

په سنکردنی فهرهنگی ئەلیکترۆنی له زمانی کوردیدا

ئیمان ئەسکەندەر جهوهەر / بهشی کوردی، کۆلیژی زمان، زانکۆی سه لآحه ددین- ههولیر

میدیا مراد محمدامین / بهشی کوردی، کۆلیژی زمان، زانکۆی سه لآحه ددین- ههولیر



CORRESPONDENCE

میدیا مراد محمدامین

media.muhammadamin@su.edu.krd

2024/09/03 وەرگرتن
2024/03/04 په سنکردن
2024/06/15 بلا وکردنه وه

وشه سه ره کبیه کان:

فهرهنگناسی،

فهرهنگسازی،

فهرهنگی کاغز،

فهرهنگی ئەلیکترۆنی،

تایبهتمندی فهرهنگی ئەلیکترۆنی کوردی.

پوخته

فهرهنگ تۆمارگه و گهنجینهی وشه و پستهکانی زمانه، هه موو زمانیک پیوسته فهرهنگی هه بیته، تا وشهکانی دوچاری فهوتان نه بیته. ئەم تویژینه وه یه ی ئیمهش هه ولدا ئیکه بۆ خسته نه پوو ی زانیاری له باره ی فهرهنگی ئەلیکترۆنی کوردیه وه،

تویژینه وه که به سه ر دوو ته وه ر دابه شه بووه:

ته وه ری یه که م: ئەم ته وه ره تیۆرییه له سه ر فهرهنگ، که له چه ند بابه تیک پیکهاتوه له باره ی چه مک و پیناسه ی فهرهنگ و به شیوه یه کی گشتی زانیاری له باره ی فهرهنگ، میژوو ی فهرهنگ که له سه ره تادا باس له فهرهنگ ده که یه که که ی له جیهان و دواتر که ی له لای کورد سه ریه له داوه و ئەو فهرهنگانه شی که سه ره تا دانراون له لایه ن کتیه وه بوون. فهرهنگنووسی و جو ره کانی فهرهنگ خراوه ته روو که هه ر زمانیک چه ندین جو ر فهرهنگی هه یه، چونکه له هه موو بواره کانی ژیان فهرهنگ دانراوه، وه ک فهرهنگی (گشتی، تایبه تی، کۆمه لئاسی، ده رووناسی، زمانه وانی، ئەده بی، پزیشکی ... تاد) به گشتی جو ره کانی فهرهنگ له پوو ی رووخسار و ناوه رو که وه دابه شه کراوه، که ئەوانیش چه ندین جو ری تر ده گرنه خو یان.

ته وه ری دووه م: ئەم ته وه ره ش بۆ تیشک خسته سه ر فهرهنگی ئەلیکترۆنی ته رخانکراوه، به شیوه یه کی تایبه ت تیشک خراوه ته سه ر هه موو ئەو فهرهنگه ئەلیکترۆنی یانه ی زمانی کوردیان تێدایه و به رده ستن بۆ گشت به کاره ی نه ران توایمان بۆ باسه که مان کۆیان بکه یه وه و تا کۆتایی ۲۰۲۳ دواتر زانیاریان له سه ر بده یه و به کورته یه کی چر باسیان لێوه بکه یه. له دوا ییدا تایبه تمه ندی فهرهنگی ئەلیکترۆنی کوردی به ده سه تبه یه یه.

له کۆتاییشدا: ئەنجام و پشینیازه کان به چه ند خا لیک خراونه ته روو، دواتر سه رچاوه کان دانراون.



About the Journal

ZANCO Journal of Humanity Sciences (ZJHS) is an international, multi-disciplinary, peer-reviewed, double-blind and open-access journal that enhances research in all fields of basic and applied sciences through the publication of high-quality articles that describe significant and novel works; and advance knowledge in a diversity of scientific fields.

<https://zancojournal.su.edu.krd/index.php/JAHS/about>

۱. پيشهكى :

ئەم توپۇنەۋەيە (پەسنكردى فەرھەنگى ئەلىكترۇنى لە زمانى كوردىدا) ھەۋلدايتىكە بۇ ناساندنى فەرھەنگى ئەلىكترۇنى، بە تايەتتى تيشكخراۋەتەسەر ئەو فەرھەنگە ئەلىكترۇنىيەنى لەناۋ زمانى كوردى دەرکەوتتوون دۋاى پەيدا بوونى ئىنتەرتىت. ھۆكارى ھەلبۇزاردى ئەم بابەتە بۇ ئەۋە دەگەرپتەۋە، كە فەرھەنگى ئەلىكترۇنى دەمىكە نەك لە ناۋ زمانى كوردىدا دانراۋە، بەلكو بۇ زۇربەى زمانانى جىھانىش دەستپىكراۋە، فەرھەنگى ئەلىكترۇنىش ھەرۋەك فەرھەنگى كاغەز ھۆكارە بۇ پاراستنى وشە و پستەكانى زمان و زانىارى لەبارەبانەۋە تۆماركراۋە و جارپكى تر دەتوانرپت ئەو زانىارىيەنە لەو فەرھەنگانەۋە ھەر بىگىرپتەۋە و بەكاربەنرپتەۋە، ئەو فەرھەنگانە رۆلىكى كارايان بۇ فېرېوونى زمانى دوۋەمىش ھەيە ، ئىمەش بە پىۋىستمان زانى، كە توپۇنەۋەيەك لە بارەى فەرھەنگى ئەلىكترۇنى بىكەن، ۋەك خزمەتپكى بچووك بۇ فەرھەنگى زمانەكەمان. ھەرۋەھا تا ئىستا داتا و زانىارى و تۆمارپكى ئەۋتۆ نىيە لەسەر ھەموو فەرھەنگە ئەلىكترۇنىيەكان كە لە زمانى كوردى دا بەرھەمپىتراون و بەردەۋامن لەدەرکەوتن.

۱.۱. گرتى توپۇنەۋە:

بىگومان ھىچ لېكۆلېنەۋەيەك بى گرت نىيە، جا گرتى زۆر يان كەم بېت، لەۋانە: ۱. گرتى يەكەممان رپۇزەى زۆرى فەرھەنگە ئەلىكترۇنىيەكان بوو، چونكە بەرلەۋەى دەست بە توپۇنەۋەكە بىكەن ۋا گومانمان بىرېوۋ كە ژمارەى فەرھەنگە ئەلىكترۇنىيەكانى زمانى كوردى لە پەنجەى دەست تپپەنپاكات، چونكە ھىچ سەرچاۋەيەكمان لەبەردەست نەبوو تامارى بۇ ئەنجام دابن و زانىارى لەسەر بلاكوردبەنەۋە، كەچى دۋاى گەرپايتىكى وردى ھەردوۋكمان تا (۶۳) فەرھەنگ رپۇشت. ۳. گرتى دوۋەممان فەرھەنگە ئەلىكترۇنىيەكان ھەيەنە روكارى دەرۋەى - بەرلەۋەى بچپتە ناۋ ئەپلىكەيشنەكە - بەپى جۆرى مۇبايل و نوپكردنەۋەى ئەپلىكەيشنەكە دەگۆرپ. ھەرۋەك چۆن لە فەرھەنگى كاغەزدا لەكاتى چاپكردنەۋەدا بەرگەكەى گۆرپانى بەسەردادپت، بۇيە ئىمە زياتر پشتمان بە (ناۋى فەرھەنگ، دانەر، سأل) دەبەست بۇ دلىباۋونەۋە و دوۋبارەنەبوونەۋەى فەرھەنگ لەناۋ توپۇنەۋەكەماندا.

۲.۱. گرتى توپۇنەۋە:

گىرۋگرتى توپۇنەۋەكە بىتپىيە لە كۆكردنەۋە و ۋەسفركردى فەرھەنگە ئەلىكترۇنىيەكانى زمانى كوردى و تاۋتوپكردنپان و دەرخستنى تايەتمەندىيان.

۳.۱. گرتى توپۇنەۋە:

ئەم توپۇنەۋەيە ھەۋلدايتىكە بۇ كۆكردنەۋەى فەرھەنگى ئەلىكترۇنى لە زمانى كوردىدا و خستنەۋەى زانىارى لەسەريان، فەرھەنگ پەيوەندى بە زمانەۋە ھەيە، چونكە زمان پىۋىستى بە پاراستنە، پىۋىستە وشە و دەستەۋاژە و پستەكانى زمان تۆماربكرپن، بۇ ئەۋەى لە لەناۋچوون رزگارپان بېت، ھەر زمانپك گەر فەرھەنگى ئەپت بەتپەربوونى كات وشەكانى لە بىردەچنەۋە و لەناۋدەچن. ھەر كۆمەلگايەك زمانى خۆى ھەيە، خاۋەنى ياسا و رپساي خۆپتە، لەرپنگەى فەرھەنگى ھەر زمانپكەۋە دەتوانپن پىيان بگەپن. ھەر كاتپك زمانپك فەرھەنگى بۇ دانراپن، وشە و دەستەۋاژە و پستەكانىيان لە لەناۋچوون رزگارپان بوۋە پارپزراۋتر بوون، فەرھەنگ بەو رادەيە پەيوەندى بە زمانەۋە ھەيە، ئەگەر لە زمانپكدا نەپت، ئەو زمانە پارپزراۋ ناپت. لەمانەشەۋە گرتى ئەم توپۇنەۋە خۆى لەمەدا دەپىنپتەۋە، كە دەپتە بناغە و سەرچاۋەيەكى زانىارى لەبارەى ئەو فەرھەنگە ئەلىكترۇنىيەنى لە ناۋ زمانى كوردىدا دەرکەوتتوون كە ئەم فەرھەنگانە بەلايەنى كەم يەكپك لە زمانەكانى كوردىيە، كە پوختەبەك لەسەر ھەر يەكە لەم فەرھەنگانە خراۋەنەتە پوۋ، لە كاتپكدا تاۋەكو ئىستا لە پوۋى باس لپكردن و توپۇنەۋە لەسەريان نەكراۋە و ئاۋرپان لپنەدراۋەتەۋە.

۴.۱. تامانجى توپۇنەۋە:

پەسنكردى فەرھەنگى ئەلىكترۇنى لە زمانى كوردىدا و دەرخستنى تايەتمەندى ئەو فەرھەنگە ئەلىكترۇنىيە بەردەستانەى كە زمانى كوردى تپدايە.

۵.۱. سنوورى توپۇنەۋە:

1. سنوورى بابەت: فەرھەنگنۋوسىيە.
2. سنوورى كاتى: ئەو فەرھەنگە ئەلىكترۇنىيەنى كە لە سالى ۲۰۲۳ بەردەست بوون.
3. سنوورى شوپنى: فەرھەنگى ئەلىكترۇنى ناۋ مۇبايل.

6.1. ميتؤدى تويژينه وه:

ميتؤدى پيره وكر او له م تويژينه وه يه دا (وه سفى - شيكارى) يه، ميتؤدى وه سفى پيره وكر او بۆ ناساندى فهرهنگ به شيويه يه كى تيؤرى، ميتؤدى شيكارى بۆ: زانبارى له باره فهرهنگى ئه ليكترونى، باسكردنى فهرهنگ ئه ليكترونى يه كان.

7.1. بيكهاتهى ناوه روؤكى تويژينه وه كه:

ئهم تويژينه وه يه جگه له پيشه كى و ئه نجام له دوو ته وه رى سه ره كى بيكهاتوه، ههر ته وه ريكيش چهن د بابه تيكي گرنكى سه باره ت به فهرهنگ له خوگرتوه.

ته وه رى يه كه م: كو م له بابه تيكي له خوگرتوه، به شيويه يه كى تيؤرى بۆ خسته ن پرووى زانبارى له باره فهرهنگ و فهرهنگ نووسى و ميژووى فهرهنگ له جيهان و له لاي كورد و هوكاره كانى دانانى فهرهنگ و جو ره كانى فهرهنگ.

ته وه رى دووهم: به شيويه يه كى تايه تى باس له فهرهنگى ئه ليكترونى ده كه ين، ههروه ها له سه ر فهرهنگه ئه ليكترونى يه كان ده ديؤن و جياوازى له ئيو ان فهرهنگى ئه ليكترونى و فهرهنگى كاغز ده كه ين، ئه و فهرهنگه ئه ليكترونى يه كانى به رده ستبون تا كو تايى سالى 2023، هى ئه و ماويه مان كو كردونه ته وه و زانبارى زؤر گرنكى و ئيو يستمان له باره يانه وه داوه، كو م ليك تايه تمه ندى زؤر گرنكىمان لى ده ستنيشان كر دوون.

له كو تايى شدا: چهن د پيشنيازى ك له گه ل ئه نجامه كاندا، ليستى ئه و سه رچاوانه ي سوودمان ليوه رگرتوون و به كارها تون خراونه ته روو.

2. سه ره تايه كى تيؤرى له باره فهرهنگه وه:**1.2. كورته يه ك له باره فهرهنگ نووسيه وه:**

فهرهنگ نووسى ده كه ويته چوارچيوه ي زمانه وانى كاره كى و بناغه يه كه بۆ دانان و نوسينى فهرهنگ، له فهرهنگ نووسى كو م ليك زانبارى له سه ر وشه كان كو ده كر يته وه و دواتر هه لده چن د رين.

فهرهنگ نووسى دوو لايه نى هه يه، كه فهرهنگ ناسى و فهرهنگ سازيه، بؤيه سه ره تا ده بيت به شيويه يه كى گشتى ئهم دوو چه مك و زاراويه پرو بكه ينه وه فهرهنگ سازى و فهرهنگ ناسى، زؤر به ي زانبا ن به يه ك شتيان داده تين و زؤر جار تي كه لايوان ده كن، به لام ئه مانه دوو پرووى دراويكن، هه رچه ن جياوازن له گه ل يه كتر، به لام دوو بنه ماي سه ره كين بۆ بنيادنانى فهرهنگ نووسى، لايه نه كانى فهرهنگ نووسى بري تين له:

1.1.2. فهرهنگ ناسى (lexicology):

فهرهنگ ناسى ئهم به شه گرنكى ده دات به لايه نى تيؤرى و هه ولده دات لايه نه زانستيه كه ي فهرهنگ به ره ويپش ببات كه ناوه روؤكى فهرهنگ ده گر يته وه، واته فهرهنگ ناسى لايه نى تيؤرى فهرهنگ نووسيه.

فهرهنگ ناسى ((به واتاى ئاماده كردن و نوسينه وه ي وشه نامه دي ت)) (مه حوى، محمد، 2001، 144)، فهرهنگ نووس پوخته ي زانست و زانباريه كان له ناو فهرهنگ دا ده خاته روو، بؤيه ده بيت فهرهنگ نووس ئه و زانباريه ي كه كو يده كاته وه ده بيت له سه رچاوه ي متمانه يي كراو بن.

واتا له فهرهنگ دا هه ول نوسينه وه ي وشه كانى زمان و روونكر دنه وه بۆ هه ريه كيكيان ده دريت، ههروه ها فهرهنگ ناسى به شيويه يه كى گشتى له هه موو جو ره وشه يه ك ده كو ليته وه له هه موو ئاسته كانى زماندا.

كه واته ئهم به شه ي فهرهنگ نووسى، كه لايه نى ناوه روؤكى فهرهنگه مامه له له گه ل وشه كان ده كات، بنچينه و بناغه و ريشه ي وشه كانى ده خاته روو.

۲.۱.۲. فەرھەنگسازى (lexicography) :

فەرھەنگسازى ئەم بەشە لايەنە ھونەرپىيەكەى فەرھەنگ دەگرېتەو، گرنكى بەلايەنى دەرەوھى فەرھەنگ دەدات، واتا لە پرووى (شېو، قەبارە، شېوازى نوسىن،...تاد)، كەواتە لايەنى پراكتىكى (كارەكى) دەگرېتەو ((فەرھەنگسازى كاركردنە لە بواری دانانى فەرھەنگدا بە ھەموو جوړ و بابەتپەو)). (على، جەلال مەحمود، ۲۰۰۱، ۶۲)

كەواتە فەرھەنگسازى شېوھى پرووكارى فەرھەنگ دەگرېتەو و چۆنەتې پىكخستنى وشەكانى فەرھەنگ، كە ئەمەش لايەنە ھونەرپىيەكەى فەرھەنگنوس يى، كە لايەنى فەرھەنگسازى: پىكخستنى وشەكان و دانانى، شېو و فۆپمى پىتەكان و قەبارە...تاد. دەگرېتەو.

فەرھەنگسازى ((گرنكى بە دروستكردى فەرھەنگ دەدات، لە پرووى جوړ و پىكھاتە و پىگكانى ئامادەكردى لىكسىكوگرافى تايبەتە بە ئامادەكردى فەرھەنگ)). (دزەبى، عبدالواحد موشىر، ۲۰۱۴، ۱۱۳) لەم پىناسەيەدا دەرەكەوتوو، كە فەرھەنگسازى لايەنى كارەكەيە دەگرېتەو، كە فەرھەنگىك دادەنرېت لەلايەنى فەرھەنگسازىيەو گرنكى بەم پىكھاتانە دەدرېت، ھەولەدرىت لايەنە ھونەرپىيەكەى بەرەوپىش بەن و پەرەپىيدەن.

ھەرەھا ((فەرھەنگسازى ھەك زانستىك كار لەسەر وشەكان دەكات، لە پرووى پىكھاتە و دارشتن و گەشە و گوڤانى واتاكانى وشە دەكوڤتەو)). (امىن، امىر محمد، ۲۰۲۱، ۱۸۷)

كەواتە دەكرېت بلىين: فەرھەنگناسى و فەرھەنگسازى دوو بنەماى گرنكى فەرھەنگنوسىن و دوو بناغەى سەرەكىن لە دانانى فەرھەنگدا، دەبىت پەچاوى ھەردووكان بكرېت، كە فەرھەنگناسى لايەنى ناوەرؤكى زانستەكەيە فەرھەنگسازى لايەنە ھونەرپىيەكەيتى كە (شېوھى نوسىن، قەبارە، جوړ، وپنە...تاد) دەگرېتەو، ھەردوو لايەن كارىگەريان بەسەر يەكتەرەو ھەيە، ئەگەر يەكيان لاوازىت ئەوترىش سەرەكەوتوو نابىت، كەواتە دەتوانىن بلىين: ھەرچەندە دوو بەشى جياوازن، بەلام تەواوكەرى يەكترن و دوو بەشى سەرەكى فەرھەنگنوسىنە.

۲.۲. چەمك و پىناسەى فەرھەنگ:

فەرھەنگ تۆمارگەى وشە تۆماركراوھەكانى زمانە، ((فەرھەنگ لە زمانى عەرەبىدا واتاى (المعجم) و بە ئىنگلىزى (Lexicon) دەگەيتەت)). (سەعید، محمد مەجىد، ۲۰۱۵، ۶۲) وشەى فەرھەنگ زۆر راوېوچوونى جياوازى لەسەرە زۆرەى نوسەران پىيان واپە ((كە وشەى (فەرھەنگ) وشەيەكى كوردىيە، (فەرھەنگ) وشەيەكى كوردى كوئە و لە (فەرھەنگ) ھەو ھەرگىراو، (فرە) لە كوردىدا بە واتاى (زۆر و زەبەنگ) دىت، و (ھەنگ) و (سەنگ) بە واتاى (گرانى) و (نرخ) و (بې) دىت)). (جەمال نەبەز، ۲۰۰۱، ۶۰) فەرھەنگ وشەيەكى ئىرانييە و فارسەكان بۆ ئەكادىمىا و پۆشنىرى گشتى بەكارىدېتن، بەلام (قاموس) وشەيەكى گرىكىيە، قاموس واتە ئەو كىتابەى وشە بە خويانەو بگرن لەگەل زمانىك لە زمانانى دنيا. (خەزەندە، مارف، ۲۰۰۱، ۳۱)

دەتوانىن بلىين: بەگشتى لە زمانى كوردىدا ئەم دوو زاراوھە بەكارىدېت، بۆ ئەم مەبەستە، لەكاتىكدا تەنھا لە زمانى كوردىدا ئەو كىشەيە نيە، كە لە زاراوھەك زياتر بۆى بەكارھاتوو، بەلكو لە زمانانى ترى دنياش بە ھەمان شېو چەندىن زاراوھەيان بەكارھاتوو. بۆ نمونە (المعجم- قاموس- فەرس) لە زمانى عەرەبىدا و (vocabulary - Dictionary- Lexicon) لە زمانى ئىنگلىزى بەكارىدېت (مراد، مەدیا، ۲۰۲۱، ۱۶)

فەرھەنگ سىستەم و پروگرامىكى پىكخراو، كە لەلايەن شارەزاىانى زمان دانراو، كە چەند زانبارىيەكى گرنكى سەبارەت بە داتاكانى زمان تىيدا خراوھە پرو، فەرھەنگ بناغەيەكى گرنكى زمانەكەيە، چەندىن وشەى پەسەن و نوپى تىدايە، كە ناتوانىن لە ھەموو كات وشوئىتىك گوپىستى ئەو وشانە بين، بە شېوھەك ھەندىك وشە ئىستا بەكارناھىترىت لەناو كوئەلگادا، بەلام لە فەرھەنگەكاندا بەردەستە، لەبەر ئەوھى زمان ھەمىشە لە گوڤاندايە، بۆيە پىويستە وشەكانى ئەم زمانە پارىزىت، تا زمانەكە توشى

لەناوچوون نەبیت، فەرھەنگ کە تۆماری وشەکانی زمانە ھۆیکە بۆ پاراستنی وشەکانی زمان، فەرھەنگ وەک ھەر زانستیکى تر بىرپرای جىاوازی لەسەرە و چەندىن پىناسەى بۆ کراو^(۱) کە ھەندىکیان دەخەینەرۆو:

یەکیک لەو پىناسانەى کە بۆ کراو، دەلێت: ((فەرھەنگ: جۆریکە لە جۆرەکانى سەرچاوەى بنەرەتی، واتە ئەو سەرچاوەیە یان کتیبە، کە زانیاری تايهتی تیدا تۆمار دەکریت، دەربارەى وشەکانى زمان و واتاکیان بە گۆرەى ئەلف و بیى زمانەکە ریک دەخریت، بۆ ئەوێ ئەو زانیاریانەى کە تیدا تۆمارکراون بە ئاسانى دەست بکەون)) (حوسپىن، تالیب، ۲۰۱، ۱۸۳). کەواتە فەرھەنگ کانگەى بەدەستھێنانى زانیارییە و بەتايهتی زانیاری لەبارەى وشە و ھۆکاریکە بۆ تۆمارکردنى زانیاری سەبارەت بەزمانى میللەت و نەتەوێک، ھەرۆھا فەرھەنگ مەبەستى سەرەکی ئەوێ، واتا و مەبەستى وشە و پرستەکانى کە زمانیان لى پیکھاتوو ھەروەستە.

ھەرۆھا ئەگەر پىناسەىکى تر وەرگیرىن لەسەر فەرھەنگ، ئەویش دەلێت: ((فەرھەنگ: ئەو کتیبە، کەوا وشەى تیدا تۆمارکراو، جگە لە ریزکردنى وشە، ھەرۆھا لى کۆکراوئەو، مانای رۆون کراو و شیکراوئەو)) (حاجى ماری، ئەورحمانى، ۲۰۰۴، ۲۶) کەواتە فەرھەنگ سەرچاوەیەکی سەرەکییە بۆ دەولمەندکردنى بىر و ھزرى مرؤف، لەبەر ئەوێ بەکارھێنەر دەتوانی چەندىن زانیاری جۆراوجۆر بدۆزیتەو و لەسەر زمانەکەى خۆى و زمانانى تریش.

یەکیکى تر لە پىناسەکانى ئەوێ، فەرھەنگ: ((تۆماریکە وشە و پرستەکانى زمانى تیا دیاریکراو بە لیکدانەوێ مەبەستەکانیشەو)) (ع.ع.شەونم، ۲۰۱۳، ۱۴). ئەم پىناسەىش ئەوێمان بۆ رۆوندەکاتەو کە وشە و پرستەکانى زمان بە واتاکیانێو ھەناو فەرھەنگدا تۆمارکراو.

پىناسەىکى تری ئەوێ ((فەرھەنگیش وەکو تۆماریک و گەنجینەىک وایە، کە وشە و زاراوەکانى زمان دەپاریزیت. ھەموو زمانانى جیھان خاوەنى فەرھەنگى تايهت بە خۆیان. چونکە ھەموو زمانیک بەھۆى فەرھەنگەکەىو دەناسریتەو)) (خۆشناو، نەرىمان عبداللە، ۲۰۱۶، ۸۴). فەرھەنگ وشە و زاراوەکانى زمان دەپاریزیت، ھەموو وشە و زاراوەکانى زمانى تیدا تۆمارکراو، فەرھەنگ تايهت نى بە میللەتیک واتە ئەو نى بە تەنیا لای میللەتیک ھەیت، بەلکو ھەر زمانیک فەرھەنگى خۆى ھەبە. ھەموو زمانیک بەھۆى فەرھەنگەکەى دەناسریتەو و بەھۆى ئەو زانیاریانەى کە لەناو فەرھەنگدا تۆمارکراون زمان ئەو نەتەوێ دەناسریت.

کەواتە لە کۆى ھەموو ئەو پىناسانەى کە باسمانکردن دەتوانین بلیین: فەرھەنگ تۆماریکە کە ھەموو زانیاریە زمانىەکانى تیدا تۆمارکراو، واتە لە ناو فەرھەنگدا باسى چۆنەتى دروستبوونى وشە دەکات و واتا جىاوازەکانى و ھاوواتا و دژ واتاکی تیدا تۆمارکراون، فەرھەنگ تايهت نى بە نەتەوێک بەلکو ھەموو نەتەوێک فەرھەنگى تايهت خۆى ھەبە، کە تايهتە بەزمانەکەى، بۆ زۆرەى بوارەکانى فەرھەنگ دادەنى. بۆ نموونە: کۆمەلناسى، ئەدەب، زمانەوانى،...تاد، کەواتە فەرھەنگ ھۆکاریکى سەرەکی ناساندن و پاراستنى زمانە.

۳.۲. مێژووی فەرھەنگ لە جیھاندا:

فەرھەنگ مێژوویەکی دیرى ھەبە، لە جیھاندا، ھەلگری زمانى نەتەوێ، بەرەبەرە تا گەشتووتە سەردەمى ئىستامان لای ھەموو گەل و نەتەوێک ھەولێ دروستکردن و بەرەو پيش بردنى فەرھەنگ دراو و دەدریت.

کