسية	الطبية	مجموعات العلوم
	%	No./ العدد	Agricultural	Humanity	Basic	Medical	مجموعات الدول
country groups							
Total	-	23	2	6	4	11	الإجمالي
%	100	-	8.7	26.1	17.4	47.8	%
<u>European</u>							<u>الأوروبية</u>
England	26.1	6	1	2	-	3	انجلترا
Spain	8.7	2	-	2	-	-	اسبانيا
Belgium	8.7	2	-	-	-	2	بلجيكا
Germany	43.5	10	1	-	4	5	المانيا
Scotland	4.3	1	-	1	-	-	اسكتلندا
<u>American</u>							<u>الامريكية</u>
United States America	4.3	1	-	-	-	1	الولايات المتحدة الامريكية
<u>Asian(other than arabic)</u>							<u>الاسيوية (غير العربية)</u>
Pakistan	4.3	1	-	1	-	-	باكستان

الفصل الثانى

الموفدون للخارج فى مهمات علمية

خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Chapter 2

**Delegates abroad in scientific missions
during the period (2018-2021)**

جدول رقم (١٥) التوزيع العددي والنسبي للموفدين للخارج في مهمات علمية وفقاً لمجموعات الدول والنوع خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Table (15) the Numerical and relative distribution of delegates in Scientific missions according to countries Groups and sex during the period (2018-2021)

الإجمالي/ Total			الإفريقية (غير العربية) African (other than arabic)			الآسيوية (غير العربية) Asian (other than arabic)			الأمريكية/ American			الأوروبية/ European			country group/ مجموعات الدول
جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	sex
Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	النوع
															years/ السنوات
44	10	34	-	-	-	2	1	1	1	-	1	41	9	32	2021
100	22.7	77.3	-	-	-	5	10.0	3	100	-	100.0	93	90.0	94.1	%
9	2	7	-	-	-	3	-	3	-	-	-	6	2	4	2020
100	22.2	77.8	-	-	-	100	-	100	-	-	-	100	33.3	66.7	%
104	36	68	-	-	-	17	3	14	22	14	8	65	19	46	2019
100	34.6	65.4	-	-	-	100	17.6	82.4	100	63.6	36.4	100	29.2	70.8	%
196	67	129	1	-	1	34	2	32	80	34	46	81	31	50	2018
100	34.2	65.8	100	-	100	100	5.9	94.1	100	42.5	57.5	100	38.3	61.7	%

جدول رقم (١٩) تطور أعداد الموفدين للخارج في مهمات علمية وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Table (19) Development of number of delegates Abroad in Scientific missions according to Countries Groups and Science Groups during the Period (2018-2021)

Science groups country groups	Total / الاجمالي		الزراعية	الإنسانية	الأساسية	الهندسية	الطبية	مجموعات العلوم	السنوات / years
	%	No. / العدد	Agricultural	Humanity	Basic	Engineering	Medical	مجموعات الدول	
Total	-	353	47	55	94	32	125	الاجمالي	
%	100	-	13.3	15.6	26.6	9.1	35.4	%	
European	93.2	41	7	8	15	4	7	الأوروبية	2021
Asian(other than arabic)	4.5	2	-	-	2	-	-	الآسيوية (غير العربية)	
	2.3	1	-	-	1	-	-	الأمريكية	
Total	100	44	7	8	18	4	7	الجملة	
European	66.7	6	1	-	3	-	2	الأوروبية	2020
Asian(other than arabic)	33.3	3	1	-	1	1	-	الآسيوية (غير العربية)	
Total	100	9	2	-	4	1	2	الجملة	
European	62.5	65	10	17	17	7	14	الأوروبية	2019
American	21.2	22	2	4	4	1	11	الأمريكية	
Asian(other than arabic)	16.3	17	4	-	3	1	9	الآسيوية (غير العربية)	
Total	100	104	16	21	24	9	34	الجملة	
European	41.3	81	5	16	25	9	26	الأوروبية	2018
American	40.8	80	14	7	12	5	42	الأمريكية	
Asian(other than arabic)	17.3	34	3	2	11	4	14	الآسيوية (غير العربية)	
African(other than arabic)	0.5	1	-	1	-	-	-	الإفريقية (غير العربية)	
Total	100	196	22	26	48	18	82	الجملة	

جدول رقم (٢٠) اجمالي أعداد الموفدين للخارج في مهمات علمية وفقاً للجامعات ومجموعات الدول خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Table (20) Total Number of Delegates Abroad in Scientific missions According to Universities and Countries Groups during the Period (2018-2021)

country groups	Total / الإجمالي					African (الإفريقية) (غير العربية) (other than arabic)					Asian / الآسيوية (غير العربية) (other than arabic)					American / الأمريكية					European / الأوروبية					مجموعات الدول
	Total	2021	2020	2019	2018	Total	2021	2020	2019	2018	Total	2021	2020	2019	2018	Total	2021	2020	2019	2018	Total	2021	2020	2019	2018		الجامعات
Total	353	44	9	104	196	1	-	-	-	1	56	2	3	17	34	103	1	-	22	80	193	41	6	65	81	الإجمالي
%	100	12.5	2.5	29.5	55.5	100	0.0	0.0	0.0	100	100	3.6	5.4	30.4	60.7	100	1.0	-	21.4	77.7	100	21.2	3.1	33.7	42.0	%
Cairo	23	3	-	3	17	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	5	-	-	1	4	17	3	-	2	12	القاهرة
Alexandria	12	1	1	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	3	2	7	1	1	1	4	الإسكندرية
Ain Shams	14	2	-	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4	10	2	-	6	2	عين شمس
Asyut	32	5	2	10	15	-	-	-	-	-	10	-	2	4	4	12	-	-	3	9	10	5	-	3	2	أسيوط
Tanta	19	5	1	8	5	-	-	-	-	-	4	-	-	3	1	4	-	-	2	2	11	5	1	3	2	طنطا
Mansoura	26	-	-	10	16	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	6	-	-	-	6	17	-	-	10	7	المنصورة
Zagazig	10	1	-	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	3	7	1	-	5	1	الزقازيق
Helwan	10	1	1	1	7	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	8	1	1	1	5	حلوان
Menia	15	2	-	5	8	-	-	-	-	-	4	-	-	3	1	6	-	-	1	5	4	1	-	1	2	المنيا
Monoufia	13	1	2	2	8	-	-	-	-	-	3	-	1	-	2	4	1	-	-	3	7	1	1	2	3	المنوفية
Kanat El-souais	9	3	-	4	2	-	-	-	-	-	2	1	-	1	-	4	-	-	2	2	3	2	-	1	-	قناة السويس
Elwady elgadid	9	-	-	3	6	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	2	-	-	-	2	5	-	-	3	2	جنوب الوادي
Al-Azhar	37	3	-	3	31	1	-	-	-	1	9	1	-	1	7	17	-	-	-	17	10	2	-	2	6	الأزهر
Fayoum	8	1	-	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1	-	5	2	الفيوم
Bani Sweif	8	-	1	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	2	2	4	-	1	1	2	بنى سويف
Banha	10	2	-	4	4	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	3	-	-	1	2	6	2	-	2	2	بنها
Sohag	10	2	1	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	9	2	1	5	1	سوهاج
Kafr El Sheikh	7	-	-	5	2	-	-	-	-	-	3	-	-	2	1	2	-	-	1	1	2	-	-	2	-	كفر الشيخ
Damanhour	11	1	-	3	7	-	-	-	-	-	3	-	-	1	2	4	-	-	1	3	4	1	-	1	2	دمنهور
Port Said	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-	بور سعيد
Sadat	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	-	-	-	2	1	-	-	-	1	السادات
El-souais	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	السويس
Damietta	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	1	-	دمياط
Aswan	3	1	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	1	-	-	1	أسوان
Other (1)	58	10	-	9	39	-	-	-	-	-	7	-	-	1	6	12	-	-	1	11	39	10	-	7	22	أخرى (١)

(1) Include some institutes and scientific centers.

(١) تشمل بعض المعاهد والهيئات والمراكز العلمية.

جدول رقم (٢١) أعداد الموفدين للخارج في مهمات علمية وفقاً للجامعات ومجموعة الدول الأوروبية لإجمالي السنوات (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Table (21) Number of Delegates Abroad in Scientific missions According to Universities and European Countries Group for total years (2018-2021)

The country / universities	Total / الإجمالي		المجر	اسكتلندا	التشيك	روسيا	السويد	سويسرا	النمسا	بلجيكا	هولندا	اليونان	اسبانيا	فرنسا	إيطاليا	ألمانيا	إنجلترا	الدولة
	%	العدد No.	Hungary	Scotland	Czech	Russia	Sweden	Switzerland	Austria	Belgium	Netherlands	Greece	Spain	France	Italy	Germany	England	الجامعات
Total	100	193	2	1	2	6	1	4	5	2	2	2	16	31	5	78	36	الإجمالي
Cairo	8.8	17	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	1	9	4	القاهرة
Alexandria	3.6	7	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	1	-	2	2	الإسكندرية	
Ain Shams	5.2	10	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	1	4	1	عين شمس	
Asyut	5.2	10	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	5	3	أسيوط	
Tanta	5.7	11	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	5	4	طنطا	
Mansoura	8.8	17	-	1	1	-	-	1	1	1	-	-	2	1	5	4	المنصورة	
Zagazig	3.6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3	1	الزقازيق	
Helwan	4.1	8	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	3	1	حلوان	
Menia	2.1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	المنيا	
Monoufia	3.6	7	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	1	-	3	1	المنوفية	
Kanat El-souais	1.6	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	قناة السويس	
Elwady elgadid	2.6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	-	جنوب الوادي	
Al-Azhar	5.2	10	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	3	1	3	1	الازهر	
Fayoum	4.1	8	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	-	-	4	1	الفيوم	
Bani Sweif	2.1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	بنى سويف	
Banha	3.1	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	بنها	
Sohag	4.7	9	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	4	3	سوهاج	
Kafr El Sheikh	1.0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	كفر الشيخ	
Damanhour	2.1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	دمنهور	
Port Said	0.5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	بورسعيد	
Sadat	0.5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	السادات	
El-souais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	السويس	
Damietta	0.5	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	دمياط	
Aswan	1.0	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	اسوان	
Other (1)	20.2	39	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	1	17	-	13	6	أخرى (١)

(1) Include some institutes and scientific centers

(١) تشمل بعض المعاهد والهيئات والمراكز العلمية .

جدول رقم (٢٢) أعداد الموفدين للخارج فى مهمات علمية وفقاً للجامعات وباقي مجموعات الدول لإجمالي السنوات (٢٠١٨- ٢٠٢١)

Table (22) Number of Delegates Abroad in Scientific missions according to Universities and Other Countries Groups for total years (2018-2021)

country groups	Total / الإجمالي		الإفريقية (غير العربية) African (other than arabic)		آسيوية (غير العربية) (than arabic) Asian (other than arabic)				الأمريكية / American				مجموعات الدول
	%	العدد No.	جملة / Total	تنزانيا / Tanzania	جملة / Total	كوريا الجنوبية / South Korea	الصين / China	اليابان / japan	جملة / Total	المكسيك / Mexico	كندا / canada	الولايات المتحدة الأمريكية / united states	
universities													الجامعات
Total	100	160	1	1	56	5	3	48	103	1	16	86	الإجمالي
Cairo	3.8	6	.	.	1	.	.	1	5	.	2	3	القاهرة
Alexandria	3.1	5	.	.	.	.	.	.	5	.	1	4	الإسكندرية
Ain Shams	2.5	4	.	.	.	.	.	.	4	.	1	3	عين شمس
Asyut	13.8	22	.	.	10	2	.	8	12	.	.	12	أسيوط
Tanta	5.0	8	.	.	4	.	.	4	4	.	2	2	طنطا
Mansoura	5.6	9	.	.	3	.	.	3	6	.	2	4	المنصورة
Zagazig	1.9	3	.	.	.	.	.	.	3	.	.	3	الزقازيق
Helwan	1.3	2	.	.	2	.	.	2	.	.	.	.	حلوان
Menia	6.3	10	.	.	4	.	.	4	6	.	1	5	المنيا
Monoufia	4.4	7	.	.	3	.	.	3	4	1	.	3	المنوفية
Kanat El-souais	3.8	6	.	.	2	1	.	1	4	.	.	4	قناة السويس
Elwady elgadid	2.5	4	.	.	2	.	1	1	2	.	1	1	جنوب الوادى
Al-Azhar	16.9	27	1	1	9	1	2	6	17	.	2	15	الازهر
Bani Sweif	2.5	4	.	.	.	.	.	.	4	.	.	4	بنى سويف
Banha	1.9	3	.	.	.	.	.	.	3	.	1	2	بنها
Sohag	1.3	2	.	.	1	.	.	1	1	.	.	1	سوهاج
Kafr El Sheikh	1.3	2	.	.	.	.	.	.	2	.	.	2	كفر الشيخ
Damanhour	4.4	7	.	.	3	.	.	3	4	.	2	2	دمنهور
Port Said	2.5	4	.	.	3	.	.	3	1	.	1	.	بور سعيد
Sadat	1.9	3	.	.	1	.	.	1	2	.	.	2	السادات
El-souais	0.6	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	السويس
Damietta	0.6	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	دمياط
Aswan	0.6	1	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	أسوان
Other (1)	11.9	19	.	.	7	1	.	6	12	.	.	12	أخرى (١)

، بعض المعاهد والهيئات والمراكز العلمية

(1) Include some institutes and scientific centers.

