

The Sources of Electronic Readings and Their Favorite Fields for the Faculty of Education's Students

Dr. Muneera.A.Alhorishi

Associate Professor of Curricula & Arabic Teaching Methods

Faculty of Education / Princess Noura University

Abstract

The goal of the study was to identify the sources of electronic readings, as well as reading fields, and their relationship with (specialization , hours of reading and GPA) . The study was conducted at the Faculty of Education, PNU on a sample of female students specializing in (Teachers of primary classes, psychology, and special education). There were 592 respondents

The researcher used a survey that included a list of the most important sources of electronic readings and favorite reading fields, according to a scale three. The results were as follows:

1- Favorite electronic reading sources (e-mail, WhatsApp ,Twitter, BlackBerry program and educational Web sites respectively)

2- Favorite reading areas were: (Women , Religion , Health , Storiesand the different customs and traditions of people respectively)

3- There were no statistically significant differences between electronic reading sources and reading areas related to the variables (specialization , reading hours or GPA)

We could provide results in details as follows:

Table (1)

Frequencies, Percentages, SAM, Standard Deviation for the preferred reading sources for female students of Education College

الترتيب Range	الانحراف المعياري SD	المتوسط الحسابي SAM	لا أتفق Not agree	غير متأكدة Not Sure	موافقة Agree		- المصادر القرائية الإلكترونية E-reading resources -
19	0.83	2.14	164	177	250	%	1. الأقراص المدمجة Compact disk
			27.7	29.9	42.2	%	
9	0.78	2.36	110	160	322	%	2. الكتب الإلكترونية Electronic Books
			18.6	27.0	54.4	%	
7	0.73	2.49	83	133	376	%	3. الصحف الإلكترونية Electronic Newspapers
			14.0	22.5	63.5	%	
8	0.74	2.46	90	142	360	%	4. المجلات الإلكترونية Electronic Magazines
			15.2	24.0	60.8	%	
15	0.75	2.18	122	241	229	%	5. المكتبات الرقمية Digital Libraries
			20.6	40.7	38.7	%	
6	0.69	2.54	122	241	229	%	6. المنتديات التعليمية Educational Forums
			20.6	40.7	38.7	%	
5	0.66	2.63	59	101	432	%	7. الواقع التعليمية Educational Websites
			10.0	17.1	73.0	%	
1	0.50	2.81	29	54	509	%	8. البريد الإلكتروني E-mail
			4.9	9.1	86.0	%	
4	0.68	2.65	71	65	456	%	9. برنامج بلاك بيري BlackBerry
			12.0	11.0	77.0	%	
2	0.58	2.75	44	62	486	%	10. برنامج الواتس آب WhatsApp

			7.4	10.5	82.1	%	
12	1.51	2.33	141	147	303	%	موقع الفيس بوك 11.
			23.8	24.8	51.2	%	
3	0.62	2.71	51	71	470	%	موقع تويتر 12.
			8.6	12.0	79.4	%	
10	0.75	2.35	97	189	306	%	مستندات قوقل 13.
			16.4	31.9	51.7	%	
14	0.75	2.21	117	234	241	%	كتب قوقل 14.
			19.8	39.5	40.7	%	
16	1.09	2.18	117	271	203	%	موقع مشاركة العروض 15.
			19.8	45.8	34.3	%	
22	0.68	2.00	139	315	138	%	Drop box 16.
			23.5	53.2	23.3	%	
11	0.78	2.35	112	163	317	%	المدونات 17.
			18.9	27.5	53.5	%	
21	0.75	2.01	164	261	167	%	الويكي 18.
			27.7	44.1	28.2	%	
20	0.76	2.11	140	244	208	%	قارئ قوقل 19.
			23.6	41.2	35.1	%	
17	0.76	2.17	128	233	231	%	مجموعات قوقل 20.
			21.6	39.4	39.0	%	
13	0.74	2.28	103	223	266	%	الباحث العلمي 21.
			17.4	37.7	44.9	%	
18	0.73	2.17	116	260	216	%	قواعد المعلومات الالكترونية 22. databases
			19.6	43.9	36.5	%	

Table (2)

Frequencies, Percentages, SAM, Standard Deviation for the preferred Reading Fields for female students of Education College

