



ئاستى به كارهيتنانى رۆژنامه گهرى مۆبايل (MOJO) له دامه زراوه كانى راگه ياندىن له ههرىمى كوردستان دا

(تويژينه وهيه كى روويپويى مهيدانييه)

پ ي د. شيركو جه بار محمد

زانكو پوليته كنىكى سليمانى كوليچى ته كنىكى كارگيرى- به شى ته كنىكى ميديا

د. هه زار محمد جه لال

زانكو پوليته كنىكى سليمانى كوليچى ته كنىكى كارگيرى- به شى ته كنىكى ميديا

پوخته

ئهم تويژينه وهيه، هه وئيكه بۇ زانينى ئاستى به كارهيتنانى رۆژنامه گهرى مۆبايلى زيرهك وهك ته كنه لۆژيايه كى حه تمىي سه رده ميپانه و، ئاشكراردنى پالنه ره كانى به كارهيتنانى ئهم جۆره ته كنه لۆجيا مۆديرنه له كارى ميديايى دا، له لايهن رۆژنامه نوسان له دامه زراوه كانى ماس ميدياي جه ماوه رىي له ههرىمى كوردستان دا. تويژينه وهيه كى وه سفويه و ميتۆدى روويپويكردى به كارهيتناوه بۇ ده ستهك وهتنى داتاكان و شىكرده نه وه يان به ريگه ي فۆرمى راپرسىي، له (50) به رتويژى رۆژنامه نووسان و ميدياكاران له دامه زراوه ميدياييه جياجياكان له ههرىمى كوردستان. گرنگترين ده ره نجامى ئهم تويژينه وهيه بريته له: پيگه ئه لكترؤنيه كانى ديجيتال ميديا به به راوورد به كه ناله ئاسمانيه كان به ريژه يه كى به رزتر مۆبۆجۆرنال به كارد هه يئن له به ره مه يتنانى ناوه رۆكى ميديايى دا.

كيله وشه كان: رۆژنامه گهرى مۆبايل، مۆبايلى زيرهك، ناوه رۆكى ميديايى، ميدياي كۆنباو، ميدياي ديجيتاليي.

Recieved: 14/9/2021

Accepted: 27/11/2021



پىشەكى:

رەۋشى مېدىيا لە دەيەى دوۋەمى ھەزارەى سىيەمدا، ۋەرچەرخانى سەرەكىي بەخۇۋە بىنيۋە، بە شىۋەيەكى بەرچاۋ سوۋدى لە كۆمەلى نويكارىي سەردەمىيەنى سەرسوۋرپەينەرى لە بوارى تەكنەلۇژىاي نوۋى ۋەرگرتوۋە. ئەم گەشەسەندە خىرايەنە مېدىياى كلاسىكىي ناچار دەكات كە لەگەل گۇرانكارىيە بەردەۋامەكان خۇى بگۇنجىنى ۋ، پەرە بە شىۋەزەكانى كارکردنى بدات لە سەرۋەندى جىھانىكى بگۇر ۋ، ھەلتۇقىن ۋ گەشەسەندە ۋ پىشكەۋتنى سەرسوۋرپەينەرى زانىارىيەكان.

دەرکەۋتنى مۇبايلى زىرەك (Smartphones) بە ھاۋشانى تەكنەلۇژىاي دىجىتالى ۋ تۇرەكانى ئىنتەرنېتى بېتەل (WI-FI)، رۇلى بەرچاۋيان بىنيۋە لە ھىنانەكايەى گۇرانكارىيەكى رىشەيى لە پىشە ۋ كارى رۇژنامەۋانى دا. بەلام ئىستا مۇبايلى زىرەك تەنھا ئامپىرىكى بەكاربەرى ھەۋالەكان نيە، بەلكو لە ھەمان كاتدا بوۋتە ناۋەندىكى بچوۋكراۋەى مېدىياى بۇ مېدىياكاران.

لەم سالانەى دوايىدا، رۇژنامەگەرى مۇبايلى يان (MOJO)، كە كورتكراۋەى چەمكى (Journalism Mobile) رۇلىكى گرنكى بىنيۋە لە پىشخستنى توانستەكانى مېدىياكارانى كارامە ۋ، ھاۋولاتى رۇژنامەنووس لە روۋبەرۋوبوۋنەۋەى ئاستەنگەكانى كارى مېدىياى لە گۇرپەپانى روۋمالکردنى روۋداۋەكاندا، ئەمە سەربارى رۇلبىين رۇپالپشتىکردنى ئازادىي رادەربىين ۋ مافى گەيشتن بە زانىارىيەكاندا. لەبەر ئەۋ ھۇكارانە رۇژنامەگەرى مۇبايلى بە مۇدپلىكى نويگەرىيەنەى پىشەنگ لە كارى مېدىياى ھەژماردەكرىت؛ چۈنكە ئامادەيى مۇبايلى زىرەك لە بەردەستى مېدىياكاراندا، تۋانۋويەتى روۋداۋە گەۋرە ۋ گەرما ۋ گەرمەكان، لەكات ۋ ساتىكى گونجاۋ ۋ لە كەشۋەۋايەكى لەبارتر روۋمال بكرىن.

لە پىۋدانى راستىيەكانى ئەم بازدانە جۇرايەتتەيى بۋارى پىشەى مېدىياى ۋ، ئامرازەكان ۋ ئامپىرە تەكنەلۇژىايە ئەلىكترۇنىيەكان لە كۆسىستەمى پروسەى مېدىياى ۋ گەياندندا بە گشتى، لە بەدۋادچوۋنى روۋداۋەكان ۋ بە دىكۆمىنتىكردىيان بە خىرايەكى كەم ۋىنە لە ناردن ۋ پەيوەندىيكردن بەۋ ئامرازانە لە سەردەمى ئىستاماندا، بوۋە بە ھەقىيەتى ھاۋژىنيىكردن ۋ مامەلەكردن لەگەل داچۇرە جۇراۋجۇرەكانى ئەم ئامراز ۋ كەرەستە نويگەرىيەنەى بۋارى تەكنەلۇژىاي گەياندن ۋ زانىارىيەكان لە تەۋاۋى ژيانى رۇژانەماندا. مۇبايلى زىرەك (smart phone) ۋەك يەكىك لەۋ ئامرازانەى پروسەى كۆمىنيوكەيشن بە تايەتمەندىتە تەكنىكىي ۋ ئەپلىكەيشنەكانى ۋ، پاشان بەرفراۋانى لە سادە بەكارھىتاندا، كۆمەلى پرسىارى لە ھزرى تۋىژەران ۋ ئەكادىمىيائى بۋارى مېدىياۋ زانستى كۆمىنيوكەيشن بە جىھىشتۋە، ۋەك: ئايا سۋوشتى پەيوەندى ئىۋان بەكارھىتانى ئامپىرى مۇبايلى ۋ كارى رۇژنامەۋانان چىيە؟ ئايە مەۋداى رۇلبىينى موبايلى زىرەك (smartphone) لە دەۋلەمەندكردى سەرچاۋەكان ۋ ناۋەپۇكى كارى مېدىياى چۇن ۋ چەندە؟ ئايا رىكارەكان ۋ شىۋە ۋ ناۋەپۇكى ئەم رۇلبىينە چۇنە؟ كۆمەلى پرسىارى دىكەش لەم تۋىژىنەۋەدا جىگەى تىبىنيكردن ۋ تىرمانى بنەماكانى تۋىژىنەۋەى زانستىن بۇ كىشە ۋ تەۋەرەكانى ئەم تۋىژىنەۋەيە لە بارەى رۇژنامەگەرى مۇبايلى ۋ ئاستى بەكارھىتانى لە كارى مېدىياى لە ھەرىمى كوردستاندا، تۋىژەران لە پىۋەدانى درككردن بە گرنكىيدان بە تۋىژىنەۋە لە بارەى رۇژنامەگەرى مۇبايلى ۋ رۇلى لە بەرھەمھىتانى ناۋەپۇكى مېدىيايدا، ھەۋلىاندۋە لە چۋارچىۋەيەكى مېتۇدىي ۋ زانستىيەندا بزىنرىت بەكارھىتانى رۇژنامەگەرى مۇبايلى لە لايەن مېدىياكاران ۋ دامەزراۋە مېدىيايەكان لە ھەرىمى كوردستاندا لە چ ئاستىكدايە؟



يەكەم: كېشەى توۋىژنەۋە:

ئامپىرى (Smartphones) بە يەكەك لە ئامرازە سەرسوۋرھېنەرەكانى بەرھەمھېنئانى ناۋەرپۆكى مېدىيىي ھەژماردە كرى و لە سەرتاسەرى جېھاندا مېدىكاران بۇ ئەنجامدانى سازاندن و پەخشكردن و بلاكردنەۋەى راستەۋخۆى ھەۋال و راپۇرت و بەرھەمھېنئانى فىلمى دۆكىۋمىنتارى بەكارى دەھېنن. بۇيە رۇژنامەگەرى مۇبايل (MOJO) رېگەيەكى كاركردى نوپى ئامرازەكانى ماس مېدىاي جەماۋەرىيەۋ مېدىكاران بۇ ھەلسورانى ئەم كارە نوپىيە بەردەۋام لە مەشق و راپھېنئاندا بۇ ئەۋەى بە تەۋاۋى سەربەخۇبن لە كۆت و بەندى مېدىاي كۆنباۋدا.

لەم پىۋەدانگەۋە تېبىنىكردى زانستى توۋىژەرەن بۇ كېشەى ئەم توۋىژنەۋەىيە سەرچاۋەى گرتوۋە كە برىتەيە: لە زانينى ئاستى بەكارھېنئانى رۇژنامەگەرى مۇبايلى زىرەك ۋەك تەكنەلۇژيايەكى حەقى نوپىگەرى لە لايەن مېدىكاران لە ھەرپىمى كوردستاندا و ئاشكرادى پالئەرەكانى بەكارھېنئانى ئەم جۆرە نوپىيە كارى مېدىايى لە لايەن مېدىكارانەۋە.

دوۋەم: گرنكى توۋىژنەۋە:

گرنكى تېۋرىي و پراكتىكى ئەم توۋىژنەۋەىيە لە رېگەى باسكردن و تاۋتوۋىكردى ئاستى بەكارھېنئانى رۇژنامەگەرى مۇبايل لە بەرھەمھېنئانى ناۋەرپۆكى مېدىايى لە ھەرپىمى كوردستاندا سەرچاۋەى گرتوۋە، ۋەك:

۱- يەكەمىن توۋىژنەۋەىيە لەسەر ئاستى ھەرپىمى كوردستاندا كە تاۋتوۋى نوپىيە تەكنەلۇژياي مېدىا و گەياندن دەكات.

۲- ئەم توۋىژنەۋەىيە بابەتېكى نوپى بۋارى زانستى كۆمىۋىكەيشن و مېدىا دەخاتەرۋو لە سەر ئاستى كوردستان و ۋولئاتانى ھەرپىمايەتى و ھەۋلى ئاشكرادى چىيەتىي چەمك و جېھانبنى رۇژنامەگەرى مۇبايل ئەدات ۋەك ئايندەۋ ئەلئەرناتېقى كارى مېدىايى.

۳- گرنكى زانينى رۇلى رۇژنامەگەرى مۇبايل لە سازاندنى (تېكست، ۋېنە، دەنگ) و پەخش و بلاكردنەۋەى ھەۋال و ستۆرى و فىلمى دۆكىۋمىنتارى لە دامەزراۋە مېدىايەكانى ھەرپىمى كوردستاندا.

۴- ئەم توۋىژنەۋەىيە گرنكى دانە بە توۋىژنەۋەىيە ۋەسفى و مەيدانىەكان، كە زياتر بايەخ دەدات بە بەكارھېنئانى تەكنەلۇژياي گەياندن و مېدىا بە گشتى و ژىنگە ئەلىكترۆنى يە نوپىيەكانى ۋەك (Smartphones) بە تايەتى.

سېئەم: ئامانجەكانى توۋىژنەۋە:

ئامانجەكانى ئەم توۋىژنەۋەىيە بە چۋار ئامانجى سەرەكى ديارىكراۋە بەم شېۋەى خۋارەۋە:

۱- زانينى ئاستى بەكارھېنئانى رۇژنامەگەرى مۇبايل (MOJO) لەلايەن مېدىكاران و دامەزراۋە مېدىايەكانى ھەرپىمى كوردستان بەمەبەستى بەرھەمھېنئانى ناۋەرپۆكى مېدىايى.

۲- ئاشكرادى جۆرەكانى خزمەتگوزارى رۇژنامەگەرى مۇبايل كە لە لايەن مېدىكارانەۋە بە كارئەھىترېن.

۳- زانينى جۆرى بەرھەمھېنئانى ھونەرەكانى رۇژنامەۋانى كە بەرپىگەى رۇژنامەگەرى مۇبايل لە لايەن مېدىكاران بەكار دەھىترېن.

۴- زانينى گېرۋگرفتەكانى بەكارھېنئانى رۇژنامەگەرى مۇبايل ۋەك تەكنەلۇژيايەكى حەقى سەردەميانە لەلايەن مېدىكارانى ھەرپىمى كوردستانەۋە.