جدول رقم (٢٣) توزيع الموفدين للخارج في مهمات علمية وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم عام ٢٠٢١

Table (23) Distribution of delegates abroad in scientific missions according to countries groups and science groups in 2021

Science groups	Total / الإجمالي		الزراعية	الانسانية	الأساسية	الهندسية	الطبية	مجموعات العلوم
country groups	%	العدد / No.	Agricultural		Basic	Engineering	Medical	مجموعات الدول
Total	-	44	7	8	18	4	7	الإجمالي
%	100	-	15.9	18.2	40.9	9.1	15.9	%
<u>European</u>								<u>الأوروبية</u>
Germany	61.0	25	6	6	6	1	6	المانيا
Russia	4.9	2	-	-	1	1	-	روسيا
	22.0	9	-	-	8	1	-	فرنسا
England	2.4	1		1	-	-	-	انجلترا
Belgium	7.3	3	1	-	-	1	1	بلجيكا
Spain	2.4	1	-	1	-	-	-	اسبانيا
Total	100	41	7	8	15	4	7	الجملة
<u>Asian (other than arabic)</u>								<u>الآسيوية (غير العربية)</u>
South Korea	50.0	1	-	-	1	-	-	كوريا الجنوبية
japan	50.0	1	-	-	1	-	-	اليابان
Total	100	2	-	-	2	-	-	الجملة
<u>Asian (other than arabic)</u>								<u>الامريكية</u>
South Korea	100	1	-	-	1	-	-	المكسيك
Total	100	1	-	-	1	-	-	الجملة

الفصل الثالث

الموفدون للخارج فى إجازات دراسية

خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Chapter 3

Delegates abroad on Scholar -ships

during the period (2018-2021)

جدول رقم (٢٤) التطور العددي والنسبي للموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً لمجموعات الدول و النوع خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Table (24): The Numerical and relative distribution of delegates on Scholarships according to Countries Groups and sex during the Period (2018-2021)

الإجمالي			الإفريقية (غير العربية) African (other than arabic)			العربية / Arab			الإقلياتوسية / Eucalyptus			الآسيوية (غير العربية) Asain (other than arabic)			الأمريكية / American			الأوروبية European/			country groups مجموعات الدول
جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	النوع sex
Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	years/السنوات
2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	2021
100	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	%
40	11	29	1	-	1	3	1	2	3	2	1	14	2	12	1	-	1	18	6	12	2020
100	27.5	72.5	100	-	100	100	33.3	66.7	100	66.7	33.3	100	14.3	85.7	100	-	100	100	33.3	66.7	%
561	158	403	1	-	1	11	5	6	17	4	13	251	61	190	87	24	63	194	64	130	2019
100	28.2	71.8	100	-	100	100	45.5	54.55	100	23.5	76.5	100	24.3	75.7	100	27.6	72.4	100	33.0	67.0	%
583	160	423	2	-	2	3	1	2	15	6	9	232	54	178	88	23	65	243	76	167	2018
100	27.4	72.6	100	-	100	100	33.3	66.7	100	40.0	60.0	100	23.3	76.7	100	26.1	73.9	100	31.3	68.7	%

جدول رقم (٢٨) تطور أعداد الموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً لمجموعة الدول الأقيانوسية والنوع خلال الفترة (٢٠٢١-٢٠١٨)

Table (28): Development of number of delegates on Scholarships according to Eucalyptus countries Group and sex during the Period (2018-2021)

years	2018			2019			2020			2021			السنوات
	جملة	إناث	ذكور										
sex	Total	Female	Male	مجموعة الدول الأقيانوسية									
Eucalyptus countries Group													
Total	15	6	9	17	4	13	3	2	1	-	-	-	الإجمالي
%	100	40.0	60.0	100	23.5	76.5	100	66.7	33.3	-	-	-	%
Australia	13	5	8	17	4	13	3	2	1	-	-	-	استراليا
New Zealand	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	نيوزيلندا

جدول رقم (٢٩) تطور أعداد الموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً لمجموعة الدول العربية والنوع خلال الفترة (٢٠٢١-٢٠١٨)

Table (29): Development of number of delegates on Scholarships according to Arab countries group and sex during the period (2018-2021)

years	2018			2019			2020			2021			السنوات
	جملة	إناث	ذكور										
sex	Total	Female	Male	مجموعة الدول العربية									
Arab countries Group													
Total	3	1	2	11	5	6	3	1	2	-	-	-	الإجمالي
%	100	33.3	66.7	100	45.5	54.5	100	33.3	66.7	-	-	-	%
Saudi	1	-	1	4	-	4	-	-	-	-	-	-	السعودية
Kuwait	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	الكويت
Lebanon	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	لبنان
UAE	1	1	-	5	3	2	2	-	2	-	-	-	الإمارات
Oman	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	عمان
Morocco	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	المغرب

جدول رقم (٣٠) تطور أعداد الموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً لمجموعة الدول الإفريقية (غير العربية) والنوع خلال الفترة (٢٠٢١-٢٠١٨)

Table (30): Development of number of delegates on Scholarships according to African Countries (other than arabic) Group and sex during the period (2018-2021)

years	2018			2019			2020			2021			السنوات
	جملة	إناث	ذكور										
sex	Total	Female	Male	مجموعة الدول الإفريقية (غير العربية)									
Group of African countries (other than arabic)													
Total	2	-	2	1	-	1	1	-	1	-	-	-	الإجمالي
%	100	-	100	100	-	100	100	-	100	-	-	-	%
South Africa	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	جنوب إفريقيا
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	نيجيريا
Kenya	1	-	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	كينيا

جدول رقم (٣١) تطور أعداد الموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم خلال الفترة (٢٠١٨-٢٠٢١)

Table (31): The development of number of delegates Abroad in Scholarships According to Countries Groups and Science Groups during the Period (2018-2021)

Science groups country groups	الاجمالي		الزراعية	الإنسانية	الأساسية	الهندسية	الطبية	مجموعات العلوم	السنوات
	%	No. / العدد	Agricultural	Humanity	Basic	Engineering	Medical	مجموعات الدول	
Total	-	1186	150	191	209	359	277	الاجمالي	
%	100	-	12.6	16.1	17.6	30.3	23.4	%	
European	100.0	2	-	1	1	-	-	الأوروبية	2021
American	-	-	-	-	-	-	-	الأمريكية	
Asian (other than arabic)	-	-	-	-	-	-	-	الآسيوية (غير العربية)	
Eucalyptus	-	-	-	-	-	-	-	الإفريقياتوسية	
Arab	-	-	-	-	-	-	-	العربية	
African (other than arabic)	-	-	-	-	-	-	-	الإفريقية (غير العربية)	
Total	100	2	-	1	1	-	-	الجملة	
European	45.0	18	1	2	5	5	5	الأوروبية	2020
American	2.5	1	-	-	-	1	-	الأمريكية	
Asian (other than arabic)	35.0	14	1	2	6	3	2	الآسيوية (غير العربية)	
Eucalyptus	7.5	3	-	-	2	-	1	الإفريقياتوسية	
Arab	7.5	3	-	1	1	-	1	العربية	
African (other than arabic)	2.5	1	-	1	-	-	-	الإفريقية (غير العربية)	
Total	100	40	2	6	14	9	9	الجملة	
European	41.7	243	9	37	28	43	77	الأوروبية	2019
American	15.1	88	1	7	5	52	22	الأمريكية	
Asian (other than arabic)	39.8	232	54	46	47	78	26	الآسيوية (غير العربية)	
Eucalyptus	2.6	15	-	1	3	8	5	الإفريقياتوسية	
Arab	0.5	3	3	2	2	2	2	العربية	
African (other than arabic)	0.3	2	-	-	1	-	-	الإفريقية (غير العربية)	
Total	100	583	67	93	86	183	132	الجملة	
European	45.7	199	16	57	51	50	69	الأوروبية	2018
American	19.1	83	1	6	6	59	16	الأمريكية	
Asian (other than arabic)	31.5	137	63	28	47	51	43	الآسيوية (غير العربية)	
Eucalyptus	2.8	12	-	-	4	6	5	الإفريقياتوسية	
Arab	0.5	2	-	-	-	1	2	العربية	
African (other than arabic)	0.5	2	1	-	-	-	1	الإفريقية (غير العربية)	
Total	100	435	81	91	108	167	136	الجملة	

جدول رقم (٣٢) إجمالي أعداد الموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً للجامعات ومجموعات الدول خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Table (32) Total Number of deledates abroad on Scholar ships according to universities and Countries Groups during the Period (2018-2021)

country groups	Total / الإجمالي				الإفريقية (غير العربية) African (other than arabic)				العربية/Arabic				الإقنيانوسية / Eucalyptus				الآسيوية (غير العربية) / Asian (other than arabic)				American / الأمريكية				الأوروبية / European				مجموعات الدول الجامعات	
	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018		
universities																														
Sohag	-	1	7	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3	سوهاج
Kafr El Sheikh	-	3	11	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	9	11	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	كفر الشيخ
Damanhour	-	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	دمنهور
Port Said	-	-	5	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	بور سعيد
EL-souais	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	السويس
Damietta	-	-	9	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	2	-	-	-	-	1	-	-	1	-	دمياط	
Aswan	-	1	9	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	9	-	-	-	-	-	-	-	-	4	7	أسوان
Sadat	-	-	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	السادات
El-Arish	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	العرش
Elwady Elgedid	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الوادي الجديد
GUC	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	الألمانية
Sixth of October	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	السادس من أكتوبر
Egypt for Science and Technology	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	مصر للعلوم والتكنولوجيا
Other (1)	-	4	60	62	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	2	-	1	31	31	-	-	-	7	4	-	2	19	26	أخرى (١)	

(1) Including some institutes and scientific centers.

(١) تشمل بعض المعاهد والهيئات والمراكز العلمية .

جدول رقم (٣٣) أعداد الموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً للجامعات ومجموعة الدول الأوروبية لإجمالي السنوات (٢٠١٨-٢٠٢١)

Table (33) Number of Delegates Abroad on Scholar ships According to Universities and European Countries Group for total years (2018-2021)

The country	الإجمالي / Total		أيرلندا	قبرص	لوكسمبورغ	إستونيا	اسكتلندا	صربيا	سلوفاكيا	رومانيا	روسيا	بلغاريا	المجر	البرتغال	فنلندا	النرويج	سويسرا	الدنمارك	التشيك	السويد	النمسا	اليونان	هولندا	بلجيكا	أسيانيا	إيطاليا	فرنسا	ألمانيا	إنجلترا	الدولة
	%	العدد No.	Ireland	Cyprus	Luxburg	Estonia	Scotland	Serbia	Slovakia	Romania	Rasha	Bulgaria	Hungary	Portugal	Finland	Norway	Switzerland	Denmark	Czech	Sweden	Austria	Greece	Netherlands	Belgium	Spain	Italy	France	Germany	England		الجامعات
Total	100	457	5	1	1	7	2	1	4	4	38	2	22	5	8	4	9	1	6	5	6	5	12	10	18	30	35	129	87	الإجمالي
Cairo	11.4	52	-	-	1	-	-	-	-	2	1	-	1	2	-	-	1	-	-	1	1	1	2	3	2	4	5	20	5	القاهرة
Alexandria	10.9	50	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	3	2	1	5	4	10	20	الإسكندرية
Ain Shams	19.0	87	-	-	-	1	1	1	1	-	2	-	3	-	1	1	-	-	3	1	-	2	-	-	2	4	9	31	24	عين شمس
Asyut	3.5	16	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	1	5	3	أسيوط
Tanta	2.4	11	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	1	2	2	طنطا
Mansoura	3.5	16	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	4	1	المنصورة
Zagazig	4.8	22	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	3	6	7	الزقازيق
Helwan	5.0	23	1	1	-	1	-	-	-	-	2	-	2	1	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-	4	2	1	1	3	حلوان
Menia	2.0	9	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	-	المنيا
Monoufia	2.6	12	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	1	1	1	3	1	المنوفية
Knat EL souais	1.8	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	قناة السويس
Ganob EL wady	0.7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	جنوب الوادي
Al-Azhar	9.0	41	1	-	-	-	-	-	-	-	6	-	1	1	2	-	-	-	1	-	2	2	-	1	3	1	3	12	5	الازهر
Fayoum	2.0	9	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	-	2	1	الفيوم
Bani Sweif	0.9	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	بنى سويف
Kafr El Sheikh	1.5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3	2	كفر الشيخ
Banha	1.5	7	-	-	-	1	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	بنها
Sohag	0.9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	سوهاج
Damanhour	1.1	5	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	دمنهور
Port Said	0.7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	بور سعيد
EL-souais	0.7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	السويس
Damietta	0.2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	دمياط
Aswan	2.4	11	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	2	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	1	أسوان
Sadat	0.7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	السادات
EL-Arish	0.2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	العريش
GUC	0.4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	الألمانية
Other (1)	10.3	47	-	-	-	2	-	-	3	-	3	-	2	-	2	-	2	-	-	1	2	-	2	-	1	3	3	15	6	أخرى (١)

(1) Including some institutes and scientific centers

(١) تشمل بعض المعاهد والهيئات والمراكز العلمية .