الترتيب Range	الانحراف المعياري SD	المتوسط الحسابي SAM				المجالات القرائية: Reading Fields
			لا اتفق Not agree	غير متأكدة Not Sure	موافقة Agree	
2	.542	2.75	31	87	474	الدين Religion
			5.2	14.7	80.1	%
16	.722	1.8	133	197	262	العلوم البحتة Pure Science
			22.5	33.3	44.3	%
9	.788	2.25	133	197	262	الطبيعة Nature
			22.5	33.3	44.3	%
17	.809	1.78	90	142	360	التاريخ History
			15.2	24.0	60.8	%
5	.77	2.42	122	241	229	عادات وتقاليد الشعوب People's customs & traditions
			20.6	40.7	38.7	%
4	.59	2.70	68	138	386	القصص Stories
			11.5	23.3	65.2	%
14	.83	1.97	59	101	432	الكتب الهزلية Comic books
			10.0	17.1	73.0	%
10	.81	2.17	29	54	509	السير الذاتية CVs
			4.9	9.1	86.0	%
15	.85	1.92	71	65	456	الروايات التاريخية Historical novels
			12.0	11.0	77.0	%
18	.68	1.49	44	62	486	الجغرافيا Geography
			7.4	10.5	82.1	%
13	.87	1.98	141	147	303	الخرافات والأساطير Myths and legends
			23.8	24.8	51.2	%
8	.83	2.27	51	71	470	الأمور الغامضة Mysterious matters
			8.6	12.0	79.4	%
11	.82	2.15	97	189	306	الاجتماع Sociology
			16.4	31.9	51.7	%
12	.81	2.07	117	234	241	الوطنية National
			19.8	39.5	40.7	%

6	.77	2.32	110	184	298	ك	المهنية Workmanship
			18.6	31.1	50.3	%	
3	.57	2.74	38	80	474	ك	الصحية Health
			6.4	13.5	80.1	%	
1	.49	2.82	26	61	505	ك	المراة Women
			4.4	10.3	85.3	%	
7	.85	2.27	156	118	318	ك	الرياضة Sport
			4.26	19.9	53.7	%	

Table (3)

Differences between averages of e-reading resources for the sample are due to changes of study using difference analysis test Anova

مستوى الدلالة Reference Level	قيمة (F) (F) Value	متوسط المربعات Average of Squares	درجة الحرية Freedom Level	مجموع المربعات Squares Total	المصدر sources	المتغيرات changes
.817	.202	11.319	2	22.639	بين المجموعات Among groups	التخصص specialization
		56.113	589	33050.550	داخل المجموعات Within groups	
			591	33073.189	إجمالي total	
.947	1	13.322	5	66.609	بين المجموعات Among groups	ساعات القراءة الأسبوعية Weekly reading hoursa
		56.422	572	32273.398	داخل المجموعات Within groups	
			577	32340.007	إجمالي total	
.921	.163	9.186	3	27.558	بين المجموعات Among groups	معدل التراكمي Accumulative rate
		56.293	574	32312.449	داخل المجموعات Within groups	
			577	32340.007	إجمالي total	

Table (4)

Differences between averages of sample reading resources are due to changes of study using difference analysis test

Anova

مستوى الدلالة Reference Level	قيمة (F) Value	متوسط المربعات Average of Squares	درجة الحرية Freedom Level	مجموع المربعات Squares Total	المصدر sources	المتغيرات changes
.915	.089	3.015	2	6.030	بين المجموعات Among groups	التخصص specialization
		33.808	589	19912.72	داخل المجموعات Within groups	
			591	19918.75	الإجمالي total	
.740	.548	18.613	5	93.066	بين المجموعات Among groups	ساعات القراءة الأسبوعية Weekly reading hoursa
		33.982	572	19437.67	داخل المجموعات Within groups	
			577	19530.73	الإجمالي total	
.134	1.867	62.919	3	188.757	بين المجموعات Among groups	معدل التراكمي Accumulative rate
		33.697	574	19342.006	داخل المجموعات Within groups	
			577	19530.763	الإجمالي total	

Monirh Abdulaziz Al-horishi , Associate professor of Teaching Methods and Curriculums,Princess Noura University ,Member of the Scientific Council in the University.Majoring: - Arabic Language teaching Methods and Curriculums .My Concern Domain : Reading & Writing researches , 25 years experience in Teaching .
e-mail : dr.alhorishi@hotmail.com