چۋارەم: پرسیارەكانى توۋىژنەۋە:

به مه به سستی شیکاریکردنی کیشهی سهره کی توئینه وه که، چهند پرسیاریکی زانستی ده ستنیشان کراون، توئیزهران هه وئیلانداوه له دهره نجامی شیکاریکردنی داتا کانی توئینه وه که وه لامه کانیان ده ست که ویت، که بریتین له م پرسیارانه ی خواره وه:

۱- تا چ ئاستیک میدیا کاران و دامه زراوه میدیایه کان له ههریمی کوردستاندا رۆژنامه گهری موبایل (MOJO) به مه به سستی به ره مه پینانی ناوه رۆکی میدیایه به کار ئه هینن؟

۲- چهند جور له خزمه تگوزاریه کانی رۆژنامه گهری موبایل (سازاندنی دهق، وینه، دهنگ، پهخش و بلاوکردنه وه) له لایهن میدیا کاران ههریمی کوردستان به کار ئه هینن؟

۳- له چ بواریکی هونه ری پۆژنامه وانیهی دا، میدیا کارانی دامه زراوه کانی راگه یانندن رۆژنامه گهری موبایل به کار ده هینن؟

۴- ئه و گروگرتانه چین که دوو چاری میدیا کاران ده بنه وه له کاتی به کاره پینانی (Smartphones) بۆ به ره مه پینانی ناوه رۆکی میدیایه؟

پینجه م: تاوتویکردنی توئینه وه کانی پیشووتر:

توئیزهران له م توئینه وه یه دا کۆمه لئ توئینه وه ی زانستی پیشووتری تایهت به ناوه رۆکی بابه تی ئه م توئینه وه ی ئیستا تاوتویکردوه که په یوه ستن به کیشه و شیوازو و میتۆدنامه و ئامرازه به کارهاتوه کان له کۆکردنه وه ی داتا و زانیاریه کاند، توئینه وه کانی پیشووتر بریتین له کۆمه لئ ئه ده بیات و بنچاوه ی جیهانی و ههریمایه تی، توئیزهران گرنگترینانی هه لبژاردوه که زیاتر سوودیان بۆ ئاماده کردنی ئه م توئینه وه ی ئیستا هه یه که له گه ل چه مک و بگۆره کانی توئینه وه که هاوبه شن.

توئینه وه ی سنه یوسف محمد (۲۰۱۸) به ناوینشانی: صحافة المحمول وانعکاساتها علی الممارسة الاعلامية (سنه یوسف، ۲۰۱۸).

له م توئینه وه یه دا توئیزهر هه ولئ داوه له باسکردنی رۆژنامه گهری موبایل و ره نگدانه وه ی له سه ر کرده ی میدیایه چهند ئامانجیک وه دیه پینت، که گرنگترینان: ناساندنی رۆژنامه گهری موبایلی زیره که و ئاستی به کاره پینانی وه ک جوریکی رۆژنامه گهری مۆدیرن و هه لسه نگاندنی ئاستی سوود وه رگرتنی میدیا کارانی عهره بی له توانا کانی رۆژنامه گهری موبایل له کاتی به کاره پینان له رووما لکردنی رووداوه کاند. له م توئینه وه مه یدانییه دا رۆژنامه وانان و میدیا کارانی ولاتی ئیماراتی عهره بی وه ک سامپلی توئینه وه به شیوازی هه ره مه کی ئه نقه سستی ناریکخراو هه لبژاردوه له ماوه ی نیوان سالانی ۲۰۱۵ بۆ ۲۰۱۷ که ژماره یان ۸۰ به رتوئیزه له هه ردوو ره گه زی نیرو مئ. ئه م توئینه وه یه توئینه وه یه کی وه سفیه وه هه ردوو ریبازی وه سفی شیکاریی و ریبازی میژووی به کاره پیناوه. گرنگترین دهره نجامه کانی ئه م توئینه وه یه که توئیزهر پیگه یشتوه بریتیه له:

رۆژنامه گهر موبایل رۆلیکی ئه رینی هه یه له په ره پیدانی ئه دا ی میدیا کاران له راپه راندنی ئه رکی رۆژنامه وانیدا. زۆرتین به کاره پینرانی رۆژنامه گهری موبایلی زیره که له نیو میدیا کاران دا توئیزه گه نجانن که ته مه نیان له نیوان ۲۵ بۆ ۳۵ ساله.

له دهره نجامه کانی توئینه وه ده رکه وت که رۆژنامه گهری موبایل جیگه و پیگه ی رۆلی ئامرازه کانی میدیای کۆنباوی لاواز کردوه له ئاینده یه کی نزیکدا کۆنترۆلی ته که نه لۆژیای که رتی میدیا ده کات.

توئینه وه ی عبوب محمد الامین (۲۰۱۸) به ناوینشانی: استخدامات تطبيقات البث المباشر عبر المحمول وتأثيراتها



على الآداء الاعلامى للمؤسسات السمعية البصرية - تطبيق بريسكوب نموذجاً (عبوب الامين، ۲۰۱۸).

لەم توۋىڭىنەۋەدا توۋىڭىزەر ھەۋلى داۋە پەيۋەندى نىۋان بەكارھىتئانى ئاپلىكەيشنەكانى پەخشى راستەوخۇ بە رېگەى مالىتمىدىيى مۇبايلى زىرەك (Smart Phone) بە گشتى ئاشكرا بكات، بە تاييەتېش چۆنىەتى بەكارھىتئانى ئەم خزمەتگوزارىيە لە كارى مېدىيى پروفېشنالىدا لە دامەزراۋەكانى مېدىيى بىنزاۋ بىستراۋدا. پرسىيارى سەرەكى لەم توۋىڭىنەۋەيە برىتيە لە: كارىگەرئىتيەكانى بەكارھىتئانى ئاپلىكەيشنەكانى پەخشى راستەوخۇ بەرېگەى مۇبايلى زىرەك لەسەر بەرھەمھىتئانى ناۋەرۋكى مېدىيى لە دامەزراۋەكانى بىستىن و بىنن چىن؟ ئامانجى سەرەكى ئەم توۋىڭىنەۋەيە برىتيە لە ئاشكراكردى ئاسەۋارى ئەرئى و نەرئى لە دەرەنجامى بەكارھىتئانى خزمەتگوزارىيەكانى پەخشى راستەوخۇ بەرېگەى مۇبايلى زىرەك لەسەر فۆرپم و ناۋەرۋكى ماترىيالە مېدىيىيەكاندا.

گرنگىترىن ئەو دەرەنجامانەى لەم توۋىڭىنەۋەدا توۋىڭىزەر پىيگەيشتۋە برىتيە لە:

ئاپلىكەيشنەكانى پەخشى راستەوخۇ بەرېگەى مۇبايلى زىرەك ھەلى گەۋرەۋ فراۋ دەستەبەر دەكات لە پىناۋ گوزارشتكردى ئازادانەى كارى مېدىيى و گواستنەۋەى ھەۋال و زانبارىيەكان بە ھەموو وورده كارىيەكانى و جىۋازى گۆشەكانى رووداۋەكان بەبى چەۋاشەكردىن يان پەرت بوون يان لايەندارىبوون. ئەمەش بەھۆى ئازادى پەخش و فرە پەھەندەكانى ئەم خزمەتگوزارىيە فەراھەم كراۋە.

يەكىنك لە كارىگەرە نەرئىيەكانى بەكارھىتئانى ئاپلىكەيشنى پەخشى راستەوخۇ بەرېگەى مۇبايلى زىرەك لەسەر ناۋەرۋكى مېدىيى برىتيە لە روودانى سەرپىچى زارەكى و نا مۇرالى ئاخوتن يان گرتەى توندوتىۋى لە كاتى پەخشى راستەوخۇدا.

توۋىڭىنەۋەى Jackie & Adrian (۲۰۱۷) بەناۋىشانى: Jackie (۲۰۱۷, Mobile phones and the news & Adrian).

ئەم توۋىڭىنەۋەيە تاۋتۋى مۇبايلى زىرەك و بەكارھىتئانى لە بوارى ھەۋالسايدا كىردۋە بە ۋەرگرتنى سى سامپل لە كەنالە تەلەفىزىۋىيەكانى شانشىنى بەرىتانيا، بە بەكارھىتئانى مېتۋدى ۋەسفى ناخنىشيكارى. توۋىڭىزەر لەم توۋىڭىنەۋەدا گەيشتۋە بە كۆمەلئ دەرەنجام، كە گرنگىترىن برىتيە لە:

گرنكى مۇبايلى زىرەك لە پەرەپىدانى ھەۋالنامەى تەلەفىزىۋىيەدا لە بەرەنجامى بەربلاۋى ئاستى پرومالى رووداۋەكان.

دەرەنجامى توۋىڭىنەۋەكە دوۋپاتى كىردۋتەۋە كە ھەر سى كەنالى سامپلى توۋىڭىنەۋە گرتەى قىدىۋى مۇبايلى زىرەكىان بەكارھىتئانە لە روومالكردى رووداۋە مەيدانىەكاندا لە لايەن پەيامنئىرانەۋە.

توۋىڭىنەۋەكە ئەۋەى دوۋپاتكردۋتەۋە كە سەربارى گرنكى بەكارھىتئانى مۇبايلى زىرەك لە روومالكردى ھەۋالەكان و بلاۋكردەۋەيان، ھىشتا بەكارھىتئانى بە بەراۋورد لەگەل تەكنەلۇژىيە بەرھەمھىتئانى كۆنباۋدا لاۋازە.

توۋىڭىنەۋەى عبىر الرحبانى (۲۰۱۶) بەناۋىشانى: استخدامات الإعلام الجديد وانعكاساته على الصحف الورقية اليومية فى الأردن - صحافه الموبايل (الرحباني، ۲۰۱۶).

ئامانجى ئەم توۋىڭىنەۋەيە برىتيە لە ناساندنى رەنگدانەۋەكانى رۇژنامەگەرى مۇبايلى لەسەر رۇژنامەگەرى كاغەزى و چۆنىيەتى بەكارھىتئانى رۇژنامەگەرى مۇبايلى «MOJO» لە لايەن رۇژنامەنوۋسانى ئەردەنى و پالئەرەكانى بەركەۋتن بەۋ ئامرازە نوۋىيەى بورارى مېدىياۋ ناساندنى تاييەتمەندىتيەكان و رەنگدانەۋەكانى. توۋىڭىزەر لەم توۋىڭىنەۋەيدا مېتۋدنامەى ۋەسفى شىكارى بەكارھىتئانەۋە، كۆمەلگەى توۋىڭىنەۋەكەى برىتيە لەۋ رۇژنامەنوۋسانەى كە لە بوارى سازاندنى ھەۋال كار دەكەن لە كۆمەلئ دامەزراۋەى مېدىيى لە ۋلاتى ئەردەن. گرنگىترىن ئەۋ



دەرەنجامانەى كه توئزەر پيىگه يشتوه لهه توئزينه وه دا برىتبه له:

رؤژنامه گهرى مۇبايل به پلهى يه كهه هاتوو وهك باشترين ئامرازى ميديا به مه به ستي ده ستهكوتنى هه وال و زانيارى له لايهن ميدياكارانه وه.

پالنه رى ميدياكاران له بهر كه وتتيان به رؤژنامه گهرى مۇبايل به پلهى يه كهه پالنه ريكي سوودخووازي پيشه بيانه يه، چونكه ميدياكاران رؤژانه به مه به ستي به دواداچوونى هه وال و بلاوكر دنه وه نوپوونه وهى هه وال به كارى ده هينن. له توئزينه وه كه دا هاتوو رؤژنامه گهرى مۇبايل كاريگه رييه كى نهرينى له سهر زمانى عهره بى و له سهر جورى هه لسوكه وتى به كاربهرانى رؤژنامه و داها تى رؤژنامهى كاغه زى له ولاتى ئهر دن به جي هيشتوه.

شه شه م: تيبينيه كان و ئاستى سوود وه رگرتنى توئزهر له توئزينه وه كانى پيشوودا:

له دهره نجامى روپويي كرن و به دواداچوونى وردى توئزهر ان بو توئزينه وه كانى پيشووتر، كه په يوه نديان به بگورى سهره كى و سهر به خوئ توئزينه وهى ئيستاهه هه يه، كه ئه وهش برىتبه له بگورى (رؤژنامه گهرى مۇبايل)، دهر كه وت كه: توئزينه وه كانى پيشوو له خسته نه رووى زانستى كيشه و ئامانجه كانيان جياوازن له گهل توئزينه وهى ئيستادا. بو فوونه توئزينه وهى (Adrian Hadland 2017) تاوتويى هه والنامهى ته له فيزيونى كردوه كه به ريگه مى مۇبايلى زيره كه وه په خشه كرى، پاشان توئزينه وهى (سنا يوسف 2018) تاوتويى ئاستى كاريگه رييتى رؤژنامه گهرى مۇبايل ده كات له سهر كرده مى ميديايى و ريژهى ئاستى به كارهيتانى تاوتويى نه كردوه، هه روه ها توئزينه وهى (عبوب محمد الامين 2018) به هه مان شيوهى توئزينه وهى پيشووتر، تاوتويى كاريگه رييتى مۇبايلى زيره كه ده كات له سهر ئه داو كرده مى ميديايى به لام له رووى يهك خزمه تگوزار ييه وه كه ئه وهش خزمه تگوزارى ئاپليكيشنى په خشى راسته وخوئ پيرسكوپه Periscope، ئه وهى په يوه ندى به توئزينه وهى (عبير الرحباني 2016) وه هه يه تاوتويى كرنى ئاستى به كارهيتانى رؤژنامه گهرى مۇبايله له سهر رؤژنامهى كاغه زى له ولاتى ئهر دن، بن ئه وهى ئامازه به چوئيتى به ره مه يتانى ناوه روكى ميديايى بدات له لايهن ميدياكارانه وه.