جدول رقم (٣٤) أعداد الموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً للجامعات وباقي مجموعات الدول لإجمالي السنوات (٢٠١٨-٢٠٢١)

Table (34) Number of delegates abroad on Scholar ships According to universities and other countries groups for total years (2018-2021)

country groups	Total / إجمالي		الإفريقية (غير العربية) / African (other than arabic)			العربية / Arab						الأفريقيات / Eualyptus		الآسيوية (غير العربية) / Asian (other than arabic)							الأمريكية / American			مجموعات الدول		
	%	العدد / No.	جنوب إفريقيا	نيجيريا	كينيا	السعودية	الكويت	عمان	الإمارات	لبنان	المغرب	نيوزيلندا	أستراليا	بروناي	تايوان	سنغافورة	ماليزيا	تركيا	الهند	كوريا الجنوبية	الصين	اليابان	المكسيك		كندا	الولايات المتحدة الأمريكية
			South Africa	Nigeria	Kenya	Saudi	Elkuwait	Oman	UAE	Lebanon	Morocco	New Zealand	Australia	Brunei	Taiwan	Singapore	Malaysia	Turkey	India	South Korea	China	Japan	Mexico		Canada	United States
universities																										الجامعات
Total	100	729	2	1	1	4	1	1	8	2	1	4	31	1	17	10	14	7	15	36	325	72	1	73	102	الإجمالي
Cairo	10.4	76	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	-	-	2	2	-	-	3	15	5	-	25	20	القاهرة
Alexandria	7.0	51	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7	-	-	-	-	-	-	1	15	4	-	11	12	الإسكندرية	
Ain Shams	9.3	68	1	-	-	2	-	-	1	1	-	2	1	-	2	-	-	-	3	7	5	-	14	28	عين شمس	
Asyut	7.3	53	-	-	-	1	-	-	2	-	-	1	-	7	2	1	-	-	5	20	6	1	4	3	أسيوط	
Tanta	3.6	26	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	1	-	-	2	-	9	4	-	3	3	طنطا	
Mansoura	6.2	45	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	1	2	3	1	30	3	-	-	3	المنصورة	
Zagazig	2.7	20	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	7	3	-	2	3	الزقازيق	
Helwan	3.7	27	-	1	-	-	-	-	1	-	-	1	4	-	1	-	-	-	-	14	1	-	2	2	حلوان	
Menia	3.2	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	18	1	-	-	2	المنيا	
Monoufia	2.7	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1	2	6	3	-	2	3	المنوفية	
Kanat El-souais	2.1	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	8	2	-	2	2	قناة السويس	
Elwady elgadiid	1.8	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7	3	-	-	2	جنوب الوادي	
Al-Azhar	11.7	85	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	8	-	1	1	6	3	52	7	-	2	3	الازهر	
Fayoum	1.6	12	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	8	1	-	-	1	الفيوم	
Bani Sweif	1.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	2	-	1	-	بنى سويف	
Kafr El Sheikh	2.9	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	3	5	4	-	1	3	كفر الشيخ	
Banha	5.3	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	30	1	-	2	4	بنها	
Sohag	1.2	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	1	-	-	-	4	1	-	-	-	سوهاج	
Damanhour	0.4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	دمنهور	
Port Said	0.4	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	بورسعيد	
Suez	0.1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	السويس	
Damietta	1.8	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	5	-	-	1	دمياط	
Aswan	2.1	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	13	1	-	-	-	أسوان	
Sadat	0.4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	السادات	
Elwady Elgedid	0.3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	الوادي الجديد
El-Arish	0.3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	العريش	
Other (1)	10.6	77	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	2	-	1	1	-	2	-	13	38	8	-	2	7	أخرى (١)

(١) تشمل بعض المعاهد والهيئات والمراكز العلمية .

Including some institutes and scientific centers (1).

جدول رقم (٣٥) توزيع الموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم عام ٢٠٢١

Table (35) Distribution of delegates abroad on Scholar ships according to countries groups and science groups in 2021

Science groups country groups	Total / الإجمالي		الزراعية	الإنسانية	الأساسية	الهندسية	الطبية	مجموعات العلوم
	%	No./ العدد	Agricultural	Humanity	Basic	Engineering	Medical	مجموعات الدول
Total	-	2	-	1	1	-	-	الإجمالي
%	100	-	-	50.0	50.0	-	-	%
<u>European</u>			-	-	-	-	-	<u>الأوروبية</u>
Germany	100	2	-	1	1	-	-	المانيا

الفصل الرابع

الموفدون للخارج فى بعثات إشراف مشترك
خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Chapter 4

**Delegates abroad in joint supervision
during the period (2018-2021)**

جدول رقم (٣٦) التطور العددي والنسبي للموفدين للخارج في بعثات إشراف مشترك وفقاً لمجموعات الدول والنوع خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Table (36): The numerical and relative distribution of delegates abroad in joint supervision missions according to country groups and sex during the Period (2018-2021)

Total/الإجمالي			الإفريقية (غير العربية) African (other than arabic			Eucalyptus/الإفريقيانية			الآسيوية (غير العربية) Asain(other than arabic)			الأمريكية/أمریکیة			الأوروبية/أوروبیة			country groups/ مجموعات الدول
جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور		sex / النوع
Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	Total	Female	Male	years / السنوات
64	28	36	5	-	5	-	-	-	-	-	-	18	11	7	41	17	24	2021
100	43.8	56.3	100	-	100.0	-	-	-	-	-	-	100	61.1	38.9	100	41.5	58.5	%
14	4	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	13	4	9	2020
100	28.6	71.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100	-	100	100	30.8	69.2	%
42	17	25	-	-	-	-	-	-	2	1	1	11	8	3	29	8	21	2019
100	40.5	59.5	-	-	-	-	-	-	100	50.0	50.0	100	72.7	27.3	100	27.6	72.4	%
227	98	129	1	-	1	3	3	-	32	11	21	98	49	49	93	35	58	2018
100	43.2	56.8	100	-	100	100	100	-	100	34.4	65.6	100	50.0	50.0	100	37.6	62.4	%

جدول رقم (٤٠) تطور أعداد الموفدين للخارج في بعثات إشراف مشترك وفقاً لمجموعة الدول الإقيانوسية والنوع خلال الفترة (٢٠٢١- ٢٠١٨)

Table (40): Development of number of delegates in joint supervision missions according to Eucalyptus countries group and sex during the period (2018-2021)

years sex	2018			2019			2020			2021			السنوات
	جملة	إناث	ذكور	النوع									
Eucalyptus countries Group	Total	Female	Male	مجموعة الدول الإقيانوسية									
Total	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الإجمالي
%	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	%
Australia	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	استراليا

جدول رقم (٤١) تطور أعداد الموفدين للخارج في بعثات إشراف مشترك وفقاً لمجموعة الدول الإفريقية (غير العربية) والنوع خلال الفترة (٢٠٢١-٢٠١٨)

Table (41): Development of number of delegates in joint supervision missions according to African Countries (other than arabic) Group and sex during the period (2018-2021)

years sex	2018			2019			2020			2021			السنوات
	جملة	إناث	ذكور	النوع									
Group of African countries (other than arabic)	Total	Female	Male	مجموعة الدول الإفريقية (غير العربية)									
Total	1	-	1	-	-	-	-	-	-	5	-	5	الإجمالي
%	100	-	100	-	-	-	-	-	-	100	-	100	%
South Africa	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	جنوب إفريقيا
Nigeria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	نيجيريا
Tanzania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	4	تنزانيا

جدول رقم (٤٢) تطور أعداد الموفدين للخارج في بعثات إشراف مشترك وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Table (42): Development of number of delegates abroad in joint supervision missions according to countries groups and science groups during the Period (2018-2021)

Science groups country groups	الإجمالي		الزراعية	الإنسانية	الأساسية	الهندسية	الطبية	مجموعات العلوم مجموعات الدول	السنوات
	%	No./ العدد	Agricultural	Humanity	Basic	Engineering	Medical		
Total	-	347	13	41	62	10	221	الإجمالي	
%	100	-	3.7	11.8	17.9	2.9	63.7	%	
European	64.1	41	1	14	6	1	19	الأوروبية	2021
American	28.1	18	2	-	-	-	16	الأمريكية	
African	7.8	5	-	5	-	-	-	الإفريقية غير العربية	
Total	100	64	3	19	6	1	35	الجملة	
European	92.9	13	-	1	-	1	11	الأوروبية	2020
American	7.1	1	-	-	-	-	1	الأمريكية	
Total	100	14	-	1	-	1	12	الجملة	
European	69.0	29	-	5	3	-	21	الأوروبية	2019
American	26.2	11	-	1	3	-	7	الأمريكية	
Asian (other than arabic)	4.8	2	-	-	-	-	2	الآسيوية (غير العربية)	
Total	100	42	-	6	6	-	30	الجملة	
European	41.0	93	2	5	22	5	59	الأوروبية	2018
American	43.2	98	7	8	19	2	62	الأمريكية	
Asian (other than arabic)	14.1	32	1	-	9	1	21	الآسيوية (غير العربية)	
Eucalyptus	1.3	3	-	1	-	-	2	الأقيانوسية	
African (other than arabic)	0.4	1	-	1	-	-	-	الإفريقية (غير العربية)	
Total	100	227	10	15	50	8	144	الجملة	

جدول رقم (٤٣) تطور أعداد الموفدين للخارج في بعثات إشراف مشترك وفقاً للجامعات ومجموعات الدول خلال الفترة (٢٠١٨-٢٠٢١)

Table (43) Total number of delegates abroad in joint supervision missions according to universities and countries groups during the period (2018-2021)

country groups	Total / الإجمالي				الإفريقية (غير العربية) African (other than arabic)				Eucalyptus / الإقيانوسية				/ الآسيوية (غير العربية) Asian (other than arabic)				American / الأمريكية				الأوروبية / الأوروبية				مجموعات الدول الجامعات
	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	
Total	64	14	42	227	5	-	-	1	-	-	-	3	-	-	2	32	18	1	11	98	41	13	29	93	الإجمالي
☐	18.4	4.0	12.1	65.4	83.3	-	-	16.7	-	-	-	100	-	-	5.9	94.1	14.1	0.8	8.6	76.6	23.3	7.4	16.5	52.8	☑
Cairo	3	-	3	10	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	5	2	-	2	4	القاهرة
Alexandria	8	-	2	10	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	2	6	5	-	-	3	الإسكندرية
Ain Shams	5	1	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	5	3	1	-	5	عين شمس
Asyut	7	4	3	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	4	1	-	5	3	3	3	6	أسيوط
Tanta	9	2	12	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	4	9	8	2	8	12	طنطا
Mansoura	3	3	7	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	2	-	3	5	1	3	3	12	المنصورة
Zagazig	2	1	1	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	9	2	1	1	3	الزقازيق
Helwan	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1	حلوان
Menia	-	1	1	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1	3	-	1	-	8	المنيا
Monoufia	6	1	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	5	3	1	-	9	المنوفية
Knat EL souais	4	-	5	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	7	3	-	4	5	قناة السويس
Ganob EL wady	-	-	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	1	2	جنوب الوادي
Al-Azhar	13	-	-	17	5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	11	8	-	-	3	الازهر
Fayoum	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	الفيوم
Bani Sweif	1	-	4	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	4	-	-	4	4	بني سويف
Banha	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	بنها
Sohag	1	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	1	1	1	1	سوهاج
Kafr El Sheikh	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	كفر الشيخ
Damanhour	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	دمنهور
Port Said	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	بورسعيد
EL souais	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	-	-	1	السويس
Damietta	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	3	دمياط
Aswan	1	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2	1	-	-	3	أسوان
Sadat	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	السادات
Other (1)	-	-	2	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	4	-	-	2	7	أخرى (١)

(١) تشمل بعض المعاهد والهيئات والمراكز العلمية

(1) Include some institutes and scientific centers

جدول رقم (٤٤) تطور أعداد الموفدين للخارج في بعثات إشراف مشترك وفقا للجامعات ومجموعة الدول الأوروبية لإجمالي السنوات (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Table (44) Number of delegates abroad in joint supervision missions according to universities and European countries group for total years (2018-2021)

The country	الإجمالي / Total		اسكتلندا	فنلندا	سويسرا	الدنمارك	السويد	النمسا	هولندا	بلجيكا	أسبانيا	إيطاليا	فرنسا	ألمانيا	انجلترا	الدولة
	%	العدد No.	Scotland	Finland	Switzerland	Denmark	Sweden	Austria	Netherlands	Belgium	Spain	Italy	France	Germany	England	
universities																الجامعات
Total	100	176	1	2	1	2	3	2	2	3	7	18	13	56	66	الإجمالي
Cairo	6.3	11	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	2	6	القاهرة
Alexandria	4.5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	5	الإسكندرية
Ain Shams	5.1	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	4	عين شمس
Asyut	8.5	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	4	6	أسيوط
Tanta	17.0	30	-	-	-	1	1	-	-	1	-	7	2	10	8	طنطا
Mansoura	10.8	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	4	10	المنصورة
Zagazig	4.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	2	الزقازيق
Helwan	0.6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	حلوان
Menia	5.1	9	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	2	المنيا
Monoufia	7.4	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	4	7	المنوفية
Knat EL souais	6.8	12	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	8	قناة السويس
Ganob EL wady	1.7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	جنوب الوادي
Al-Azhar	6.3	11	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	2	5	2	الازهر
Fayoum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الفيوم
Bani Sweif	4.5	8	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	4	-	بنى سويف
Kafr El Sheikh	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	كفر الشيخ
Banha	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	بنها
Sohag	2.3	4	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	1	سوهاج
Damanhour	0.6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	دمنهور
Port Said	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	بور سعيد
Suez	0.6	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	السويس
Damietta	2.3	4	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	دمياط
Aswan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	أسوان
Other (1)	5.7	10	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	4	3	أخرى (١)

(١) تشمل بعض المعاهد والهيئات والمراكز العلمية .

(1)Including some institutes and scientific centers

جدول رقم (٤٥) أعداد الموفدين للخارج في بعثات إشراف مشترك وفقاً للجامعات وباقي مجموعات الدول لإجمالي السنوات (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Table (45) Number of delegates abroad in joint supervision missions according to universities and other countries groups for total years (2018-2021)

country groups	Total / الإجمالي		الإفريقية (غير العربية) African (other than arabic)		الاقبانيوسية Eualyptus	الآسيوية (غير العربية) / Asian (other than arabic)				الأمريكية/ American		مجموعات الدول
	%	No. العدد	نيجيريا	تنزانيا	استراليا	الهند	كوريا الجنوبية	الصين	اليابان	كندا	الولايات المتحدة الأمريكية	
			Nigeria	Tanzania	Australia	India	South Korea	China	japan	Canada	United States	
universities												الجامعات
Total	100	171	1	5	3	1	2	4	27	18	110	الإجمالي
Cairo	7.0	12	-	-	1	-	-	-	1	2	8	القاهرة
Alexandria	7.0	12	-	-	1	-	-	-	-	1	10	الإسكندرية
Ain Shams	5.3	9	-	-	-	-	-	1	-	2	6	عين شمس
Asyut	7.0	12	-	-	-	-	-	1	2	1	8	أسيوط
Tanta	9.9	17	-	-	-	-	-	-	3	3	11	طنطا
Mansoura	9.4	16	-	-	-	-	1	-	2	1	12	المنصورة
Zagazig	7.6	13	-	-	1	-	-	2	2	-	8	الزقازيق
Helwan	2.9	5	-	-	-	-	-	-	1	2	2	حلوان
Menia	4.7	8	-	-	-	-	-	-	2	2	4	المنيا
Monoufia	2.9	5	-	-	-	-	-	-	-	1	4	المنوفية
Knat EL souais	4.7	8	-	-	-	-	-	-	-	-	8	قناة السويس
Ganob EL wady	2.3	4	-	-	-	-	-	-	1	-	3	جنوب الوادي
Al-Azhar	7.6	13	1	5	-	-	-	-	2	-	5	الازهر
Fayoum	1.8	3	-	-	-	-	-	-	-	-	3	الفيوم
Bani Sweif	3.5	6	-	-	-	-	-	-	1	-	5	بني سويف
Banha	1.2	2	-	-	-	-	-	-	1	1	-	بنها
Sohag	1.8	3	-	-	-	1	-	-	1	-	1	سوهاج
Kafr El Sheikh	1.2	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	كفر الشيخ
Port Said	1.2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	2	بورسعيد
EL souais	2.3	4	-	-	-	-	-	-	1	-	3	السويس
Damietta	0.6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	دمياط
Aswan	2.3	4	-	-	-	-	1	-	1	-	2	أسوان
Sadat	1.2	2	-	-	-	-	-	-	1	-	1	السادات
Other (1)	4.7	8	-	-	-	-	-	-	4	2	2	أخرى (١)

(١) تشمل بعض المعاهد والهيئات والمراكز العلمية .

(1) Include some institutes and scientific centers .

جدول رقم (٤٦) توزيع الموفدين للخارج فى بعثات الإشراف المشترك وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم عام ٢٠٢١

Table (46): Distribution of delegates abroad in joint supervision missions according to countries groups and science groups in 2021

Science groups country groups	الإجمالى		الزراعية	الإنسانية	الأساسية	الهندسية	الطبية	مجموعات العلوم
	%	No. العدد	Agricultural	Humanity	Basic	Engineering	Medical	مجموعات الدول
Total	-	64	2	20	6	1	35	الإجمالى
%	100	-	3.1	31.3	9.4	1.6	54.7	%
<u>European</u>								<u>الأوروبية</u>
United Russia	2.4	1	-	-	-	1	-	روسيا الاتحادية
England	26.8	11	-	4	2	-	5	انجلترا
Italia	14.6	6	-	1	-	-	5	ايطاليا
Spain	17.1	7	-	5	2	-	-	اسبانيا
Belgium	4.9	2	-	-	-	-	2	بلجيكا
France	12.2	5	-	3	-	-	2	فرنسا
Germany	17.1	7	-	1	2	-	4	المانيا
Switzerland	2.4	1	-	-	-	-	1	سويسرا
Scotland	2.4	1	-	1	-	-	-	اسكتلندا
Total	100	41	-	15	6	1	19	الجملة
<u>American</u>								<u>الأمريكية</u>
United States of America	88.9	16	1	-	-	-	15	الولايات المتحدة الأمريكية
Canada	11.1	2	1	-	-	-	1	كندا
Total	100	18	2	-	-	-	16	الجملة
<u>Group of Afrecan countries (other than arabic)</u>								<u>الأفريقية (غير العربية)</u>
Tanzania	80.0	4	-	4	-	-	-	تنزانيا
Nigeria	20	1	-	1	-	-	-	نيجيريا
Total	100	5	-	5	-	-	-	الجملة

الفصل الخامس

الموفدون للخارج في مهام علمية طبقاً للتصنيف الدولي المقتن (اسكد)

عام ٢٠٢١

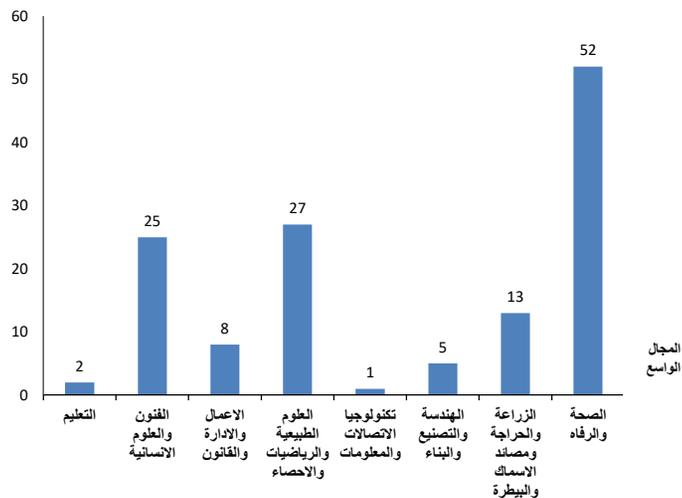
Chapter 5

**Delegates abroad in scientific missions according to ISCED
classification 2021**

جدول رقم (٤٧) أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لنوع الإيفاد والمجال الواسع طبقاً لتصنيف إسكد عام ٢٠٢١

Table (47) Number of Delegates Abroad in scientific missions by the type of delegation and wide field According to ISCED Classification in 2021

أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً للمجال الواسع طبقاً لتصنيف إسكد عام ٢٠٢١
 Number of delegates abroad in scientific missions by the wide field according to ISCED Classification in 2021
 أعداد الموفدين



the wide field	الإجمالي Total	الصحة والرفاه	الزراعة والحراجة ومصائد الاسماك والبيطرة	الهندسة والتصنيع والبناء	تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات	العلوم الطبيعية والرياضيات والاحصاء	الاعمال والادارة والقانون	الفنون والعلوم والانسانية	التعليم	المجال الواسع
		Health and welfare	Agriculture, Forestry Fisheries and Veterinary Medicine	Engineering Manufacturing and Construction	Communication and Information Technology	Natural Sciences Mathematics and Statistics	Business Administration and Law	Arts and Humanities	Education	
type of delegate										نوع الإيفاد
Total	133	52	13	5	1	27	8	25	2	الإجمالي
%	100	39.1	9.8	3.8	0.8	20.3	6.0	18.8	1.5	%
Foreign missions	23	11	2	-	1	3	2	4	-	بعثات خارجية
Scientific missions	44	7	8	4	-	17	1	5	2	مهام علمية
Scholarships	2	-	-	-	-	1	-	1	-	إجازات دراسية
joint supervision Missions	64	34	3	1	-	6	5	15	-	بعثات اشراف مشترك

جدول رقم (٤٨) أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً للجهة المانحة والمجال الواسع طبقاً لتصنيف إسكد عام ٢٠٢١

Table (48) Number of Delegates Abroad Donor missions by the type of delegation and wide field According to ISCED Classification in 2021

the wide field	الإجمالي Total	الصحة والرفاه	الزراعة والحراجة ومصائد الاسماك والبيطرة	الهندسة والتصنيع والبناء	تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات	العلوم الطبيعية والرياضيات والاحصاء	الاعمال والادارة والقانون	الفنون والعلوم والانسانية	التعليم	المجال الواسع
		Health and welfare	Agriculture, Forestry Fisheries and Veterinary Medicine	Engineering Manufacturing and Construction	Communication and Information Technology	Natural Sciences Mathematics and Statistics	Business Administration and Law	Arts and Humanities	Education	
type of delegate										نوع الإيفاد
Total	133	52	13	5	1	27	8	25	2	الإجمالي
%	100	39.1	9.8	3.8	0.8	20.3	6.0	18.8	1.5	%
Science and Technological Development Fund	5	-	-	1	-	4	-	-	-	صندوق العلوم والتنمية التكنولوجية
Germany Scholarship DAAD	4	2	-	-	-	1	-	1	-	المنحة الالمانية DAAD
Institution Plan	124	50	13	4	1	22	8	24	2	خطة الجامعة او المؤسسة التعليمية

جدول رقم (٤٩) أعداد الموفدين للخارج في بعثات خارجية وفقاً لمجموعات الدول والمجال الواسع طبقاً لتصنيف إسكد عام ٢٠٢١

Table (49) Number of Delegates Abroad in foreign missions according to countries groups and wide field according to ISCED Classification in 2021

the wide field	الإجمالي / Total		الصحة والرفاه	الزراعة والحراجة ومصائد الاسماك والبيطرة	تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات	العلوم الطبيعية والرياضيات والاحصاء	الاعمال والادارة والقانون	الفنون والعلوم الانسانية	المجال الواسع
	%	العدد / No.	Health and welfare	‘Agriculture Forestry, Fisheries and Veterinary Medicine	Communication and Information Technology	Natural ‘Sciences Mathematics and Statistics	‘Business Administration and Law	Arts and Humanities	مجموعات الدول
country groups									
Total	-	23	11	2	1	3	2	4	الإجمالي
%	100	-	47.8	8.7	4.3	13.0	8.7	17.4	%
<u>European</u>									<u>الاوربية</u>
Spain	9.5	2	-	-	-	-	-	2	اسبانيا
Belgium	9.5	2	2	-	-	-	-	-	بلجيكا
Scotland	9.5	2		1	-	-	1	-	اسكتلندا
England	28.6	6	3	1	-	-	1	1	انجلترا
Germany	42.9	9	5	-	1	3	-	-	المانيا
Total	100	21	10	2	1	3	2	3	الجملة
									<u>الامريكية</u>
United States of America	100.0	1	1	-	-	-	-	-	الولايات المتحدة الامريكية
Total	100	0	-	-	-	-	-	-	الجملة
<u>Asian countries Group (other than arabic)</u>									<u>مجموعة الدول الآسيوية (غير العربية)</u>
Pakistan	100.0	1	-	-	-	-	-	1	باكستان
Total	100	1	-	-	-	-	-	1	الجملة

جدول رقم (٥٠) أعداد الموفدون للخارج في بعثات خارجية وفقاً لمجموعات الدول والمجال الضيق طبقاً لتصنيف اسكد عام ٢٠٢١

Table (50) Number of Delegates Abroad in foreign missions according to countries groups and narrow field according to ISCED Classification in 2021

The narrow field	Total / الإجمالي		الصحة	البيطرة	الزراعة	تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات	العلوم الفيزيائية	البيئة	الاعمال والادارة	اللغات	الفنون	المجال الضيق
			Health	Veterinary	Agriculture	Communication and Information Technology	Physics	Environment	Business Administration	Languages	Arts	
country groups												مجموعات الدول
Total	-	23	11	1	1	1	2	1	2	2	2	الإجمالي
%	100.0	-	47.8	4.3	4.3	4.3	8.7	4.3	8.7	8.7	8.7	%
European												الأوروبية
Spain	9.5	2	-	-	-	-	-	-	-	1	1	اسبانيا
Belgium	9.5	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	بلجيكا
Scotland	4.8	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	اسكتلندا
England	38.1	8	5	-	1	-	-	-	1	-	1	انجلترا
Germany	38.1	8	3	1	-	1	2	1	-	-	-	المانيا
Total	100	21	10	1	1	1	2	1	2	1	2	الجملة
American												الامريكية
United States of America	100	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	الولايات المتحدة الامريكية
Total	100	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	الجملة
Asian countries Group (other than arabic)												مجموعة الدول الآسيوية (غير العربية)
Pakistan	100	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	باكستان
Total	100	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	الجملة

جدول رقم (٥١) أعداد الموفدين للخارج في إجازات دراسية وفقاً لمجموعات الدول والمجال الواسع طبقاً لتصنيف إسكد عام ٢٠٢١

Table (51) Number of Delegates Abroad in Scholarships according to countries groups and wide field according to ISCED Classification in 2021

country groups	Total / الإجمالي		العلوم الطبيعية والرياضيات والإحصاء	الفنون والعلوم الإنسانية	المجال الواسع
	%	No. العدد	Natural Sciences Mathematics and Statistics	Arts and Humanities	مجموعات الدول
Total	-	2	1	1	الإجمالي
%	100	-	50.0	50.0	%
<u>European</u>					<u>الأوروبية</u>
Germany	100.0	2	1	1	المانيا
Total	100	2	1	1	الجملة

جدول رقم (٥٢) أعداد الموفدون للخارج في إجازات دراسية وفقاً لمجموعات الدول والمجال الضيق طبقاً لتصنيف إسكد عام ٢٠٢١

Table (52) Number of Delegates Abroad in Scholarships according to countries groups and narrow field according to ISCED Classification in 2021

country groups	Total / الإجمالي		العلوم الفيزيائية	الدراسات الإنسانية	المجال الضيق
	%	No. العدد	physics	Humanities	مجموعات الدول
Total	-	2	1	1	الإجمالي
%	100	-	50.0	50.0	%
<u>European</u>					<u>الأوروبية</u>
Germany	100	2	1	1	المانيا
Total	100	2	1	1	الجملة

جدول رقم (٥٣) أعداد الموفدين للخارج في بعثات إشراف مشترك وفقاً لمجموعات الدول والمجال الواسع طبقاً لتصنيف إسكد عام ٢٠٢١

Table (53) Number of Delegates Abroad in joint supervision missions according to countries groups and wide field according to ISCED Classification in 2021

the wide field country groups	الإجمالي Total		الصحة والرعاية Health and welfare	الزراعة والحراجة ومصائد الاسماك والبيطرة Agriculture, Forestry Fisheries and Veterinary Medicine	الهندسة والتصنيع والبناء Engineering Manufacturing and Construction	العلوم الطبيعية والرياضيات والاحصاء Natural Sciences Mathematics and Statistics	الاعمال والادارة والقانون Business Administration and Law	الفنون والعلوم الانسانية Arts and Humanities	المجال الواسع
	%	العدد No.							مجموعات الدول
Total	-	64	34	3	1	6	5	15	الإجمالي
%	100	-	53.1	4.7	1.6	9.4	7.8	23.4	%
European									الأوروبية
United Russia	2.4	1	-	-	1	-	-	-	روسيا الاتحادية
England	26.8	11	5	-	-	2	4	-	انجلترا
Italia	14.6	6	5	-	-	-	-	1	ايطاليا
Spain	17.1	7	-	-	-	2	-	5	اسبانيا
Belgium	4.9	2	2	-	-	-	-	-	بلجيكا
France	12.2	5	1	1	-	-	-	3	فرنسا
Germany	17.1	7	4	-	-	2	-	1	المانيا
Switzerland	2.4	1	-	-	-	-	1	-	سويسرا
Scotland	2.4	1	1	-	-	-	-	-	اسكتلندا
Total	100	41	18	1	1	6	5	10	الجملة
American									الأمريكية
Canada	11.1	2	1	1	-	-	-	-	كندا
United States of America	88.9	16	15	1	-	-	-	-	الولايات المتحدة الأمريكية
Total	100	18	16	2	-	-	-	-	الجملة
African									الافريقية
Nigeria	20.0	1	-	-	-	-	-	1	نيجيريا
Tanzania	80.0	4	-	-	-	-	-	4	تنزانيا
Total	100	5	-	-	-	-	-	5	الجملة

جدول رقم (٥٤) أعداد الموفدون للخارج في بعثات إشراف مشترك وفقا لمجموعات الدول والمجال الضيق طبقا لتصنيف اسكد عام ٢٠٢١

Table (54) Number of Delegates Abroad in joint supervision missions according to countries groups and narrow field according to ISCED Classification in 2021

country groups	Total الإجمالي		الصحة	البيطرة	الزراعة	الهندسة والحرف والهندسية	العلوم الفيزيائية	العلوم البيولوجية والعلوم المتصلة بها	الاعمال والادارة	اللغات	الفنون	المجال الواسع
	%	العدد No.	Health	Veterinary	Agriculture	Engineering and Crafts	physics	Biological Sciences	Business Administration	Languages	Arts	مجموعات الدول
Total	-	64	33	3	1	1	4	2	5	14	1	الإجمالي
%	100	-	51.6	4.7	1.6	1.6	6.3	3.1	7.8	21.9	1.6	%
European												الأوروبية
United Russia	2.4	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	روسيا الاتحادية
England	26.8	11	5	-	-	-	1	1	4	-	-	انجلترا
Italia	14.6	6	5	-	-	-	-	-	-	1	-	ايطاليا
Spain	17.1	7	-	-	-	-	2	-	-	5	-	اسبانيا
Belgium	4.9	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	بلجيكا
France	12.2	5	1	-	1	-	-	-	-	3	-	فرنسا
Germany	17.1	7	4	-	-	-	1	1	-	1	-	المانيا
Switzerland	2.4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	سويسرا
Scotland	2.4	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	اسكتلندا
Total	100	41	18	-	1	1	4	2	5	10	-	الجملة
American												الأمريكية
Canada	11.1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	كندا
United States of America	88.9	16	14	2	-	-	-	-	-	-	-	الولايات المتحدة الأمريكية
Total	100	18	15	3	-	-	-	-	-	-	-	الجملة
African												الأفريقية
Nigeria	20	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	نيجيريا
Tanzania	80	4	-	-	-	-	-	-	-	3	1	تنزانيا
Total	100	5	-	-	-	-	-	-	-	4	1	الجملة

تابع جدول رقم (٥٥) أعداد الموفدون للخارج بخطة المؤسسة التعليمية وفقا للمجال الواسع طبقا لتصنيف اسكد عام ٢٠٢١

cont Table (55) Number of Delegates Abroad in Institution Educaion Plan by the wide field according to ISCED Classification in 2021

the wide field	الإجمالي Total		الصحة والرفاة	الزراعة والحراجة ومصائد الاسماك والبيطرة	الهندسة والتصنيع والبناء	تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات	العلوم الطبيعية والرياضيات والاحصاء	الاعمال والادارة والقانون	الفنون والعلوم الانسانية	التعليم	المجال الواسع
	%	العدد No.	Health and welfare	'Agriculture Forestry, Fisheries and Veterinary Medicine	'Engineering Manufacturing and Construction	Communication and Information Technology	'Natural Sciences Mathematics and Statistics	'Business Administration and Law	Arts and Humanities	Arts and Humanities	
country groups											مجموعات الدول
Total	-	124	50	13	4	1	22	8	24	2	الإجمالي
%	100	-	40.3	10.5	3.2	0.8	17.7	6.5	19.4	1.6	%
European											الأوروبية
United Russia	3.1	3	-	-	2	-	1	-	-	-	روسيا الاتحادية
England	18.8	18	8	1	-	-	2	6	1	-	انجلترا
Italia	6.3	6	5	-	-	-	-	-	1	-	ايطاليا
Spain	10.4	10	-	-	-	-	2	-	8	-	اسبانيا
Belgium	7.3	7	5	1	1	-	-	-	-	-	بلجيكا
France	9.4	9	1	1	-	-	4	-	3	-	فرنسا
Germany	41.7	40	13	7	1	1	11	-	5	2	المانيا
Switzerland	1.0	1	1	-	-	-	-	-	-	-	سويسرا
Scotland	2.1	2	-	-	-	-	-	2	-	-	اسكتلندا
Total	100	96	33	10	4	1	20	8	18	2	الجملة

تابع جدول رقم (٥٥) أعداد الموفدون للخارج بخطة المؤسسة التعليمية وفقا للمجال الواسع طبقا لتصنيف اسكد عام ٢٠٢١

cont Table (55) Number of Delegates Abroad in Institution Educaion Plan by the wide field according to ISCED Classification in 2021

the wide field	الإجمالي Total		الصحة والرفاة	الزراعة والحراجة ومصائد الاسماك والبيطرة	الهندسة والتصنيع والبناء	تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات	العلوم الطبيعية والرياضيات والاحصاء	الاعمال والادارة والقانون	الفنون والعلوم الانسانية	التعليم	المجال الواسع
	%	العدد No.	Health and welfare	'Agriculture Forestry, Fisheries and Veterinary Medicine	'Engineering Manufacturing and Construction	Communication and Information Technology	'Natural Sciences Mathematics and Statistics	'Business Administration and Law	Arts and Humanities	Arts and Humanities	
country groups											مجموعات الدول
<u>American</u>											<u>الأمريكية</u>
Canada	10.0	2	1	1	-	-	-	-	-	-	كندا
Mexico	5.0	1	-	1	-	-	-	-	-	-	المكسيك
United States of America	85.0	17	16	1	-	-	-	-	-	-	الولايات المتحدة الأمريكية
Total	100	20	17	3	-	-	-	-	-	-	الجملة
<u>Asian countries Group (other than arabic)</u>											<u>مجموعة الدول الآسيوية (غير العربية)</u>
South Korea	33.3	1	-	-	-	-	1	-	-	-	كوريا الجنوبية
Japan	33.3	1	-	-	-	-	1	-	-	-	اليابان
Pakistan	33.3	1	-	-	-	-	-	-	1	-	باكستان
Total	100	3	-	-	-	-	2	-	1	-	الجملة
<u>Group of Afrecan countries (other than arabic)</u>											<u>الافريقية (غير العربية)</u>
Nigeria	20.0	1	-	-	-	-	-	-	1	-	نيجيريا
Tanzania	80.0	4	-	-	-	-	-	-	4	-	تنزانيا
Total	100	5	-	-	-	-	-	-	5	-	الجملة

جدول رقم (٥٦) أعداد الموفدون للخارج بخطة المؤسسة التعليمية وفقا للمجال الضيق طبقا لتصنيف اسكد عام ٢٠٢١

Table (56) Number of Delegates Abroad in Institution Educaion Plan by narrow field according to ISCED Classification in 2021

country groups	الإجمالي Total		الصحة	البيطرة	الزراعة	الهندسة المعمارية والبناء	الهندسة والحرف الهندسية	تكنولوجيا الاتصالات والعلوم	العلوم الفيزيائية	البيئة	العلوم والتكنولوجيا المتصلة بها	الاعمال والادارة	اللغات	الدراسات الإنسانية	الفنون	التعليم	المجال الواسع
	%	العدد No.	Health	Veterinary	Agriculture	Architecture and construction	Engineering and Crafts	Communication and Information Technology	Biological Sciences	Environment	Biological Sciences	Business Administration	Languages	Humanities	Arts	Education	مجموعات الدول
Total	-	124	50	5	8	2	2	1	18	1	2	8	19	2	4	2	الإجمالي
%	100	-	40.3	4.0	6.5	1.6	1.6	0.8	14.5	0.8	1.6	6.5	15.3	1.6	3.2	1.6	%
European																	الأوروبية
United Russia	3.1	3	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	روسيا الاتحادية
England	18.8	18	8	-	1	-	-	-	1	-	1	6	-	-	1	-	انجلترا
Italia	6.3	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	إيطاليا
Spain	10.4	10	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	6	1	1	-	اسبانيا
Belgium	7.3	7	5	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	بلجيكا
France	9.4	9	1	-	1	-	-	-	4	-	-	-	3	-	-	-	فرنسا
Germany	41.7	40	13	3	4	1	-	1	8	1	1	-	4	1	1	2	المانيا
Switzerland	0.0	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	سويسرا
Scotland	2.1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	اسكتلندا
Total	100	96	33	3	7	2	2	1	16	1	2	8	14	2	3	2	الجملة
American																	الأمريكية
Mexico	5.0	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	المكسيك
Canada	10.0	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	كندا
United States of America	85.0	17	16	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الولايات المتحدة الأمريكية
Total	100	20	17	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الجملة
Asian countries Group (other than arabic)																	مجموعة الدول الآسيوية (غير العربية)
South Korea	33.3	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	كوريا الجنوبية
Japan	33.3	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	اليابان
Pakistan	33.3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	باكستان
Total	100	3	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-	الجملة
African countries (other than arabic)																	الافريقية (غير العربية)
Nigeria	20.0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	نيجيريا
Tanzania	80.0	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	-	تنزانيا
Total	100	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	1	-	الجملة

جدول رقم (٥٧) أعداد الموفدون للخارج بالمنحة الالمانية DAAD وفقا للمجال الواسع طبقا لتصنيف اسكد عام ٢٠٢١

Table (57) Number of Delegates Abroad in Germany Scholarship DAAD by the wide field according to ISCED Classification in 2021

The wide field The country	Total/الجملة	الصحة والرفاة	العلوم الطبيعية والرياضيات والإحصاء	الفنون والعلوم الانسانية	المجال الواسع الدولة
		Health and welfare	،Natural Sciences Mathematics and Statistics	Arts and Humanities	
Total	4	2	1	1	الإجمالي
%	100	50.0	25.0	25.0	%
<u>European</u>					<u>الأوروبية</u>
Germany	4	2	1	1	المانيا

جدول رقم (٥٨) أعداد الموفدون للخارج بالمنحة الالمانية DAAD وفقا للمجال الضيق طبقا لتصنيف اسكد عام ٢٠٢١

Table (58) Number of Delegates Abroad in Germany Scholarship DAAD by narrow field according to ISCED Classification in 2021

The narrow field The country	Total / الجملة	الصحة	العلوم الفيزيائية	الدراسات الانسانية	المجال الضيق الدولة
		Health	physics	Humanities	
Total	4	2	1	1	الإجمالي
%	100	50	25	25	%
<u>European</u>					<u>الأوروبية</u>
Germany	4	2	1	1	المانيا

جدول رقم (٥٩) أعداد الموفدون للخارج بصندوق العلوم والتنمية التكنولوجية وفقا للمجال الواسع طبقا لتصنيف اسكد عام ٢٠٢١

Table (59) Number of Delegates Abroad in Science and Technological Development Fund by the wide field according to ISCED Classification in 2021

The wide field	Total/الجملة	تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات	العلوم الطبيعية والرياضيات والإحصاء	المجال الواسع
		Communication and Information Technology	Natural Sciences, Mathematics and Statistics	الدولة
The country				
Total	5	1	4	الإجمالي
%	100	20.0	80.0	%
<u>European</u>				<u>الأوروبية</u>
France	5	1	4	فرنسا

جدول رقم (٦٠) أعداد الموفدون للخارج بصندوق العلوم والتنمية التكنولوجية وفقا للمجال الضيق طبقا لتصنيف اسكد عام ٢٠٢١

Table (60) Number of Delegates Abroad in Science and Technological Development Fund by narrow field according to ISCED Classification in 2021

The narrow field	Total / الجملة	البيئة	الهندسة والحرف الهندسية	العلوم الفيزيائية	المجال الضيق
		Environment	Engineering and engineering crafts	physics	الدولة
The country					
Total	5	1	1	3	الإجمالي
%	100	20	20	60	%
<u>European</u>					<u>الأوروبية</u>
France	5	1	1	3	فرنسا

الفصل السادس

أهم مؤشرات الموفدون للخارج في مهام علمية لعام ٢٠٢١

Chapter 6

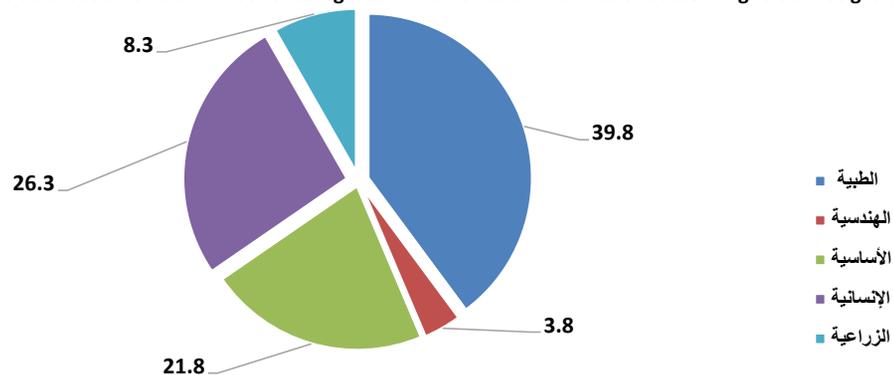
**The most important indicators of delegates abroad on scientific missions
2021**

جدول رقم (٦١) أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لمجموعات الدول ومجموعات العلوم لعام ٢٠٢١

Table (61) Number of delegates abroad in scientific missions according to countries groups and science groups for year 2021

Science groups	الاجمالي	الزراعية	الإنسانية	الأساسية	الهندسية	الطبية	مجموعات العلوم
Country groups	Total	Agricultural	Humanity	Basic	Engineering	Medical	مجموعات الدول
Total	133	11	35	29	5	53	الإجمالي
%	100	8.3	26.3	21.8	3.8	39.8	%
European countries	105	9	29	26	5	36	الدول الأوروبية
%	100	8.6	27.6	24.8	4.8	34.3	%
American countries	20	2	-	1	-	17	الدول الأمريكية
%	100	10.0	-	5.0	-	85.0	%
Asian countries (other than arabic)	3	-	1	2	-	-	الدول الآسيوية (غير العربية)
%	100	-	33.3	66.7	-	-	%
African countries (other than arabic)	5	-	5	-	-	-	الدول الإفريقية (غير العربية)
%	100	-	100.0	-	-	-	%

التوزيع النسبي لاعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لمجموعات العلوم لعام ٢٠٢١
Relative distribution of the number of delegates abroad on scientific missions according to science groups for the year 2021



جدول رقم (٦٢) اجمالي أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً للجامعات ومجموعات الدول خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Table (62) Total number of delegates on scientific missions according to universities and countries groups during the period (2018 -2021)

country groups	Total / الإجمالي				الإفريقية (غير العربية) African (other than arabic)				العربية/Arabic				الإفريقياتوسية / Eucalyptus				الآسيوية (غير العربية) / Asian (other than arabic)				الأمريكية / American				الأوروبية / European				مجموعات الدول			
	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018		2021	2020	2019	2018	الجامعات
Total	133	77	869	1094	5	1	1	4	-	3	11	3	-	3	18	19	3	17	349	330	20	3	129	278	105	50	361	460	الإجمالي			
□	6.1	3.5	40.0	50.3	45.5	9.1	9.1	36.4	0.0	17.6	64.7	17.6	0.0	7.5	45.0	47.5	0.4	2.4	49.9	47.2	4.7	0.7	30.0	64.7	10.8	5.1	37.0	47.1	%			
Cairo	8	2	87	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	1	25	21	1	-	22	33	7	1	39	43	القاهرة			
Alexandria	11	5	52	81	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	7	-	1	4	14	3	-	21	14	8	4	22	46	الإسكندرية			
Ain Shams	11	8	86	114	-	-	1	-	-	-	1	2	-	-	1	2	-	-	14	24	2	1	18	32	9	7	51	54	عين شمس			
Asyut	17	10	53	62	-	-	-	-	-	1	2	-	-	1	-	-	-	4	30	22	4	1	6	20	13	3	15	20	أسيوط			
Tanta	14	5	50	46	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	1	-	-	-	16	12	1	-	9	16	13	4	22	18	طنطا			
Mansoura	3	7	69	61	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	33	18	2	1	8	14	1	4	27	28	المنصورة			
Zagazig	3	3	40	37	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	13	7	-	-	4	15	3	3	23	14	الزقازيق			
Helwan	2	2	35	32	-	-	-	-	-	-	1	-	0	1	2	1	-	-	13	8	-	-	2	7	2	1	17	16	حلوان			
Menia	4	3	24	45	-	-	-	-	-	-	-	-	0	-	1	2	-	1	16	12	-	-	2	12	4	2	5	19	المنيا			
Monoufia	8	4	17	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	14	4	-	2	11	4	3	9	19	المنوفية			
Suez Canal	7	2	25	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	7	7	1	-	5	9	5	2	12	9	قناة السويس			
South Valley	1	0	19	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	8	1	-	2	6	-	-	7	6	جنوب الوادي			
Al-Azhar	6	7	53	133	5	1	-	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	42	45	-	-	1	37	1	2	9	48	الأزهر			
Fayoum	2	1	16	18	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	1	-	-	2	7	-	-	1	5	2	1	10	5	الفيوم			
Bani Sweif	2	1	17	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	6	1	-	2	6	1	1	10	7	بنى سويف			

جدول رقم (٦٢) اجمالي أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً للجامعات ومجموعات الدول خلال الفترة (٢٠١٨ - ٢٠٢١)

Table (62) Total number of delegates on scientific missions according to universities and countries groups during the period (2018 -2021)

country groups	Total / الإجمالي				الإفريقية (غير العربية) African (other than arabic)				العربية/Arabic				الإفريقياتوسية / Eucalyptus				الآسيوية (غير العربية) / Asian (other than arabic)				الأمريكية / American				الأوروبية / European				مجموعات الدول الجامعات	
	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018	2021	2020	2019	2018		
universities																														
Banha	4	0	33	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	16	-	-	5	5	4	-	5	8	بنها	
Sohag	1	4	15	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	4	6	-	-	-	1	1	1	3	10	5	سوهاج	
Kafr El Sheikh	1	3	19	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	13	14	-	-	-	1	1	1	2	5	1	كفر الشيخ	
Damanhour	3	-	8	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	-	-	-	1	3	3	-	3	9	دمنهور	
Port Said	1	-	7	5	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	1	2	1	-	3	2	بور سعيد	
Suez	-	-	5	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	-	-	-	1	3	-	-	1	4	السويس	
Damietta	-	-	13	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	2	-	-	-	1	2	-	-	4	3	دمياط	
Aswan	-	5	16	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11	13	-	-	-	-	2	-	4	5	11	أسوان	
sadat	13	-	3	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	4	-	-	-	3	11	-	2	3	السادات	
EL_Arish	11	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	11	-	-	1	العريش	
Elwady Elgedid	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	الوادى الجديد	
German	-	-	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	2	الألمانية	
Sixth of October	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	السادس من اكتوبر	
Egypt for Science and Technology	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	مصر للعلوم والتكنولوجيا	
Elahram Elcanadia	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	الاهرام الكندية	
Other (1)	-	5	94	124	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	2	1	-	1	43	44	-	-	12	19	0	3	36	59	أخرى (١)	

(1) Include some institutes and scientific centers.

(1) تشمل بعض المعاهد والهيئات والمراكز العلمية

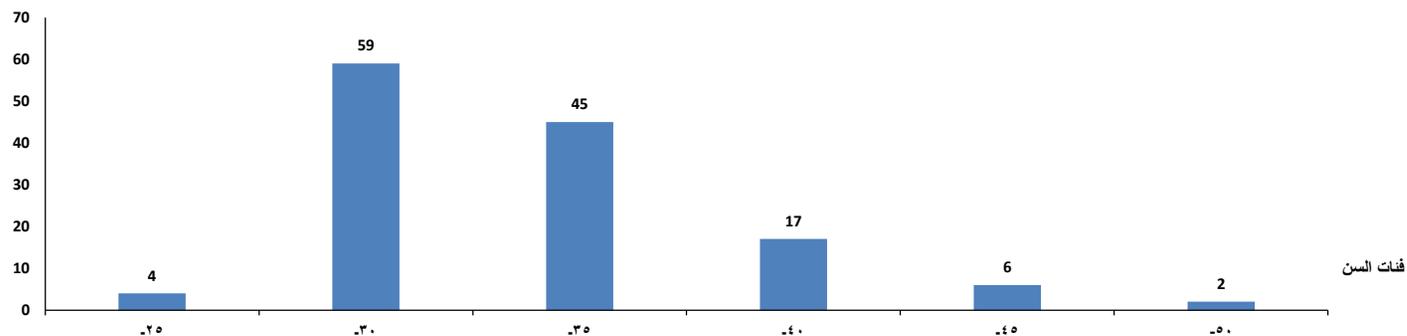
جدول رقم (٦٣) أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لنوع الإيفاد وفئات السن والنوع عام ٢٠٢١

Table (63) Number of delegates abroad in scientific missions according to type of delegation and age categories and sex in 2021

age categories	الإجمالي / Total			فأكثر 50			—45			—40			—35			—30			—25			فئات السن	
	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور	جملة	إناث	ذكور		النوع
Total	133	53	80	2	-	2	6	-	6	17	3	14	45	15	30	59	33	26	4	2	2	الإجمالي	
%	100			100	-	100.0	100	-	100.0	100	17.6	82.4	100	33.3	66.7	100	55.9	44.1	100	50.0	50.0	%	
Foreign missions	23	15	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	1	18	12	6	2	1	1	بعثات خارجية	
Scientific missions	44	10	34	2	-	2	6	-	6	17	3	14	18	6	12	1	1	-	-	-	-	مهام علمية	
Scholarships	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1	إجازات دراسية	
joint supervision mission	64	28	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	7	17	39	20	19	1	1	-	بعثات اشراف مشترك	

أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لفئات السن عام ٢٠٢١
Number of delegates abroad in scientific missions according to sex categories in 2021

أعداد الموفدين

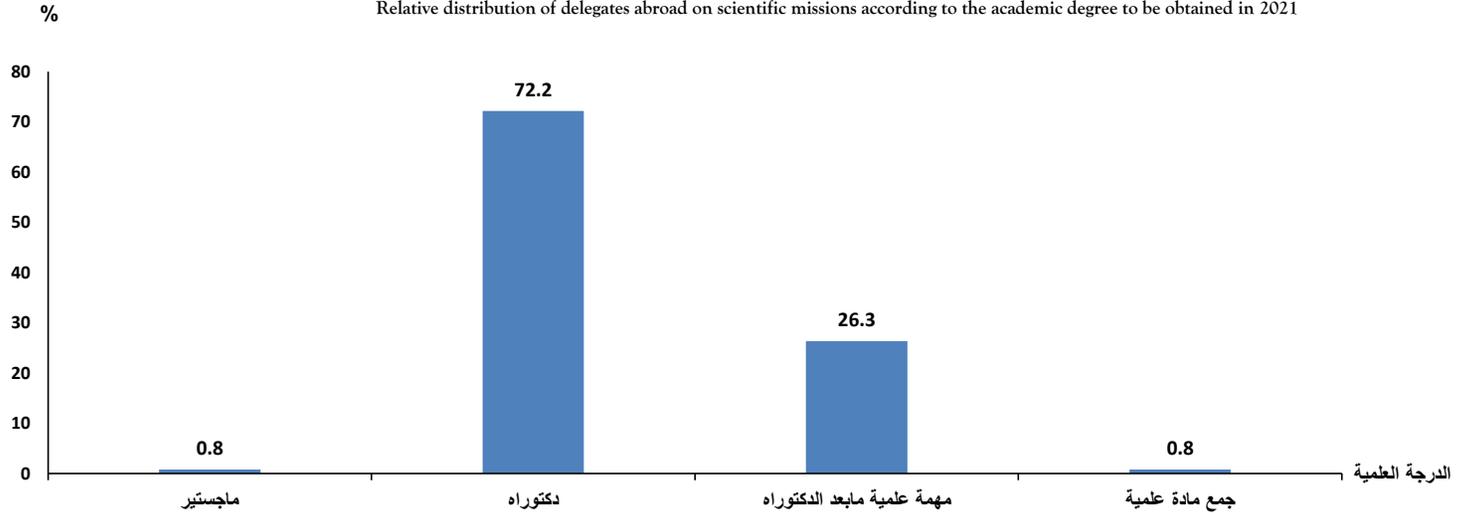


جدول رقم (٦٤) أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لنوع الإيفاد والدرجة العلمية المراد الحصول عليها عام ٢٠٢١

Table (64) Number of Delegates abroad in Scientific missions according to type of delegation and Degree to be obtained in 2021

The degree	The degree to be obtained / الدرجة العلمية المراد الحصول عليها					الدرجة العلمية
	الجملة	جمع مادة علمية	مهمة علمية مابعد الدكتوراه	دكتوراه	ماجستير	
	Total	Research	Post Doctoral Research	PHD	Master	
type of delegate						نوع الإيفاد
Total	133	1	35	96	1	الإجمالي
%	100	0.8	26.3	72.2	0.8	%
Foreign missions	23	-	-	23	-	بعثات خارجية
Scientific missions	44	-	35	9	-	مهام علمية
Scholarships	2	1	-	-	1	إجازات دراسية
Joint supervision missions	64	-	-	64	-	بعثات إشراف مشترك

التوزيع النسبي للموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً للدرجة العلمية المراد الحصول عليها عام ٢٠٢١
Relative distribution of delegates abroad on scientific missions according to the academic degree to be obtained in 2021



جدول رقم (٦٥) أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً للجهة الموفدة ومجموعات العلوم عام ٢٠٢١

Table (65): Number of delegates abroad in scientific missions according to delegating authority and science groups in 2021

Science groups	الإجمالي		الزراعية	الإنسانية	الأساسية	الهندسية	الطبية	مجموعات العلوم
	%	No. العدد	Agricultural	Humanity	Basic	Engineering	Medical	
Sending authority								الجهة الموفدة
Total	-	133	11	35	29	5	53	الإجمالي
%	100	-	8.3	26.3	21.8	3.8	39.8	%
public universities								الجامعات الحكومية
Cairo	6.0	8	-	4	-	-	4	القاهرة
Alexandria	8.3	11	-	2	3	-	6	الاسكندرية
Ain Shams	8.3	11	-	4	2	-	5	عين شمس
Asyut	12.8	17	1	1	1	-	14	أسيوط
Tanta	10.5	14	1	-	2	2	9	طنطا
Mansoura	2.3	3	1	-	-	-	2	المنصورة
Zagazig	2.3	3	1	2	-	-	-	الزقازيق
Helwan	1.5	2	-	1	1	-	-	حلوان
Menia	3.0	4	1	1	-	-	2	المنيا
Monoufia	6.0	8	-	-	3	-	5	المنوفية
Kanat El-souais	5.3	7	1	1	2	-	3	قناة السويس
Bani Sweif	0.8	1	1	-	-	-	-	بنى سويف
Fayoum	0.8	1	-	1	-	-	-	الفيوم
Kafr El Sheikh	1.5	2	2	-	-	-	-	بنها
Kanat El-souais	1.5	2	-	-	-	-	2	كفر الشيخ
Sohag	3.0	4	1	1	2	-	-	سوهاج
Al-Azhar	0.8	1	-	-	1	-	-	بورسعيد
Damanhour	0.8	1	-	1	-	-	-	دمنهور
Aswan	2.3	3	-	-	2	1	-	أسوان
Damietta	0.8	1	-	1	0	-	-	دمياط
Al-Azhar	13.5	18	-	15	1	1	1	الأزهر
Others								أخرى
National Research Center	0.8	1	1	-	-	-	-	مركز البحوث الزراعية
Agriculture Research Center	2.3	3	-	-	2	1	-	هيئة الطاقة الذرية
Atomic Energy Authority	5.3	7	-	-	7	-	-	المركز القومي للبحوث

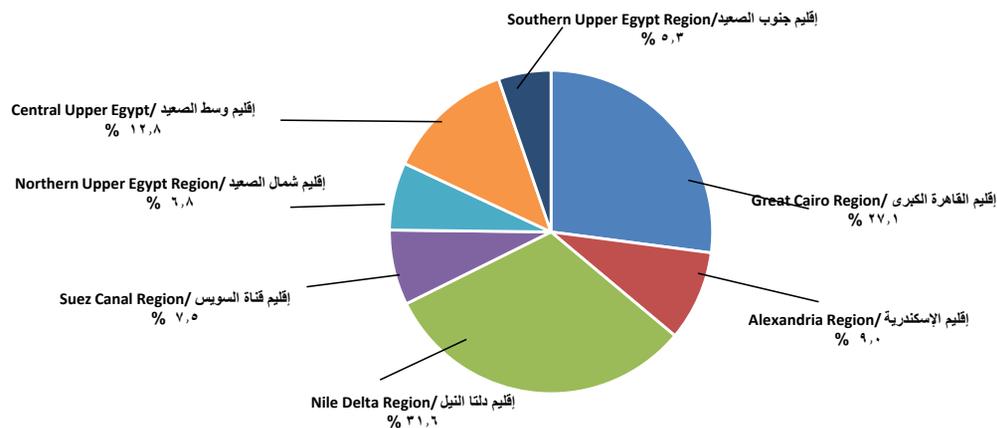
جدول رقم (٦٧) أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لنوع الإيفاد وأقاليم الإقامة عام ٢٠٢١

Table (67) Number of Delegates abroad in Scientific missions according to type of delegation and regions of the residence in 2021

The statement type of delegate	Regines of the republic / أقاليم الجمهورية								البيان نوع الإيفاد
	الجملة	إقليم جنوب الصعيد	إقليم وسط الصعيد	إقليم شمال الصعيد	إقليم قناة السويس	إقليم دلتا النيل	إقليم الإسكندرية	إقليم القاهرة الكبرى	
Total	Total	Southern Upper Egypt Region	Central Upper Egypt	Northern Upper Egypt Region	Suez Canal Region	Nile Delta Region	Alexandria Region	Great Cairo Region	
Total	133	7	17	9	10	42	12	36	الإجمالي
%	100	5.3	12.8	6.8	7.5	31.6	9.0	27.1	%
Foreign missions	23	2	5	3	2	2	1	8	بعثات خارجية
Scientific missions	44	2	5	4	4	15	3	11	مهام علمية
Scholarships	2	-	-	-	-	1	-	1	إجازات دراسية
Joint supervision missions	64	3	7	2	4	24	8	16	بعثات إشراف مشترك

التوزيع النسبي للموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً للأقاليم عام ٢٠٢٠

Relative distribution of delegates abroad in scientific missions according to regions in 2020

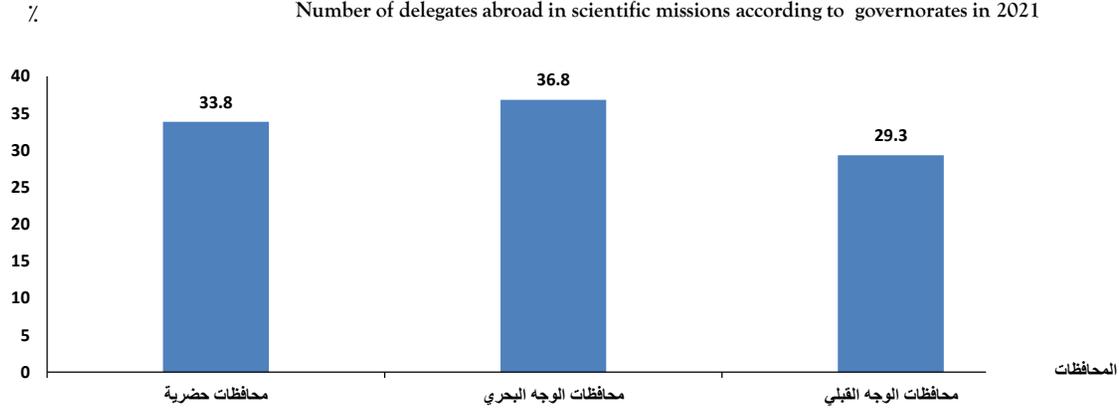


جدول رقم (٦٨) أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لنوع الإيفاد ونوع المحافظات عام ٢٠٢١

Table (68) Number of Delegates abroad in Scientific missions according to type of delegation and governorates in 2021

The statement type of delegate	type of governorates / نوع المحافظات				البيان نوع الإيفاد
	الجملة Total	محافظات الوجه القبلي Upper Egypt governorates	محافظات الوجه البحري Lower Egypt governorates	محافظات حضرية Urban governorates	
Total	133	39	49	45	الإجمالي
%	100	29.3	36.8	33.8	%
Foreign missions	23	10	4	9	بعثات خارجية
Scientific missions	44	15	19	10	مهام علمية
Scholarships	2	-	1	1	إجازات دراسية
Joint supervision missions	64	14	25	25	بعثات إشراف مشترك

التوزيع النسبي للموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لنوع المحافظات عام ٢٠٢١
Number of delegates abroad in scientific missions according to governorates in 2021



جدول رقم (٦٩) أعداد الموفدين للخارج في مهام علمية وفقاً لنوع الإيفاد والمؤهل الأصلي عام ٢٠٢١

Table (69) Number of Delegates abroad in Scientific missions according to type of delegation and the university qualification in 2021

type of delegate	الجملة	بعثات إشراف مشترك joint supervision mission	Scholar ships إجازات دراسية	مهام علمية scientific missions	بعثات خارجية Foreign missions	نوع الإيفاد
Collages	Total					الكليات
Total	133	64	2	44	23	الإجمالي
□	100	48.1	1.5	33.1	17.3	%
<u>Practical colleges</u>						<u>الكليات العملية</u>
Engineering	5	1	-	4	-	هندسة
Medicine	35	30	-	3	2	طب
Sciences	28	7	1	16	4	علوم
Agriculture	7	-	-	6	1	زراعة
Pharmacy	13	2	-	3	8	صيدلة
Veterinary medicine	7	3	-	2	2	طب بيطري
dentistry	2	1	-	1	-	طب اسنان
Fine arts	1	-	-	1	-	الفنون الجميلة
Applied Arts	1	-	-	-	1	الفنون التطبيقية
Total	99	44	1	36	18	الجملة
<u>Theoretical colleges</u>						<u>الكليات النظرية</u>
Languages and translation	13	11	-	-	2	اللغات والترجمة
Commerce	8	5	-	1	2	تجارة
etiquette	3	1	1	1	-	اداب
education	2	-	-	2	-	تربية
the tongues	5	2	-	2	1	الالسن
human studies	2	1	-	1	-	الدراسات الانسانية
Physical Education	1	-	-	1	-	تربية رياضية
Total	34	20	1	8	5	الجملة

الفصل السابع

أهم مؤشرات العائدون من الخارج في مهام علمية لعام ٢٠٢١

Chapter 7

The most important indicators of returnees from abroad on scientific missions 2021

جدول رقم (٧١) إجمالي الدرجات العلمية العليا التي حصل عليها المصريون من الجامعات الأجنبية وفقاً لمجموعات العلوم والنوع عام ٢٠٢١

Table (71) Total number of degrees obtained by Egyptians from foreign universities By science groups and Sex 2021

Item	النسب %			الأعداد No.							البيان
				الإجمالي Total			دكتوراه Doctorate		ماجستير Master		
	جملة T	إناث F	ذكور M	جملة T	إناث F	ذكور M	إناث F	ذكور M	إناث F	ذكور M		مجموعات العلوم
Total	100	11.8	88.2	68	8	60	6	55	2	5	الإجمالي
Engineering Science Group	42.6	3.4	96.6	29	1	28	1	27	-	1	مجموعة العلوم الهندسية
Medical Science Group	2.9	-	100.0	2	-	2	-	2	-	-	مجموعة العلوم الطبية
Agricultural Science Group	16.2	9.1	90.9	11	1	10	1	9	-	1	مجموعة العلوم الزراعية
Basic Science Group	26.5	5.6	94.4	18	1	17	1	14	-	3	مجموعة العلوم الأساسية
Group of Human Sciences	11.8	62.5	37.5	8	5	3	3	3	2	-	مجموعة العلوم الانسانية

جدول رقم (٧٢) الدرجات العلمية العليا التي حصل عليها المصريون من الجامعات الأجنبية في مجموعة العلوم الهندسية وفقاً للتخصص والنوع عام ٢٠٢١

Table (72) Higher degrees obtained by Egyptians from foreign universities in the group of engineering sciences By specialization and Sex 2021

Item Speci.	%	No. الأعداد							البيان التخصص
		الإجمالي Total			Doctorate دكتوراه		Master ماجستير		
		جملة T	إناث F	ذكور M	إناث F	ذكور M	إناث F	ذكور M	
Total	100	29	1	28	1	27	-	1	الإجمالي
Electrical engineering	10.3	3	-	3	0	3	-	-	هندسة كهربية
Civil Engineering	44.8	13	-	13	-	12	-	1	هندسة مدنية
Communication and Electronics Engineering	3.4	1	-	1	-	1	-	-	هندسة الاتصالات والإلكترونيات
Mechanical Engineering	13.8	4	-	4	-	4	-	-	هندسة ميكانيكية
Mining and Metallurgy Engineering	6.9	2	-	2	-	2	-	-	هندسة المناجم والفلزات
physical engineering	3.4	1	-	1	-	1	-	-	هندسة فيزيائية
Computer engineering	6.9	2	-	2	-	2	-	-	هندسة الحاسبات
geomatics engineering	3.4	1	-	1	-	1	-	-	هندسة جيوماتيكية
Textile engineering	3.4	1	-	1	-	1	-	-	هندسة المنسوجات
production engineering	3.4	1	1	-	1	-	-	-	هندسة الإنتاج

جدول رقم (٧٣) الدرجات العلمية العليا التي حصل عليها المصريون من الجامعات الأجنبية في مجموعة العلوم الطبية وفقاً للتخصص والنوع عام ٢٠٢١

Table (73) Higher degrees obtained by Egyptians from foreign universities in the group of medical sciences By specialization and sex 2021

Speci.	Item	%	No. الأعداد						البيان التخصص	
			الإجمالي Total			دكتوراه Doctorate		ماجستير Master		
			جملة T	إناث F	ذكور M	إناث F	ذكور M	إناث F		ذكور M
	Total	100	2	-	2	-	2	-	-	الإجمالي
	analytical chemistry	100	2	-	2	-	2	-	-	كيمياء تحليلية

جدول رقم (٧٤) الدرجات العلمية العليا التي حصل عليها المصريون من الجامعات الأجنبية في مجموعة العلوم الزراعية وفقاً للتخصص والنوع عام ٢٠٢١

Table (74) Higher degrees obtained by Egyptians from foreign universities in the group of agricultural sciences By specialization and sex 2021

Speci.	Item	%	No. الأعداد						البيان التخصص	
			الإجمالي Total			دكتوراه Doctorate		ماجستير Master		
			جملة T	إناث F	ذكور M	إناث F	ذكور M	إناث F		ذكور M
	Total	100	11	1	10	1	9	-	1	الإجمالي
	vegetable production	9.1	1	-	1	-	1	-	-	الانتاج النباتي
	Food science	45.5	5	-	5	-	4	-	1	علوم الاغذية
	plant diseases	18.2	2	-	2	-	2	-	-	امراض النبات
	Pesticides and poisons	18.2	2	1	1	1	1	-	-	مبيدات وسموم الافات
	heredity	9.1	1	-	1	-	1	-	-	وراثة

جدول رقم (٧٥) الدرجات العلمية العليا التي حصل عليها المصريون من الجامعات الأجنبية في مجموعة العلوم الأساسية وفقاً للتخصص والنوع عام ٢٠٢١

Table (75) Higher degrees obtained by Egyptians from foreign universities in the basic sciences group By specialization and sex 2021

Speci.	Item	%	No. الأعداد						البيان التخصص	
			الإجمالي Total			دكتوراه Doctorate		ماجستير Master		
			جملة T	إناث F	ذكور M	إناث F	ذكور M	إناث F		ذكور M
Total	100	18	1	17	1	14	-	3	الإجمالي	
physics	22.2	4	1	3	1	3	-	-	فيزياء	
Nuclear Physics	5.6	1	-	1	-	1	-	-	الفيزياء النووية	
chemistry	16.7	3	-	3	-	3	-	-	الكيمياء	
molecular biology	5.6	1	-	1	-	-	-	1	بيولوجيا جزئية	
geology and environmental sciences	16.7	3	-	3	-	2	-	1	جولوجيا وعلوم بيئية	
Materials Science	16.7	3	-	3	-	3	-	-	علوم المواد	
Computer Science	16.7	3	-	3	-	2	-	1	علوم حاسب	

جدول رقم (٧٦) الدرجات العلمية العليا التي حصل عليها المصريون من الجامعات الأجنبية في مجموعة العلوم الإنسانية وفقاً للتخصص والنوع عام ٢٠٢١

Table (76) Higher degrees obtained by Egyptians from foreign universities in the group of humanities By specialization and sex 2021

Speci.	Item	%	No. الأعداد						البيان التخصص	
			الإجمالي Total			دكتوراه Doctorate		ماجستير Master		
			جملة T	إناث F	ذكور M	إناث F	ذكور M	إناث F		ذكور M
Total	100	6	5	3	3	3	2	-	الإجمالي	
Egyptian monuments	16.7	1	1	-	-	-	1	-	أثار مصرية	
Business Administration	16.7	1	-	1	-	1	-	-	ادارة أعمال	
modern greek literature	16.7	1	-	1	-	1	-	-	ادب يونان حديث	
French language	16.7	1	1	-	1	-	-	-	اللغة الفرنسية	
Japanese language and literature	33.3	2	2	-	1	-	1	-	اللغة اليابانية واداب	
A social service	16.7	1	1	-	1	-	-	-	خدمة اجتماعية	
Accounting	16.7	1	-	1	-	1	-	-	محاسبة	

الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء

العنوان : ٣ طريق صلاح سالم - مدينة نصر - القاهرة - جمهورية مصر العربية

صندوق بريد : ٢٠٨٦ مدينة نصر - القاهرة

فاكس : ٢٤٠٢٤٠٩٩

تليفون : ٢٤٠٢٣٠٣١

Central Agency for Public Mobilization and Statistics (CAPMAS)

Address : 3 Salah Salem St. - Nasr City - Cairo - Egypt

P.O.Box : 2086 Nasr City - Cairo

Tel : (+20) 24023031

Fax : (+20) 24024099

Website : <http://www.capmas.gov.eg>

الموقع الإلكتروني للجهاز :

Email : pres_capmas@capmas.gov.eg

البريد الإلكتروني :

رقم الإيداع بدار الكتب : ٢٠١٧ / ١٨٧٩٦



الجهاز المركزي للتبئة العامة والاحصاء

مدينة نصر - ش صلاح سالم - القاهرة - مصر

تليفون: (+202)24023031 - صندوق بريد: 2086 - فاكس: (+202) 24024099

الموقع الإلكتروني: www.capmas.gov.eg

البريد الإلكتروني: pres_capmas@capmas.gov.eg



إدارة تصميم المطبوعات والرسم

العلاقات العامة

طبع بمطبعة الجهاز المركزي

للتبئة العامة والاحصاء