خالى هاوبه شى توئزينه وهى ئيستاهه گهل توئزينه وه كانى پيشووتر دا برىتبه له كه زوربهى توئزينه وه كانى پيشوو جورى توئزينه وهى وه سفيان به كارهيتاوه له گهل به كارهيتانى ميتودى روپويى، جا چ وهك روپويى ناخشيكارى بيت يان روپويى راپرسينامهى جه ماوه. كه لهه رووه وه توئزهر ان تاونيو يانه سوود له چوارچيوه مىتودى توئزينه وه كانى بين. توئزهر ان له چهن لايه نيكه وه سووديان له توئزينه وه كانى پيشووتر وه رگرتوه وهك:

دارشتنى ميتودى توئزينه وه و ئامرازه كانى كوكردنه وهى داتاكان و دارشتنى فۇرمى راپرسى نامه.

سوود وه رگرتن له چوارچيوه تىورى توئزينه وه كانى پيشووتر به تايه تى له باره ي په رسه ندى ميژوويى مۇبايلى زيرهك.

سوود وه رگرتن له پيشكه شكردنى تيرواينى نوئ بو تايه ته نديتبه كانى رؤژنامه گهرى مۇبايل به ريگه مى زانينى تايه ته نديتبه كانى سمارت فون.

هه وته م: چوارچيوه تىورى توئزينه وه:

چه مكى رؤژنامه گهرى مۇبايل Mobile Journalism:

رؤژنامه گهرى مۇبايل به وه پيناسه كراوه كه: فۇرمپكه له فۇرمه كانى ئامرازى ميديايى نوئ، كه تايه ته به گيرانه وهى چيروكه هه وال و روومال كرنى رووداوه كان به ريگه مى به كارهيتانى مۇبايلى زيرهك Smart Phone يان ئامپرى تابلت Tablet يان فابلت Phablet له پيناو كوكردنه وه و سازندن (ئاماده كرن - ويته رگرتن - دهره يتان -



مۇنتازكردن) و بلاكردنەۋە ھەۋال (فتحي شمس الدين, ۲۰۱۸, ص ۹۰). رۇژنامەگەرى مۇبايل لە ئەدەبىياتى كارى رۇژنامەگەرى رۇژناۋايىدا بە مۇجۇ (MOJO) ناسىتراۋە كە كورتكراۋە چەمكى مۇبايل جۇرپاليزمە Mobile Journalism (Richardson), ۲۰۱۲.

قوتابخانە رۇژنامەۋانى مانچستەر لە بەرىتانيا پىناسە رۇژنامەگەرى مۇبايل كىردۈە كە «بەكارھىتئانى ئامپىرى گوزراۋە (مۇبايل- تابلېت) لە لايەن مېداكارانەۋە، بەمەبەستى كۆكردنەۋە ھەۋال و بلاكردنەۋە ھەۋال بەكارھىتئانى، جا چ رومالەكان بۇ خاۋەن رۇژنامە كاغەزىيە لۇكالىەكان بېت، يان بۇ كەنالە ناسمانىەكان بېت، ۋەل رۇژنامەگەرى مۇبايل ئەمپۇ بوۋتە ئامرايىكى بىچىنەيى لە پەخشكردنى ھەۋالدا (الرحباني، سەرچاۋە پېشوو، ۹۲ل).

لە پىناسە تۇرى دامەزراۋە جەزىرە مېدىيى قەتەرى بۇ رۇژنامەگەرى مۇبايل ھاتوۋە كە «كۆكردنەۋە ۋە بلاكردنەۋە ھەۋال بەرىگە بەكارھىتئانى مۇبايلى زىرەك يان ئامپىرى كۆمپوتەرى تەختى (تابلېت)، كە ئاراستەيەكى نوئى يە لە رومالەكردن و پەخشكردنى ھەۋالداۋا پىشېبىنى دەكرېت بېت بە جۇرپىكى باۋ لە كارى رۇژنامەگەرىدا (لاريا، مرعى، <https://institute.aljazeera.net>).

لە ئەمپۇدا، لىكدانەۋە و گفوتوگۇيەكى گەرم وگور لە بارە چەمكى رۇژنامەگەرى مۇبايلدا لە ئارادايە، چ لە روۋى تىۋرى و پراكتىكىدا، پاساۋى ئەم گفوتوگۇ و لىكدانەۋەيە ئەگەرىتەۋە بۇ نوپىگەرى و مۇدرىنى ئەزمونى رۇژنامەگەرى مۇبايل، چونكە تا ئىستا دىدگاۋ تىپروانىن لە بارە رۇژنامەگەرى مۇبايلەۋە تەم و مزاۋىيە و پىۋىستى بە توپۇنەۋە و تاوتوپكردنى زانستى زياتر ھەيە لە بوارى تىۋرىدا، پاشان لە بوارى پراكتىكىدا پىۋىستە زياتر كىردە مەيدانى لەۋ بوارە ئەنجام بىرېت، ۋەل دارشتنەۋە چەمكە مەرجدارە بە گىنگى و پىداۋىستى دۇخى ئەزمونكردن و بەكارھىتئان. بۇيە ھەندىك لە شارەزاينى بوارى مېدىا و گەياندن، پىيان وايە ھىشتا زوۋە بۇ ئەۋە رۇژنامەگەرى مۇبايل ۋەكو چەمكىكى زانستى بوارى مېدىا و گەياندن بناسىنن تاۋەكو سىما و تايەتمەندىەكانى لە بوارى واقىع دا روون نەبىتەۋە.

يەككە لە لايەنگرانى ئەم رەۋتە (جاد سىلفكا Judd Slivka) پروفىسۇرى مېدىيى لە زانكۆ مىسۇرى ۋلاتە يەكگرتۈەكانى ئەمىكا بە بۇچوونى ئەۋ ئەزمونى رۇژنامەگەرى مۇبايل پىۋىستى بە كاتى زياترە بۇ ئەۋە تىپروانىن لە بارەيەۋە روونتر بېت بەمەبەستى يەكلايكرنەۋە چەمكە زانستەكە (Slivka, <https://ajr.org>, ۲۰۱۴).

يەكەمىن توپۇنەۋە زانستى كە تاوتوپى رۇژنامەگەرى مۇبايلى باسكردۈەۋە گىنگى بە پىناسە چەمكەكى داۋە، ھەردوۋ توپۇرەرى بوارى راگەياندن «ستىفن كوېن و ئىفۇ برۇم Ivo Burum & Stephen Quinn لە كىتتەكەياندا بە ناۋى «Mobile Journalism MOJO» ۋەھا پىناسە دەكەن «كە فۇرمىكى داھىتئەرانەۋە نوپىە لە پىرۇسە بەرھەمپىئانى چىرۇكە ھەۋال و گىرانەۋە رۇدواۋەكان بە بەكارھىتئانى مۇبايلى زىرەك كە زياتر شىكل و شىۋازى فايل فېدوۋ يان راپۇرتى دەنگى يان نىشى وپنە SLIDESHOW لەگەل تىكسدا، بە شىۋەيەكى راستەۋخۇ لە شوپنى رووداۋەكان دەگوزرىنەۋە بە بەكارھىتئانى تۇپەكانى ئىنتەرنېت» (Burum & Quinn, ۲۰۱۶, P۱۲).

كەۋاتە لە دەرنەجامى خستنەروۋى فرە ئاراستەۋى شارەزاينى بوارى مېدىا و گەياندن لە بارە چەمكى رۇژنامەگەرى مۇبايلدا، ئەۋە لاي توپۇرەران تىبىنى دەكرى لەم توپۇنەۋەيەدا ئەۋەيە كە داھىتئانى رۇژنامەگەرى مۇبايل چەمكە ۋەكو چەمكە و چەۋكو كىردە كارى مېدىيى، دياردەيەكى نامۇ نىە، چونكە بەردەۋام پىشكەۋتن و



گەشەسەندى خىراۋ بە پەلەى تەكنەلۇژيا كاريگەرى لەسەر كارو پيشەى رۇژنامەۋانى بەجىدەھيلى، رۇژنامەگەرى مۇبايلىش يەككە لە بەرھەم و دەرهاويشتەكانى ئەم كاريگەرىتتە، كە لە دەرنەجامى ئاۋىتتەبوۋنى تەكنەلۇژياى ئامپىرە زىرەكەكان و شارەزايى كەلەكەبوۋى بوۋارى مېدياى بېستىن و بېنىندا، ھاتۇتە نىۋو جىھانېنى نوپى كاري رۇژنامەۋانى يەۋە.

تايبەتمەندىتتەكانى رۇژنامەگەرى مۇبايل:

تايبەتمەندىتتەكانى رۇژنامەگەرى مۇبايل لە ژىنگەى دىجىتالدا ھەلھېنجراۋە، ۋەك فۇرپىك لە فۇرپەكانى مېدياى نوپى كە زياتر پەيوەستە بە تايبەتمەندىتتەكانى ئەنتەرنېت و سەربارى ھەندى تايبەتمەندىتتە دىكە كە لە خودى ئامرازەكانى ئامپىرە زىرەكەكان ھەلھېنجراۋە و رەھەندىكى تەكنىكى پىن بەخشىون. ئەم ئاۋىتتەبوۋنە (تەكنىكى - رۇژنامەۋانى) خەسلەت و تايبەتمەندىتتە بەخشىۋە بە رۇژنامەگەرى مۇبايل و ھاۋاكارى يارمەتيدەرى ھەلى گەشەسەندىن و بلاۋبوۋنەۋەى رۇژنامەگەرى مۇبايلە لە سالانى داھاتوۋدا (ساند سەيد، ۲۰۱۶، ۹۲). گرنگىرتىن ئەۋ خەسلەت و تايبەتمەندىتتەكانى بىرېتتە لە (سەد محمد، ۲۰۱۴، <https://elsirsaad.wordpress.com>):

رۇژنامەگەرى مۇبايل، رۇژنامەگەرىيەكى گوازاۋە و جولەدارە: لە يەككاتدا ناۋەرپۇكى مېدياى بەرھەمەدەھىنرې و پەخشەكرېت بەرپۇگەى بەكارھېتتەكانى ئامپىرى زىرەك لە شوپنى روۋداۋەكاندا لە ھەر كونج و كاتىكى ئەم دونيايەدا بېت بە مەرجى دەستەبەربوۋنى خزمەتگوزارى بە تۇرى ئىنتەرنېتتەۋە.

رۇژنامەگەرىيەكە لەسەر داخۋازى بەكارھېنەرە: لە ھەر كات و سات و شوپنىكدا بېت، بەكارھېنەر دەتۋانى خويئەرو بېسەرو بېنەرى رۇژنامەگەرى مۇبايل بېت بەمەرجى خزمەتگوزارى ئىنتەرنېت دەستەبەر كراۋبېت. رۇژنامەگەرىيەكى خىرايە لە بلاۋكردنەۋەدا: ئەمەش لە دەرنەجامى پشتبەستىن و سوۋد ۋەرگرتن لە تايبەتمەندىتتەكانى مالتى مېدياى سمارت فون لە خىرايى ناردن و خستنەروۋدا.

رۇژنامەگەرىيەكى خىرايە لە بەرھەم ھېناندا: بەرھەمھېتتەكانى ناۋەرپۇكى مېدياى لە رۇژنامەگەرى مۇبايلدا كاتى زۇرى ناۋىت، بەتايبەتى لە كاتى پەخشكردنى روۋداۋە راستەۋخۇكاندا.

رۇژنامەگەرى سەكۆ و كەنالە: سەربارى ئەۋەى رۇژنامەگەرى مۇبايل سەكۆيەكى ئەلكترونيەۋە خويئەر سوۋد لە خويئەنەۋەى ناۋەرپۇكە بلاۋكراۋەكانى سەر تۇرى ئىنتەرنېت دەبىنى، لەگەل ئەۋەشدا دەبىنىن ئامپىرە زىرەكەكان بە شىۋەيەكى بەرلاۋ لە لايەن مېدياكاران و دامەزراۋە مېدياىيەكان بەكارھېنەرۋە بە مەبەستى بلاۋكردنەۋەى بەرھەمەكانيان. ئەم ئامرازە فرە رېگەى بلاۋكردنەۋە فەراھەم دەكات ۋەك: تىكستە نامە SMS، دەنگە نامە Voice Message، قىديو، فوتۇ.

سادەۋ ساكارى لە بەكارھېتان: رۇژنامەگەرى مۇبايل پېۋىستى بە كارپاىكردن و ھەنگاۋى ئالۆزنى يە لە مامەلەكردن لەگەل ئامپىرە زىرەكەكان، ئەمەش ۋەھاي كىردوۋە بەكارھېتتەكانى سادەۋ و ئاسان بكات، بە تايبەتى لە دۋاى راگەياندىنى ھەردوۋ خزمەتگوزارى سىم كاردى «سناپ دراگون Snapdragon ۸۳۵ و مېديا تىك Helio X۳۰» كە بەررتىن داتاي مامەلەى وورد لە سمارت فون لەخۇ دەگرې، واتە ھىزى پىرۇگرامماى لە كۆمپىوتەر بەھىزترە.

كارتىكردن لە كاتى راستەقىنەى روۋدانى روۋداۋەكە: ئامرازى رۇژنامەگەرى مۇبايل گواستتەۋەى راستەۋخۇ بۇ روۋداۋەكان و كارتىكردنى راستەۋخۇ ھاۋاكات بۇ بەكارھېنەرۋانى فەراھەم دەكات.

تۋانستى ئەرشىفكردن و سەيفكردن: رۇژنامەگەرى مۇبايل بە رېگەى كارد مېمۆرى قەبارە گەۋرەى سەيفكردن كە



دەگاتە تېراپايت (واتە تىلپون بايت)، تواناي ئەرشىفكردن و ھەلگرتنى ماتىريالى بىن شومارى لە وېنە و دەنگ و قىدىو و تىكستدا بۇ بەكارھىتەرانى فەراھەم كىردو (لاريا، مرعى، سەرچاۋە پىشوو، ۴).
 ئەمە سەربارى ئەو تايبەتەندىتپانەى كە ھاۋچەشن و ھاۋبەشن لەگەل جۆرەكانى دىكەى مىدىاي نوئى لە مىدىاي ئەلكترۆنى يان رۆژنامەوانى ئىنتەرنېتتا، ۋەك: تايبەتەندىتى فرە ئامراز (مالتى مىدىيا)، بەشدارىكردن و كارتىكردن، تواناي كۆنترۆلكردن لە بارودۆخى بەركەوتندا، نوپگەرىى دەستبەجى و بەردەوام، تايبەتەندىتى كەسى، سنوورى كراۋە، دىنامىكى لە مامەلەكرىندا، ئەرشىفكردن، پاشەكەوتى كات و كۆشش و دارايى.

جۆرەكانى رۆژنامەگەرى مۇبايل:

«رىما ماروش Rima Marrouch» توپزەرى مىدىيا و گەياندىنى دىجىتالى لە پەيمانگاي رۆژنامەگەرى رۆپتەرز، جۆرەكانى رۆژنامەگەرى مۇبايل لەسەر ئاستى بەكارھىتپاندا، بۇ سىن جۆر پۆلپىن دەكات <https://reutersinstitute.politics.ox.ac.uk/risj> Marrouch (۲۰۱۴).
 أ- ئامرازىكى بەدواداچونە: كاتىك لە لايەن جەماۋەرەۋە ۋەك ئامراز يان ۋەك سەكۆپەكى ئەلكترۆنى بەكار دەھىتپت بەمەبەستى بەدواداچونى ناۋەرپۆكى رۆژنامەگەرى و ماتىريالى مىدىياى.

ب- ئامرازىكى بەشدارىكرىدە: كاتىك لە لايەن جەماۋەرەۋە (ھاۋولاتى رۆژنامەوان) ۋەك ئامرازىك بەمەبەستى بەشدارىكرىدە لە دروستكرىدە و ئالوگۆرپكرىدە ھەۋال بەكار دەھىتپت، لە رېگەى سەكۆ ئەلكترۆنىەكان يان ئاپلىكەيشنەكانى مۇبايلى زىرەك يان پىگەكانى ئامرازەكانى مىدىيا.
 ج- ئامرازىكى كۆكرىدەۋە و سازاندىنى داتاكانە: كاتىك لە لايەن خودى مىدىياكارانى پروفىشئالەۋە بەكار دەھىتپت ۋەك ئامرازىكى خىرا لە كۆكرىدەۋە و سازاندىنى زانىارى و داتاكان و وپنەگرتنى فۆتو و قىدىو و بەرھەمھىتپاننى ماتىريالى مىدىياى و بلاۋكرىدەۋەى راستەۋخۆ لەسەر پىگە ئەلكترۆنىەكان يان ناردنى بۇ دامەزراۋەكانى راگەياندىنى كۆنباۋدا.

پروفىشئالپتى رۆژنامەگەرى مۇبايل:

رۆژنامەگەرى مۇبايل كۆمەللى سەلىقەى و كارزانى دەۋىت، لىرەدا بەچەند خالىك دەپخەينە رپوو (لاريا، مرعى، سەرچاۋە پىشوو، ۶):

پىۋىستى فېربوون لە چۆنىيەتى پلاندانان بۇ ئەۋ چىرۆكە ھەۋالانەى كە مەبەستە بە ئامپىرى سمارت فۆن بەرھەم بەھىتپت، ھەمان رىكار لەسەر فېربوونى بەكارھىتپاننى پەخشى راستەۋخۆ بەرپىگەى سمارت فۆن پىۋىستە. بەھەمان شىۋەى چۆنىيەتى پلاندانان بۇ ئامادەكرىدى راپورتىكى تەلەفىزىۋنى، پىۋىستە مىدىياكارانى رۆژنامەگەرى مۇبايل پىش دەرچوون بۇ شوپنى وپنەگرتن، پىشۋەخت پلان بۇ چۆنىيەتى بەرھەمھىتپاننى چىرۆكە ھەۋالەكان دارشتىپت، بۇيە پىۋىستە بە پەرۆشەۋە تىكستى بەھىزو گونجاۋ بۇ وپنەى چىرۆكە ھەۋالەكان بنوسرپت. پىۋىستى فېربوونى وپنەگرتن و مۆنتاژكرىدى قىدىۋى بە ئامپىرى سمارت فۆن، ئەمەش كۆمەللى كارزانى لە مىدىياكار دەخوازپت ۋەك:

ئامادەكرىدى ماتىريالى ھەۋالى بە نەفەسىكى خىراتر بە بەراۋورد لەگەل راپورتە ھەۋالىە كۆنباۋەكان. چونكە مىدىياكارى پروفىشئالى مۇبايل، دەستبەجى وپنەگرتن و ھەۋالساازان ئەنجام ئەدات. پروفىشئالى رۆژنامەنووس لە بەكارھىتپاننى كامپىراى ئامپىرە زىرەكەكان.

بەكارھىتپاننى پروفىشئالى گونجاۋ لە مۆنتاژكرىدى دەنگ و وپنە و ئىفىكتەكانى بەستەر و گواستەنەۋە لە نىۋان



گرتە كاندا.

فېرېبونى باشتىن كىردارى وپنەگرتى ۋەستان بەرامبەر كامپىرا و چاوپىكەوتنەكان.

ج خۇگونجاندىن لەگەل مالتى مېدىا و سكرىنى ھەمەجۇر و تواناى بەرھەمپىنانى ناۋەرپۇكى مېدىايى كە لەگەل ھەموو جۇرە سكرىنىك شىاۋ بېت. چونكە جەماۋەرى ۋەرگىرى ئەم سەردەمە، بە تاك شىۋاز و تاكە ئامرازى مېدىا، خزمەتگوزارى ھەۋال بەكار ناھىنىت، بەلكو لە كاتىكى كورتدا جۇرەھا ئامرازى ئەلكترۇنى گەياندىن بەكار دەھىنىت.

ح- پىۋىستە مېدىاكارانى رۇژنامەگەرى مۇبايل ھەمىشە لە ئامادەباشىدا بېت بۇ خۇگونجاندىن و پشتبەستن بە گۇرانكارىيە خىراۋ بە پەلەكان لە ژىنگەى تەكنەلۇژىاي مۇبايلى زىرەكدا.

۵- ئاپلىكەيشنەكانى رۇژنامەگەرى مۇبايل:

لەم سەردەمەدا، رۇژنامەنوس و مېدىاكارى پروفىشنال لە توانايدا ھەيە رۇمالتى رۇژنامەگەرى بۇ رووداۋەكان و ناۋەرپۇكى مېدىايى بە شىۋەبەكى پىشەبىانە و بە تەكنىكى نوپگەرى بەرپىگەى ئامپىرە زىرەكەكان (مۇبايل و تابلىت و فابلىت) بەرھەمبېنىت. لە ساىەى ئەو ئاپلىكەيشنەكانى كە تايبەتمەدىتى جۇراۋجۇريان دەستەبەر كىردوۋە ئەكرى لە روومالتى رۇژنامەگەرى و بەرھەمپىنانى ناۋەرپۇكى مېدىايى دىجىتالى تەۋزىف بىكرىن (سناە محمد، ۲۰۱۷، ۱۸۲). لىرەدا توپۇرەران كۆمەللى ئاپلىكەيشنى دىارو بەرچاۋ كە لە بوارى رۇژنامەگەرى مۇبايلدا بەكار دەھىنىت دەخەنەپوو:

أ- ئاپلىكەيشنەكانى وپنەگرتن و مۇنتاجكىردنى فۇتۇگرافى و Still Photo (إسماعيل عزام، <https://institute.aljazeera.net>):

كامپىرا ++ Camera: ئاپلىكەيشنى فۇتۇگرافى تايبەت بە سىستىمى ئايفۇنەۋ كۇمپانىاي ئەپل داپھىناۋە بەمەبەستى وپنەگرتنى فۇتۇگرافى بە بەررترىن كۆلىتى.

ئەدەۋبى فۇتۇشۇپ Adobe Photoshop Express: كەرەستە سەرەكەكانى مۇنتاجكىردنى وپنەى فۇتۇگرافى لە خۇ دەگرى، بۇ ھەردوۋ سىستىمى ئايفۇن IOS و ئەندىرۇد Android بەركارە، سىفەتى سادەۋ سكارى لە بەكارھىتان ھەيەۋ پاشان لەگەل ھەموو فايلە ھەمەجۇرەكان گونجاۋە پشت بە فرە بزاردە دەبەستىت بۇ بەشدارىكىردن.

ب- ئاپلىكەيشنەكانى وپنەگرتن و مۇنتاجكىردنى فېدىۋى (Glen Mulcanhy, ۲۰۱۶, <https://www.thinglink.com>): گىرنگىرىنىان برىتتە لە ئاپەكانى:

فايكلۇن Vyclone: ئەم ئاپە تايبەتمەندىتى ناۋازە فەراھەم دەكات بە بەراۋورد لەگەل ئاپەكانى دىكەى وپنەگرتن و مۇنتاجكىردندا، لە توانايدا ھەيە مۇنتاج بۇ چوار كامپىراى وپنەگرتن ھەيە لە ھەمان كات و لە ھەمان ناۋچەى جىاۋازو لە گۆشەى جىاۋازدا. لە يەك كاتدا بۇ ئەنجامدانى دىمانەۋ چاوپىكەوتن لە گەل كەسانى جۇراۋجۇر بەكار دەھىنىت، يان وپنەگرتنى رووداۋىك لە چەند گۆشەيەكى جىاۋازدا.

ئاپلىكەيشنى ئاى موقى iMovie: ئاپىكى تايبەت بە مۇنتاجكىردنى فېدىۋىيە، بۇ سىستىمى مۇبايلى ئايفۇن IOS بەركارە، مۇنتاجى گرتەۋ دىمەنى فايل فېدىۋىۋ راپۇرتە ھەۋالەكان دەكات و لەگەل پىرۇگرامى Movie for Mac ھاۋناسەيە. تواناى مۇنتاجكىردنى فېدىۋىيە ھەيە بە كوالىتى 4K لەسەر ھەردوۋ جۇرى ئامىرى زىرەكى ئايفۇن



و ئاياد پىرۇ. ئەم ئاپە بەشدارىكىردى فايل فىديو بە رىگە ئىمەئلى ئەلكترونى و يوتوب و فەيسبوك و فىمىو ئاى كلاود درايف و تىر درۆپ فەراھەم دەكات بە كوالىتى 4K يان 1080P60. جگە لەم ئاپە گىرگە، ئاپلىكەيشنى دىكەى مۇنتاجكىردى فىديوئى بەركارە، ۋەك ئاپەكانى: ستودىو بىناكل Pinnacle Studio بۇ سىستىمى IOS، ۋى فىديو WeVideo بۇ ھەردوۋ سىستىمى IOS و Android، كايىن ماستەر KineMaster بۇ سىستىمى ئەندىرۇيد.

ج- ئاپلىكەيشنەكانى تۇماركىردن و مۇنتاجكىردى دەنگ (أحمد العطار، 2019، <https://ijnet.org/ar/story>)

گرنگىرىنيان برىتتە لە ئاپەكانى:

IRig Recorder: باشترىن ئاپى تۇماركىردن و راستكىردنەۋەى ئۇديوئى، بە ھۆى لە خۇگرتنى كۆمەئى كەرەستەى پىرۇفىشناللى سادەو سانا لە بەكارھىتىن، ۋەزىفەى تۇماركىردن و چارەسەركىردى ئۇديو جىبەجىدەكات، تايىبەئەندىتى تۇماركىردى بەخۇرايى تىيدا دەستەبەركراۋە.

Voice Recorder Pro: رىكۆردەرى ئۇديوئى لەسەر سىستىمى IOS، ئاپىكى پىرۇفىشناللى، رىكۆردى ئۇديو لە گۆرپانى روومالكىردى رووداۋەكان دەستەبەر دەكات، ئەتوانى بۇ كاتىكى نا دىبارىكراۋ رىكۆرد بىكات و بۇ جۆرپكى دىكەى خزمەتگوزارى بگوزايتەۋە، ھەروەھا ئەتوانى فايلى ئۇديو لە ئاپەكانى دىكە ۋەرگىرتەۋە. ھەروەھا لە تۋانيدا ھەيە تايىبەئەندىتتەكانى ID372 و داتا ۋەسفىەكان راستبىكاتەۋە.

د- ئاپلىكەيشنەكانى روومالكىردن بە بەكارھىتىن تىكىست(بى نووسەر، 2019، <https://www.alarabiya.net/technology>):

گرنگىرىنيان برىتتە لە ئاپەكانى:

ئاپى Think Free Office: گونجوترىن ئاپە بۇ سازاندى چىرۆكە ھەۋال. ئەم ئاپە 28 جۆرى زمان لەخۇ دەگرى لە مۇبايلى زىرەكداۋ بە تۋانايەكى بەرز كار دەكات لەسەر بەيەكەۋەبەستنى ئاپەكانى مايكروئسۆفت ئۇفيس لەگەل گۆگل ئاپسدا.

ئاپى La Writer: ئاسانترىن ئاپەكانى ھەۋالسىزىيە لەسەر مۇبايلى زىرەكدا، لەسەر ھەردوۋ سىستىمى IOS و Android بەركارە، برىتتە لە كۆمەئى قالىب كە يارمەتيدەرە بۇ رىكخستىن و دانسقىيى نووسىن، فايلى تەۋاۋ بۇ بەكارھىتەر دەستەبەر دەكات بەمەبەستى پىداچونەۋە بە سەرجم لاپەرە نووسراۋەكاندا.

ئاپى Ever Note: گەۋرەترىن تىبىنى نووسى دەسبەجى و خىرا، كە كۆمپانىيەى Ever note پەرەپىداۋە، نووسىنى تىكىست ، ۋىنەگرتن، داۋنلۇدى فايل، ئالوگۆركىردى فايل يان تىبىنىەكان لەگەل بەكارھىتەرىكى دىكەدا بۇ رۆژنامەنووس دەستەبەر دەكات، سەرجم داتاۋ زانبارىيەكان لە ھەژمارى بەكارھىتەر سەيف دەكات ئەگەر مۇبايلىكەى يان ئاپىداۋەكەى وون بىكات.

ھ- ئاپلىكەيشنەكانى پەخشى راستەۋخۇ(أحمد العطار، 2021، <https://ijnet.org/ar/story>):

رووماللى پەخشى راستەۋخۇى رووداۋەكان گىرنگى خۇى لە تايىبەئەندى دەستەبەجى بىلاۋكىردنەۋە دەبىنئىتەۋە، سەربارى راستگۆيى لە گواستەۋەى زانبارىيەكان لە گۆرەپانى رووداۋەكاندا. رۆژنامەنووسان دەتۋانن روومالە رۆژنامەنووسىەكانىان راستەۋخۇ لە گۆرپانى رووداۋەكان پەخش بىكەن لە ھەر شوئىنىكدا بىن بەرىگەى ژوورى ھەۋالەكاندا يان بەرىگەى پىگەكانى سۇشىال مىدىا. لە گرنگىرىن ئاپلىكەيشنەكانى ئەم بوارە:

ئاپى Report_IT_Live: ئەم ئاپە ۋەكو ستۆديوئىكى گەرۆك ۋايە، تۋانستى كارپايى روومالە ھەۋالە فرە ئامرازەكان بۇ رۆژنامەنووسان و پەيامنىرانى ئىزگەۋ تەلەفىزىۋنەكان دەستەبەر دەكات و راستەۋخۇ پەخشىان



دەكات بە كوالىتەكى بەرزو لەگەل تۈنای تۆماركردنى روومالەكە لە ھەمان كاتدا. ئاپى لايىف سترىم live stream : ھەر دامەزراۋەكەكى مېدىيى كۆنباۋ دىجىتالى دەتۈنل بەرپىگە ئاپى لايىف سترىم راستەۋخۇ پەخشى رووداۋەكان بكات بە كوالىتى HD، لەگەل ھەردوۋ سىستىمى IOS ۋ Android كار دەكات، ئەمەش بەرپىگە جىگىركردنى ئاپەكەۋ دروستكردنى ھەژمارىكى خۇرايى ۋ چوونە ئىۋو كەنالە تايىت بە دامەزراۋەكە.

ئاپى پېرسكۆپ Periscope: ئاپى پەخشى راستەۋخۇ پېرسكۆپ بەرپىگە ئىنتەرنېت لەسەر ھەردوۋ سىستىمى ھەردوۋ سىستىمى IOS ۋ Android مۇبايلى زىرەك كار دەكات لەگەل تايىتەندىتى دىارىكردنى شوئى جۇگرافى. تۈنای پەخشى ئاپى پېرسكۆپ تەنھا لەسەر بارى پۇرتىتە (ۋاتە لەسەر بارى ستوونى) لەگەل ھەردوۋ تايىتەندىتى تۈنای پەخشى تايىتە ۋ گشتىداۋ تۈنای سەيفكردنى خۇكار لە پەخشى راستەۋخۇداۋ لەگەل تۈنای كارپىكردنى لە ماۋەى ۲۴ كاتمېرى دوايدا. بەشدارىكردنى تەنھا لەسەر پىگە توتىرە.

بەكارھىنانى ئەم تويژىنەۋەى ئىستا لە چوارچىۋەى تىۋرى رۇژنامەگەرى مۇبايلا:

خستەروۋى چوارچىۋەى تىۋرى ئەم تويژىنەۋەى پەسۋىكى زانستىە بۇ تويژەران، تاۋەكو لەسەر بىچىنەى ئەۋ بىنەما زانستى ۋ پراكىتىكىانەى كەتايىتەن بە جىھانىبىنى رۇژنامەگەرى مۇبايلى ۋ لە چوارچىۋەى كارپايەكانى مېتۇدنامەى ئەم تويژىنەۋەىدا، ھەۋل بىدەن بگەن بە دەرەنجامى ئامانجى سەرەكى تويژىنەۋەىكە كە برىتە لە ئاستى بەكارھىنانى رۇژنامەگەرى مۇبايلى ۋەك بازدانىكى جۇرايەتى پەرەسەندى تەكنەلۇژىي مېدىيى نوئى مۇدېرن لە بەرھەمھىنانى ناۋەرۋكى مېدىيى لە ئەزموونى كارو پىشەى مېدىيى لە ھەرپىمى كوردستاندا، پاشان ۋەدېھىنانى ئامانجەكانى دىكەى ۋەك: دۇزىنەۋەى ۋ ئاشكراكردنى ئاستى سروسىتى پەيوەندى لە ئىۋان بەكارھىنانى ئامپىرى زىرەك (سمارت فۇن) ۋ كارى رۇژنامەۋانيدا، لەگەل ئاستى سنوورى بەشدارىكردنى ئەم تەكنەلۇژىا نوئى يە لە دەۋلەمەندكردنى سەرچاۋە ۋ ناۋەرۋكى كارى مېدىيى لە ھەرپىمى كوردستاندا.

ھەشتەم: جۇرو مېتۇدى تويژىنەۋەى:

جۇرى ئەم تويژىنەۋەى سەر بە جۇرى تويژىنەۋەى ۋەسفىەكان ۋ شىكارىبەكان ۋ لىكدانەۋەكانە كە ئامانجى ھەۋلداۋە بۇ زانىنى ئاستى بەكارھىنانى رۇژنامەگەرى مۇبايلى زىرەك ۋەك تەكنەلۇژىايەكى ھەقى- نوئىگەرى لە لايەن مېدىياكاران لە ھەرپىمى كوردستاندا. تويژىنەۋەى ۋەسفىەكان ئەۋ جۇرە تويژىنەۋەىنە كە ئامانجى ۋىناكردن ۋ شىكارىكردن ۋ ھەلسەنگاندنى تايىتەندىتەكانى كۆمەلەپەكى دىارىكراۋ يان ھەلۇئىستىكى دىارىكراۋ پەيوەست بە سروسىتى دىاردەيەك يان ھەلۇئىستىك يان كۆمەلنى بارودۇخ بە مەبەستى ۋەدەستھىنانى زانىارى پىۋىست(شىمە ذوالفقار، ۲۰۰۹، ۸۹ل).

ئەۋ مېتۇدەى لەم تويژىنەۋەىدا بەكار ھاتوۋە برىتە لە مېتۇدى روۋپىۋى « مېنەج المسح Survey Methodology» ۋەك شىۋازىكى گونجاۋ بە مەبەستى كۆكردنەۋەى زانىارى ۋ خستەروۋى روونەكان لە ۋىنايەكدا ئەكرى سوۋدى لى ۋەرگىرى(محمەد عبدالحمىد، ۲۰۰۸، ۱۶۱ل). بەكارھىنانى مېتۇدى روۋپىۋى لەم تويژىنەۋەىدا برىتە لە روۋپىۋىكردنى مېدىياكارانى ھەرپىمى كوردستان بە مەبەستى زانىنى ئاستى بەكارھىنانى رۇژنامەگەرى مۇبايلى زىرەك لە ھەرپىمى كوردستاندا.



نۆیه م: کارراییه کانی میتۆدی تووژینهوه:

کۆمه لگهی تووژینهوه:

کۆمه لگهی ئەم تووژینهوهیه که به ئامانجگیراون، خۆی دەبینتتهوه لهو بهرتووژانهی که تووژینهوه که له ههولێ تاتووژکردنیدان به مه بهستی به دیهیتانی دهره نجامه کانی تووژینهوه، که بریتین لهو میدیا کارانهی که له دامه زراوه جیا جیا کانی راگه یانندن له ههریمی کوردستاندا کار ده کهن.

سامپلی تووژینهوه:

تووژهران به مه بهستی کارراییه کانی سامپلی تووژینهوه، پشتیان به ستوه به جۆری سامپلی پشکگه ری (Quota Sampling) له ده ستینیشانکردنی بهرتووژاندا، هه لباردنی بهرتووژه کان بۆ ههر پشکیک به شیوازی نا ریکخراو ده ستینیشانکراوه. ئەم جۆره ریکاره به شیوهیه کی سه ره کی پشت ده به ستیت به هه لباردنی بهرتووژه کان که نوینه رایه تی له چه ند کۆمه له یه کی جیاوازی کۆمه لگای تووژینهوه ده کهن (ذو الفقار، شیماء، ۲۰۲۰). سه ره جمی بهرتووژان پشکها توه له (۵۰) بهرتووژ، به یه کسانی دابه شکراوه له نیوان میدیا کارانی دامه زراوه میدیا بیه کانی هه ردوو که نالی ئاسمانی (Rudaw، GK) له گه ل هه ر سێ پیگه ی ئەلیکترۆنی هه والیی (Zhyan, Xendan, Esta) به شیوازی نا هه ره مه کی. له ماوه ی یه ک مانگدا روومالکراوه، واته له نیوان ۲۰۲۰/۲/۱ تاوه کو ۲۰۲۰/۳/۱.

ئامرازی کۆکردنه وهی داتا کان:

فۆرمی راپرسی یه کیکه له ئامرازه سه ره که یه کانی کۆکردنه وهی داتا و زانیاری له زانسته مرۆیی و کۆمه لایه تیبه کاندای له چوارچێوه ی رووپۆیو یکردنی مه یدانێ که جه ماوه ر وه ک بهرتووژێ تووژینهوه تیدا وه رده گیرێ به مه بهستی راپرسیکردنی بیروبووچوونه کانیان له باره ی زانیی هه لۆیسته کانیان له سه ر پرسیک یان رووداو پکی دیاریکراو (اللبان، ۲۰۰۸، ۱۱۲). فۆرمی راپرسینامه له م تووژینه وه یه دا به کار هاتوه به مه بهستی ئاستی زانیی به کارهیتانی رۆژنامه گه ری مۆبایل له لایه ن میدیا کاران له ههریمی کوردستاندا و ئاشکراکردنی لایه نی ئەرینی و نه رینی به کارهیتانی ئەو ته کنه لۆژیا نوێیه و له گه ل ئەو ئالنگاریانه ی که رووبه روی کارو پیشه ی میدیای ده بیته وه.

راستی و جیگیری تووژینهوه:

به مه بهستی ده سته به رکردنی راستی و دروستی داتا کان، تووژهران فۆرمی راپرسینامه که ی پیشکesh به کۆمه لێ هه لسه نکینه ری ئە کادیمی له بواری میدیا کرد، له سه ر رۆشنا ی تیبینی و ئامۆژگاریه کانی هه لسه نکینه ران دووباره برکه کانی نیو فۆرمی راپرسینامه که هه موارکراوه ته وه. پاشان تووژهران دروستی جیگیری بۆ برکه و پیوه ره کانی نیو فۆرمی راپرسینامه که به رپگه ی هاوکیشه ی (ئه لفا کرونباخ) ئە نجامداوه و به های هاوکیشه ی جیگیری به دیهیتاوه به رپژه ی ۹۲٪.

ده یه م: پیناسه ی چه مکه کانی تووژینهوه:

رۆژنامه گه ری مۆبایل: مه به ست له چه مکی رۆژنامه گه ری مۆبایل له م تووژینه وه دا واته کاری میدیای به رپگه ی به کارهیتانی مۆبایلی زیره ک Smart Phone و کۆمپیوته ری ته ختی زیره ک Tablets. به ره ه م هیتان: بریتیه له قالیکی دیاریکراوی خزمه تگوزاری هونه ره کانی رۆژنامه وانی له دهره نجامی کۆمه لیک بیروکوه و بریار و ئاماده سازی مرۆیی و ئامرازی ته کنه لۆجی بواری ره نگ و ده نگدا به ره ه م ئە هیتریت، که له کۆتاییدا ده بیته ماتریالیکی میدیای له رپگه ی ئامرازه کانی ماس میدیای جه ماوه ریدا په خش و بلاو ده کرپنه وه.



ناوهرۆكى مېديايى: برىتيه له كۆى ووشه و وینه و دەنگ و فاكت و بېرۆكه، ناوهرۆكى مېديايى له م توپژينه وهدا به كارهاتوه بۆ كۆى ئەو ماتريالە دەنگى و رهنگى و نووسراوانهى كه له پىنگه ئەلكترۆنييه كان و ئامرازه كانى ماس مېدياي جه ماوهرى كۆنباودا پيشكەش ده كرين.

يازده يه م: دهرنجامى گشتى توپژينه وه:

ته وهرى يه كه م: تايبه تمه نديتي كه سى سامپلى توپژينه وه:

ريژهى سەدى	چەندبارە	تايبه تمه ندى ديموگرافى رۆژنامە نووسان	
82	41	نير	جۆر
18	9	مى	
100	50	كۆ	
14	7	له ۱۸-۲۵ سأل	تەمەن
28	14	له ۲۶-۳۰ سأل	
30	15	له ۳۱-۳۵ سأل	
24	12	له ۳۶-۵۰ سأل	
4	2	۵۰ سأل به ره و ژورور	
100	50	كۆ	
2	1	سەرەتايى	ئاستى خوینده وارى
6	3	ناوه ندى	
24	12	ئامادەيى	
20	10	دېلۆم	
48	24	بكالورپۇس	
100	50	كۆ	
2	1	كه متر له ساليك	ئەزمونى كاركردن
20	10	۱ سأل بۆ ۲ سأل	
18	9	۲ سأل بۆ ۴ سأل	
60	30	زياتر له ۵ سأل	
100	50	كۆ	

خشتهى ژماره (۱) تايبه تمه نديتي كه سى رۆژنامە نووسان

له ئەنجامى داتاكانى تايهت به زانيارى ديموگرافى سامپلى توپژينه وه وهك له خشتهى ژماره ۱ خراوه تهر وو، له تايبه تمه نديتي (جۆر) دا دهر كه وتووهر رپژهى مېدياكارانى (نير) ۸۱٪، پاشان رپژهى مېدياكاران (مى) ۱۸٪، ئەم ئامازهيە، ئاست به رزى رپژهى پيشهى كارى مېديايى له به رژه وه ندى جۆرى (نير) له دامه زراوه كانى مېدياي كوردى دهرده خات. پاشان به رزترين ئاستى تمه ندى مېدياكاران له نيوان (۳۱-۳۵) دا يه و به رپژهى ۳۰٪، پاشان به پلهى دووهم تمه ندى نيوان (۲۶-۳۰) به رپژهى ۲۸٪ هاتووهر، كه مترين رپژهى تمه ندى مېدياكارانى سامپلى توپژينه وه كه له نيوان (۵۰ سأل به ره و ژورور) به رپژهى ۴٪ هاتووهر.

له تايبه تمه نديتيه كانى (تەمەن) دا روون دهبېتته وه كه توپژى گەنجان له نيوان تمه ندى (۲۶-۳۵) زياتر بوارى كارو پيشهى مېديايى له دامه زراوه كانى مېدياي كوردى داگير كردوه، ئەم ئامازهيە بوخۆى ئاراسته يه كى ئەرپنيه كه توپژى گەنجان زياتر له گەل به كارهيئاننى ته كنه لوژيا و ئاپليكەيشنه كانى سمارت فون و كۆمپيوتهر له به ره مه پئاننى



ناوهرۆكى مېدىيادا ھەلەدەكەن. سەبارەت بە (ئاستى خويىندەۋارى) بەرتوۋىژان، بەرتزىن رېژە لە بەرژەۋەندى خاۋەن ئاستى (بەكالۇرپۇسە) بە رېژە ۴۸٪، پاشان ئاستى (دېلۇم) بەرېژە ۲۰٪ بەپلەى دووم دىت، كەمتىن ئاستى خويىندىش برىتتە لە (سەرەتايى) بەرېژە ۲٪. ئەم ئاماژەيەش ئاراستەيەكى ئەرېنېيە كە زۆرەي بەرتوۋىژان خاۋەن ئاستى خويىندى بەرزن، دەتوانن بەشېۋەيەكى ئاسان مامەلە لەگەل تەكنەلۇژىاي گەياندىن و ئەو گۇرپانكارىيانەي بەسەر ژىنگەي كارى مېدىيادا دىت. سەبارەت بە تايەتمەندىتى (ئەزمونى كاركردن) لە داتاكان دەرکەوتووۋە كە زۆرىنەي بەرتوۋىژان بە رېژە ۶۰٪ لە (۵ سال زياتر) ئەزمونى كاركردىيان ھەيە لە دامەزراۋەكانى مېدىاي كوردىدا، پاشان بەرېژە ۲۰٪ لە (۱ بۇ ۲ سال) بەپلەى دووم دىت و كەمتىن ئەزمونى كاركردن (كەمتر لە سالىكە) بەرېژە ۲٪ ھاتووۋە.

تەۋەرى دووم: ئاستى بەكارھىتئانى رۇژنامەگەرى مۇبايل (MOJO) لە بەرھەمھىتئانى ناوهرۆكى مېدىايىدا: بەكارھىتئانى ئامپىرى سمارت فۇن smartphones لە بەرھەمھىتئانى ناوهرۆكى مېدىايىدا.

خشتەي ژمارە (۲) ئاستى بەكارھىتئانى ئامپىرى سمارت فۇن لە بەرھەمھىتئانى ناوهرۆكى مېدىايىدا

ئاستى بەلگەدارى	بەھاي ۲۰۱۷	Zhyan		Esta		Xandan		Rudaw		GK		دامەزراۋەكان ئاستى بەكارھىتئان
		چەندبارە %	چەندبارە %	چەندبارە %	چەندبارە %	چەندبارە %	چەندبارە %	چەندبارە %	چەندبارە %			
۰,۰۰۷	۷,۰۵۶	70	7	50	5	30	3	10	1	10	1	بەردەوام بەكارى ئەھىتم
		30	3	30	۳	۵۰	۵	50	5	40	4	ھەندى جار بەكارى ئەھىتم
		-	-	۲۰	۲	۱۰	۱	20	2	30	3	زۆر بەدەگمەن بەكارى ئەھىتم
		-	-	-	-	10	1	20	2	20	2	بەھىچ شېۋەبەك بەكارم ئەھىتاۋە
		%۵۸		%۳۸		%۳۶		%۳۴		%۳۰		ناوھندى ژمىرەيى

پشتبەستن بە ھاۋكىشەي ناوھندى ژمىرەيى بەمەبەستى دەستكەۋتنى بەرتزىن رېژەي بەكارھىتئانى مۇجۇ جۇرنال لەلايەن پىنگە و كەنالە ئاسمانىيە كوردىيەكان، لە خشتەي ژمارە (۲) ئەنجامەكانى تايەت بە بەكارھىتئانى ئامپىرى سمارت فۇن لە بەرھەمھىتئانى ناوهرۆكى مېدىايىدا روون بوۋەتەۋە كە پىنگەي ئەلكترۇنى Zhyan بە پلەي يەكەم دىت كە ناوھندى ژمىرەيەكەي (۵۸٪)، پاشان پىنگەي ئەلكترۇنى Esta بە جياۋازىيەكى زۆر كەم پىش پىنگەي ئەلكترۇنى Xandan كەۋتووۋە كە ناوھندى ژمىرەيەكەي (۳۸٪) بەرامبەر بە (۳۶٪)، پاشان ھەردوو كەنالى ئاسمانىيە Rudaw و Gk بە پلەي چوارەم و پىنجەم دىن بە ناوھندى ژمىرەيى (۳۴٪) بەرامبەر بە (۳۰٪). ھەرۋەھا بەپىتى تاقىكردەۋەي ئامارىي (۲۰) بۇ دەرخستنى جياۋزاي نىۋان دامەزراۋەكانى مېدىاي لە ھەرىمى كوردستاندا سەبارەت بە بەكارھىتئانى ئامپىرى سمارت فۇن بۇ بەرھەمھىتئانى ناوهرۆكى مېدىايى، ئەنجامى بەھاي ۲۰۱۷ برىتتە لە (۷,۰۵۶) بە ئاستى بەلگەدارى (۰,۰۰۷) واتە لە رووى ئامارىيىدا ئاستى جياۋزاي زۆر ھەيە لە نىۋان دامەزراۋەكانى مېدىاي لە ھەرىمى كوردستان لە بەكارھىتئانى ئامپىرى سمارت فۇن لە بەرھەمھىتئانى ناوهرۆكى مېدىايىدا. ئەم جياۋازىيەش بە روونى دەرکەۋتووۋە كە مېدىاكارانى پىنگە ئەلكترۇنىيەكان زياتر لە كەنالە ئاسمانىيەكان ئامپىرى سمارت فۇن بەكار دەھىتن .

(۲) بەكارھىتئانى سمارت فۇن لە خزمەتگوزارىيەكانى كارى رۇژنامەگەرىدا:



خىشتەى ژمارە ۳ بەكارھىتئانى سمارت فۇن لە خىزمەتگوزارىيەكانى كارى رۇژنامەگەرىدا

خىزمەتگوزارىيەكان	چەندبارە	%	رىزبەندى
ھەۋال و زانىارى ۋەرگرتن	24	55.8	۳
ۋىنەى فۇتۇ	29	67.4	۱
ۋىنەى فېدېۋ	28	65.1	۲
پەخىشكردن	8	18.6	۸
چاۋپىكەۋتنى دەنگى	19	44.2	۴
چاۋپىكەۋتنى فېدېۋى	14	32.6	۶
سازاندنى ھەۋال(نوسىن)	12	27.9	۷
بلاۋكردنهۋەى بابەت	15	34.9	۵
مۇنتاژ كردنى دەنگ	2	4.7	۱۰
مۇنتاژ كردنى فېدېۋ	2	4.7	۱۰
فۇتۇشۇپ	4	9.3	۹

خىشتەى ژمارە (۳)ى تايبەتە بەۋ خىزمەتگوزارىيە مېدىياپانەى كە مېدىياكارانى دامەزرانەكانى راگەياندىن لە ھەرىمى كوردستاندا لەرىگەى بەكارھىتئانى سمارت فۇن كارى مېدىياى پى رايى دەكەن، دەرکەۋتوۋە مېدىياكاران بە ئاستىكى بەرز ئامىرى سمارت فۇن بۇ (۳) خىزمەتگوزارى مېدىياى بەكاردەھىتنن، ئەۋانەش برىتپە لە خىزمەتگوزارى (ۋىنەگرتنى فۇتۇگرافى) بە رىژەى ۶۷,۴% لە پلەى يەكەمدا. پاشان بە رىژەى ۶۵,۱% بۇ خىزمەتگوزارى (ۋىنەى فېدېۋى) لە پلەى دوۋەمدا، پاشان بە پلەى سىيەم بۇ مەبەستى (ھەۋال و زانىارى ۋەرگرتن) سمارت فۇن بەكاردەھىتنن بەرىژەى ۵۵,۸%. ھەرۋەھا بە ئاستىكى مام ناۋەند سمارت بەكاردەھىتنن بۇ (۴) خىزمەتگوزارى دىكەى رۇژنامەگەرى كە برىتىن لە: ھەرىكە لە خىزمەتگوزارىيەكانى (چاۋپىكەۋتنى دەنگى) بە پلەى چوارەم بەرىژەى ۴۴,۲%، پاشان خىزمەتگوزارى (بلاۋكردنهۋەى بابەتى رۇژنامەۋانى) بە پلەى پىنچەم بەرىژەى ۳۴,۹%، خىزمەتگوزارى (چاۋپىكەۋتنى فېدېۋى) بە پلەى شەشەم بەرىژەى ۳۲,۶%، خىزمەتگوزارى (سازاندنى ھەۋال) بە پلەى ھەۋتەم بەرىژەى ۲۷,۹%. پاشان خىزمەتگوزارىيەكانى (پەخىشكردن، فۇتۇشۇپ، مۇنتاژكردنى دەنگى و ۋىنەى) بە ئاستى نزم بەكاردەھىتپىن لە لايەن مېدىياكارانەۋە. لە ئەنجامى داتاكانى ئەم خىشتەى ئەۋە رووندەبىتەۋە كە مېدىياكارانى دامەزرانە جىياكان لە ھەرىمى كوردستاندا ئامىرى سمارت فۇن لە كارى مېدىياىدا بەكاردەھىتنن بۇ ئەۋ خىزمەتگوزارىيە رۇژنامەۋانىيە كە پىداۋىستىكەى خىراۋ ھەنوۋكەى و پاشان سادە و ساكارە لە بەكارھىتئاندا، پاشان ئەۋ خىزمەتگوزارىيەكانەى كە بە ئاستىكى نزم بەكار دەھىتپىن برىتىن لەۋ خىزمەتگوزارىيە ئالۇزانەى كە زياتر پىۋىستى بەكات ھەپە لە ئامادەكردنى ناۋەرۇكى مېدىياىدا.

۳- بەكارھىتئانى ئامىرى سمارت فۇن لە روۋى كاتەۋە:

خىشتەى ژمارە ۴ بەكارھىتئانى سمارت فۇن لە لايەن دەزگاكانى راگەياندىن بۇ يەكەمىن جار



تاستی به لگه داری	به های کا	Zhyan		Esta		Xandan		Rudaw		GK		دامه زراوه کان سالانی به کارهیتانی
		%	چه ندهاره	%	چه ندهاره	%	چه ندهاره	%	چه ندهاره	%	چه ندهاره	
٠,٤٧٢	١٥,٧٢٤	١٠	٢	١٠	١	٣٠	٣	٣٠	٣	٣٠	٣	که متر له سالتیک
		٣٠	٣	٢٠	٢	١٠	١	٢٠	٢	٤٠	٤	١ سال بۆ ٢ سال
		٥٠	٥	٤٠	٤	٤٠	٤	٣٠	٣	٢٠	٢	٣ سال بۆ ٤ سال
		٠	٠	٣٠	٣	٢٠	٢	٢٠	٢	١٠	١	٥ سال زیاتر
		١٠٠	١٠	١٠٠	١٠	١٠٠	١٠	١٠٠	١٠	١٠٠	١٠	کۆ
		٢,٥		٣,٣		٢,٥		٢,٤		٢,١		ناوهندی ژمیرهیی

خشتهی ژماره (٤) تایهت به به کارهیتانی مۆبۆجۆرنال له لایه ن دامه زراوه کانی راگه یان دن له هه ریمی کوردستاندا به ریگه ی هاوکی شه ی ئاماریی (ناوه ندی ژمیره یی) بۆ دامه زراوه کان ده رکه وتوو، پیگه ی ئەلکترونی Esta له پیش هه موو دامه زراوه کانه وه به پله ی یه که م دیت که ناوه ندی ژمیره یی که ی بریتیه له (٣,٣)، پاشان هه ردوو پیگه ی ئەلکترونی Zhyan و Xandan له پله ی دووم هاتوون که ناوه ندی ژمیره یی بریتیه له (٢,٥)، له پله ی سییه مشدا که نالی ئاسمانی Rudaw به ناوه ندی ژمیره یی (٢,٤) هاتوو، له کۆتا پله شدا که نالی ئاسمانی GK به ناوه ندی ژمیره یی (٢,١) هاتوو که بۆ یه که مین جار ئامیری سمارت فۆنی به کارهیتاوه له به ره مه هیتانی ناوه رۆکی میدیاییدا له نیوان (١سال بۆ ٢سال) که به رزترین ریژه ی به ده سه ته پناوه ٤٠٪. ئەم ئەنجامانه دوو پاتکردنه وه ی ئەنجامه کانی خشته ی ژماره (٣) یه که پیگه ئەلکترونییه کان وه ک ئامرازیکی نویی میدیایی زیاتر هاوشانی ته کنه لۆجیای نویی سمارت فۆن ریده که ن به به راوورد له گه ل دامه زراوه ی میدیاییکلاسیکی وه ک که ناله ئاسمانیه کان. هه روه ها به پیی تاقیکردنه وه ی ئاماریی (٢کا) بۆ ده رخستنی جیاوازی نیوان دامه زراوه کانی میدیا سه بارهت به به کارهیتانی ئامیری سمارت فۆن له رووی کاته وه، به های کا

بریتیه له (١٥,٧٢٤) به ئاستی به لگه داری (٠,٤٧٢) واته له رووی ئامارییدا ئاستی جیاوازی نیه له نیوان دامه زراوه کانی میدیا له میژوووی به کارهیتانی ئامیری سمارت فۆن له به ره مه هیتانی ناوه رۆکی میدیاییدا.

٤- به کارهیتانی مۆبۆ جۆرنال له بواره کانی هونه ری رۆژنامه گه رییدا:



خشتەى ژمارە (0) تايەت بە بە كارھيتانى مۆبۇ جۆرنال لە بوارەكانى ھونەرى رۇژنامە گەرييدا

ناۋەندى ژميرەبى	GK		Rudaw		Xendan		Esta		Zhyan		دامەزراۋەكان ژانرەكان
	%	چەندبارە	%	چەندبارە	%	چەندبارە	%	چەندبارە	%	چەندبارە	
%۴۶	۳۰	۳	۲۰	۲	60	6	۵۰	۵	70	7	ھەۋال
%۶	-	-	-	-	-	-	۲۰	۲	10	1	بەرنامەى تەلەفزيۇنى
%۳۲	۳۰	۳	10	1	50	5	۴۰	۴	30	3	راپۇرتە ھەۋال
%۱۰	-	-	-	-	20	2	۲۰	۲	10	1	لىكۆلينيەۋى رۇژنامەۋانى
%۳۶	30	3	20	2	40	4	۴۰	۴	50	5	چاۋپىكەۋتن
%۱۰	-	-	-	-	20	2	۲۰	۲	10	1	گرافىك دىزايىن
%۱۲	10	1	30	3	-	-	۱۰	۱	10	1	دۆكيۇمىنتارى

بە خستەنەروۋى داتاكانى خشتەى ژمارە (0) تايەت بە بە كارھيتانى مۆبۇ جۆرنال لە بوارەكانى ھونەرى رۇژنامەۋانى كە دامەزراۋەكانى ميديا لە ھەريىمى كوردستاندا بۇ بەرھەم ھيتانى ناۋەرۇكى ميديايى بە كاريدەھيتىن، دەرکەۋتوۋە پىنگە ئەلكترۇنيەكان زياتر مۆبۇ جۆرنال بۇ تەۋاۋى ھونەرەكانى ميديايى بە كاردەھيتىن بە بەراۋورد لە گەل كەنالە ئاسمانىەكاندا. بۇ ھونە: لە بەرھەمھيتانى (ھەۋالدا) پىنگەى ئەلكترۇنى Zhyan بە رىژەى ۷۰% مۆبۇ جۆرنال بە كاردەھيتىن پاشان پىنگەى ئەلكترۇنى Xendan بە رىژەى ۶۰% و پىنگەى ئەلكترۇنى Esta بە رىژەى ۵۰%. پاشان لە بەرھەمھيتانى (ديمانەى تەلەفزيۇنىدا) ھىچ كام لە پىنگەى ئەلكترۇنى Xendan و كەنالە ئاسمانىەكانى سامپلى توژىنەۋەكە مۆبۇ جۆرنالايان بە كارنەھيتاۋە، بەلام ھەردوۋ پىنگەى ئەلكترۇنى Esta بە رىژەى ۲۰% و Zhyan بە رىژەى ۱۰% مۆبۇ جۆرنال بۇ بەرھەمھيتانى ديمانەى تەلەفزيۇنىدا بە كارھيتاۋە. بۇ بەرھەمھيتانى (لىكۆلينيەۋى رۇژنامەۋانى) بە ھەمان شىۋە ھىچ كام لە كەنالە ئاسمانىەكان مۆبۇ جۆرنالايان بە كار نەھيتاۋە، بەلام ھەردوۋ پىنگەى ئەلكترۇنى Esta و Xendan بە رىژەى يەكسان ۲۰% مۆبۇ جۆرنالايان بە كارھيتاۋە و پاشان پىنگەى Zhyan بە رىژەى ۱۰%. بۇ بەرھەمھيتانى ھونەرى (چاۋپىكەۋتن) تەۋاۋى دامەزراۋەكانى ميديا مۆبۇ جۆرنالايان بە كارھيتاۋە، بەپلەى يەكەم پىنگەى Zhyan بە رىژەى ۵۰%، پاشان ھەردوۋ پىنگەى Esta و Xendan بە رىژەى يەكسان ۴۰%، پاشان كەنال GK بە رىژەى ۳۰% و كەنالى Rudaw بە رىژەى ۲۰% مۆبۇ جۆرنالايان بۇ چاۋپىكەۋتنى تەلەفزيۇنى بە كارھيتاۋە. لە بەرھەمھيتانى (راپۇرتە ھەۋالدا) پىنگەى ئەلكترۇنى Xendan بە پلەى يەكەم و بە رىژەى ۵۰% مۆبۇ جۆرنالى بە كارھيتاۋە پاشان پىنگەى Esta بە رىژەى ۴۰% و ھەردوۋ كەنال و پىنگەى Zhyan و GK بە رىژەى يەكسان ۳۰% بە كارايان ھيتاۋە، پاشان لە دوا پلەدا كەنالى Rudaw بە رىژەى ۲۰% مۆبۇ جۆرنال بە كاردەھيتىت لە بەرھەمھيتانى راپۇرتە ھەۋالدا. ئەۋەى تايەتە بە بەرھەمھيتانى ھونەرى (گرافىك دىزايىن) ھىچ كام لە كەنالە ئاسمانىەكان مۆبۇ جۆرنال بۇ ئەم ھونەرە بە كارناھيتىن، بەلام ھەردوۋ پىنگەى Esta و Xendan بە رىژەى يەكسان ۲۰% و پىنگەى Zhyan بە رىژەى ۱۰% مۆبۇ جۆرنالايان بۇ بەرھەمھيتانى گرافىك دىزايىن بە كارھيتاۋە. لە كۆتاييدا بۇ بەرھەمھيتانى (فيلمى دىكۆمىنتەرى) كەنالى ئاسمانى Rudaw بە پلەى يەكەم و بە رىژەى ۳۰% مۆبۇ جۆرنالى بە كارھيتاۋە، پاشان ھەر يەك لە پىنگەكانى Esta و Zhyan و كەنالى ئاسمانى GK بە رىژەى يەكسان ۱۰% مۆبۇ جۆرنالايان بۇ بەرھەمھيتانى فيلمى دۆكيۇمىنتارى بە كارھيتاۋە و پىنگەى Xendan بە كارى نەھيتاۋە.



گرفته کانی به کارهیتانی مۆبۆ جۆرنال له بهرهمهیتانی ناوهروۆکی میدیاییدا:

خشتهی ژماره (6) ئەو گرفتانهی دهبنه ناستهنگ له کاتی به کارهیتانی مۆبۆ جۆرنال له بهرهمهیتانی ناوهروۆکی

میدیاییدا

گرفته کان	چهندباهر	%
گرفتی تۆری ئەنتهرنییت	25	55.8
گرفتی مواسهفاتی مۆبایل	11	25.6
گرفتی ئامرازه کانی بهرهمهیتان	6	14.0
گرفتی سیاسهتی کهناڵه که	9	20.9
گرفتی سانسۆر (لایهنی ئاسایش)	18	41.9
گرفتی کهم شارهزایی رۆژنامهوان	11	25.6
گرفتی مهیدانی (پروومال کردن)	4	9.3
کۆی پرسیارلیکراو	50	

کۆتا خشتهی توپژینهوه ژماره (6) تاییهته بهو گرفتانهی که دهبنه ناستهنگ بۆ میدیاکاران له کاتی به کارهیتانی مۆبۆ جۆرنال له بهرهمهیتانی ناوهروۆکی میدیاییدا، دهکرهوتوووه که (گرفتی تۆری ئەنتهرنییت) یه کهمین گرفتی میدیاکارانه له به کارهیتانی مۆبۆ جۆرنالدا به رێژهی 55,8% پاشان (گرفتی سانسۆری لایهنی ئەمنی) به پلهی دووهم دیت به رێژهی 41,9%، له پلهی سێیهمدا ههردوو گرفتی (مواسهفاتی مۆبایل و کهم شارهزایی خودی میدیاکار) به رێژهی یه کسان 25,6% بۆچونی میدیاکاران لهو گرفتانهی دهبنه ناستهنگ له بهرهمهیتانی مۆبۆ جۆرنال، له پلهی چوارهمیشدا گرفتی (سیاسهتی کهناڵه که) به رێژهی 20,9% هاتوووه. پاشان گرفتی (ئامرازه کانی بهرهمهیتانی مۆبۆ جۆرنال) به رێژهی 14% و کۆتا گرفتی میدیاکاران بریتی یه له گرفتی (مهیدانی له کاتی رومالکردندا) به رێژهی 9,3% هاتوووه.

دهرهنامه کانی توپژینهوه:

- 1- ئامانجی سههرهکی ئەم توپژینهوهیه که خۆی له ناساندنی زانینی ناستی به کارهیتانی رۆژنامه گهري مۆبایل (MOJO) له لایه ن میدیاکاران و دامهزراوه میدیاییه کانی ههریمی کوردستان دهبینتهوه له بهرهمهیتانی ناوهروۆکی میدیاییدا، له ئەنجامی داتاگان دهکرهوت، پێگه ئەلکترۆنیه کانی دیجیتال میدیا به بهراوورد به کهناڵه ئاسمانیه کان به رێژهیهکی بهرزتر مۆبۆجۆرنال به کاردههیتن له بهرهمهیتانی ناوهروۆکی میدیاییدا، له پلهی یه کهم پێگهی ئەلکترۆنی Zhyan 58%، پاشان پێگهی Esta 38% به پلهی دووهم، پێگهی Xandan 36% له پلهی سێیهم، ههردوو کهناڵی ئاسمانی Rudaw 34% و GK 30% به دواي یهک له پلهی چوارهم و پینجهمدا.
- 2- زۆربهی میدیاکاران له دامهزراوه کانی راگهیانندن له ههریمی کوردستاندا به پلهی یه کهم خزمهتگوزاری (ویتهی فۆتۆ) به کاردههیتن له سمارت فۆندا بهمه بهستی بهرهمهیتانی ناوهروۆکی میدیاییه به رێژهی 67,4%، پاشان (ویتهی فیدیۆ) له پلهی دووهم به رێژهی 65,1%، پاشان خزمهتگوزاری (ههوال و زانیاری وهرگرتن) له پلهی چوارهم به رێژهی 55,8% و خزمهتگوزاری (چاوپێکهوتنی دهنگی له پلهی چوارهم به رێژهی 44,2%.
- 3- زۆربهی میدیاکاران له دامهزراوه کانی راگهیانندن له ههریمی کوردستاندا رۆژنامه گهري مۆبایل به کاردههیتن بهمه بهستی بهرهمهیتانی (ههوال) به رێژهی 46% به پلهی یه کهم، پاشان بۆ بهرهمهیتانی (چاوپێکهوتن) به رێژهی 36% له پلهی دووهمدا، پاشان هونهری (راپۆرتی رۆژنامهوانی) به رێژهی 32% له پلهی سێیهمدا. بهلام



ھونەرەكانى (فېلمى دىكۆمىنتەرى، گرافىك دىزاین، بەرنامە تەلەفىزىۋى) بە رېژەيەكى كەم بەرھەم دەھىتېزىن لە لايەن مېدىياكارانەو بەرېگە رۆژنامەگەرى مۆبایل.

۴- زۆربەى مېدىياكاران بۆچونيان وايە ۵۵,۸% ى ئەو گرتانەى بوون بە ئاستەنگ لە بەردەم بە كارھىتئانى رۆژنامەگەرى مۆبایل لە بەرھەمھىتئانى ناوەرۆكى مېدىيايىدا برىتتە لە (گرتى تۆرەكانى ئىنتەرنېت) پاشان بە پلەى دووم گرتى (سانسۆرى ئەمنى دەزگاكانى ناوخۆ) بە رېژەى ۴۲%، پاشان ھەردوو گرتى (كەم شارەزايى خودى مېدىياكاران و گرتى مۇسەفاتى مۆبایل) بە رېژەيەكى يەكسان ۲۵,۶% لە پلەى سىيەم و چوارەمدا گرتى بەردەم مېدىياكاران لە بە كارھىتئانى رۆژنامەگەرى مۆبایل لە بەرھەمھىتئانى ناوەرۆكى مېدىيايىدا. ھەردوو گرتى (سىاسەتى كەنأل و گرتى ئامرازەكانى بەرھەمھىتئان) بەلای رۆژنامەنووسانەو گرتىكى ئەوتۆ نىن. راسپاردەكانى توېژىنەوھ:

لە سۆنگەى ئەو دەرەنجامانەى كە توېژەرەن پىي گەشتوون بە ھەردوو لايەنى تىۆرى و پراكىكى ئەم توېژىنەوھ مەيدانىە، كۆمەللى راسپاردەى زانستى پىشكەش بە توېژەرەن و خاوەندارىتى دامەزرانەكانى راگەياندن دەكەن لە ھەرىمى كوردستاندا:

۱- ئەنجامدانى توېژىنەوھى زياتر لە بارەى رۆژنامەگەرى مۆبایل وەك سەرەتايەك لە دەرکەوتنى رۆژنامەگەرى زىرەكدا.

۲- سەرلەنوئى دارشتنەوھى ستراتىجى مېدىياى دامەزرانەكانى راگەياندن لە ھەرىمى كوردستاندا كە پشت بە تەكنىك و تەكنەلۆژىيە نوئى بېستىت بەتايەتى ھاندانى مېدىياكاران لە بەكارھىتئانى مۆبۆ جۆرنالدا.

۳- خول و مەشق و راھىتئانى بەردەوام بىرېت بە مېدىياكاران لەسەر ئاستى ناوخۆ دەرەوھدا، لەسەر كارامەيى و كارزانى چۆنىيەتى بەكارھىتئانى رۆژنامەگەرى مۆبایل و سوودوەرگرتن لە ئاپلىكەيشنەكانى لە پىناو بەرەوپىشچوونى پىشەى مېدىياى لە ھەرىمى كوردستاندا.

ملخص البحث

يتناول هذا البحث دراسة التحولات التي أحدثتها تكنولوجيا الاتصال باستخدام الهاتف الذكي في إنتاج المحتوى الإعلامي لدى المؤسسات الإعلامية في إقليم كردستان- العراق. حيث تهدف الدراسة إلى التعرف مدى استخدام الصحفيين والاعلاميين في المؤسسات الإعلامية الكوردية صحافة الهاتف المحمول (MOJO) كأولى مراحل الصحافة الذكية في إنتاج المحتوى الإعلامي. واعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي، باستخدام أداة صحيفة الاستقصاء لجمع البيانات وتحليلها، وشكلت كل من الصحفيين والإعلاميين المؤسسات الإعلامية GK و Rudaw و Zhyan و Xendan و Esta عينة للدراسة. وتوصلت الدراسة إلى أن غالبية مستخدمي صحافة الهاتف المحمول هم من صحفيي المواقع الخبرية الالكترونية مقارنة مع صحفيي القنوات الفضائية، كما يستخدم أغلب الصحفيين والإعلاميين في المؤسسات الإعلامية الكوردية صحافة الهاتف المحمول لغرض انتاج الخبر في المرتبة الأولى، ثم إنتاج المقابلة في المرتبة الثانية، وحظيت انتاج التقرير الصحفي في المرتبة الثالثة.

الكلمات المفتاحية: صحافة المحمول، الهاتف الذكي، المحتوى الإعلامي، الاعلام التقليدي، الاعلام الالكتروني.

Abstract



This research deals with the study of the transformations brought about by communication technology using the smartphone in the production of media content for media institutions in the Kurdistan Region - Iraq. Where the study aims to identify the extent to which journalists and media professionals in Kurdish media institutions use mobile phone journalism (MOJO) as the first stage of smart journalism in the production of media content. The study relied on the descriptive approach, using the newspaper survey tool to collect and analyze data, and journalists and media professionals GK, Rudaw, Zhyan, Xendan and Esta constituted a sample for the study. The study found that the majority of mobile phone press users are from the news websites journalist compared to the satellite channel journalist, and the majority of journalists and media professionals in the Kurdish media institutions use mobile phone press for the purpose of producing the news in the first place, then the production of the interview in the second place. The press report ranked third

key words: mobile journalism, smartphone, media content, traditional media, Electronic Media

سه رچاوه کانی توێژینهوه:

یه کهم: توێژینهوه بڵاونه کراوه کان:

- ۱- ساند سعید محمد رضوان، اعتماد الشباب الفلسطيني على صحافة الهاتف المحمول كمصدر للأخبار وقت الأزمات، رسالة ماجستير غير منشورة، الجامعة الإسلامية- غزة، كلية الآداب، ۲۰۱۶.
- ۲- سناء يوسف محمد، صحافة المحمول وانعكاساتها على الممارسة الإعلامية (دراسة على عينة من الإعلاميين العرب بدولة الإمارات العربية المتحدة، رسالة دكتوراه غير منشورة، جامعة السودان للعلوم والتكنولوجيا، كلية علوم الاتصال، قسم الصحافة والنشر، (۲۰۱۸).
- ۳- عبير الرحباني، استخدامات صحافة الموبايل وانعكاساته على الصحف الورقية اليومية في الأردن، رسالة دكتوراه غير منشورة، جامعة الزعيم الأزهرى الحكومية، الخرطوم، ۲۰۱۶.
- دووهم: توێژینهوه بڵاوه کراوه کان:
- ۴- ديانا لاريا، منتصر مرعي، دليل صحافة الهاتف المحمول، مركز الجزيرة الإعلامي للتدريب والتطوير، <https://institute.aljazeera.net>، ۲۰۱۷.
- ۵- سعد محمد. اثر استخدام تقنية المعلومات في تطور الصحفي تطبيقاً على الهواتف الذكية، <https://elsirsaad.wordpress.com>، ۲۰۱۴.
- ۶- عبوب محمد الأمين، استخدامات تطبيقات البث المباشر عبر المحمول وتأثيراتها على الأداء الاعلامي للمؤسسات السمعية البصرية -تطبيق بيريسكوب نموذجاً، الملتقى الوطني (صحافة الموبايل، أدوات بسيطة تدخلك عالم الصحافة) جامعة محمد خضير، كلية العلوم الانسانية والاجتماعية، ۲۰۱۸.
- سَيِّهَم: كَتَيْب:

۷- ألبان، عطية، مقدمة في مناهج البحث الإعلامي، اصدارات الدرار العربية للتعليم المفتوح، القاهرة: الدار العربية للنشر والتوزيع، ط ۱، ۲۰۰۸. ۸- فتحي شمس الدين، إعلام الهاتف المحمول، (القاهرة: دار النهضة العربية



للنشر والتوزيع)، ط ١، ٢٠١٨..

٩- شيماء ذو الفقار زغيب، مناهج البحث والاستخدامات الإحصائية في الدراسات الإعلامية، القاهرة: الدرار المصرية اللبنانية، ط ١، ٢٠٠٩.

١٠- محمد عبدالحميد، البحث العلمي في الدراسات الإعلامية، القاهرة، عالم الكتب، ط ١، ٢٠٠٠.

چوارهم: سايتى ئه ليكترۆنى:

١١- أحمد العطار، إلى الصحفيين.. كل ما تحتاجونه للخروج إلى الجمهور في بث مباشر، <https://ijnet.org/ar/story>. ٢٠٢١.

١٢- أحمد العطار، صحفيي الموبايل، كيف تؤسسون إستديو متنقلاً داخل حقيبتكم؟، شبكة الصحفيين الدوليين، <https://ijnet.org/ar/story> ٢٠١٩

١٣- إسماعيل عزام، تطبيقات على الهواتف الذكية مفيدة للمصحفين، معهد الجزيرة للإعلام، <https://institute.aljazeera.net> ٢٠١٦.

١٤- بى نووسهر، أفضل ١٠ تطبيقات اندرويد للعاملين بمجال الكتابة والتحرير، <https://www.alarabiya.net/technology> ٢٠١٩.

پينجهم: سه رچاوهى ئينگليزى:

15- Adrian Hadland, Eddy Borges-Rey, Jackie Cameron ,Mobile phones and the news: How UK mainstream news broadcasting is stalling the video revolution, (Uk: sagepub, 2017)

16- Glen Mulcanhy, The Ultimate iOS Mojo App list, <https://www.thinglink.com>, 2016.

17- Ivo Burum and Stephen Quinn, Mojo: The mobile journalism Hand BOOK(new york: focal press, first edition, 2016, P12.

18- Judd Slivka, We Should Probably Define Mobile Journalism First, American Journalism Review, March 13, 2014, On the website: <https://ajr.org/201413/03//probably-define-mobile-journalism-first/>.

19- Richardson, Allissa, Mobile Journalism: A Model for the Future-Diverse Issues in Higher Education. Washington: Cox, Matthews and Associates, Inc, (2012).

20- Rima Marrouch. How Mobil Phones Are Changing Journalism Practice in The 21st Century, Reuters Institute for the Study of Journalism, 2014, <https://reutersinstitute.politics.ox.ac.uk/risj-review>.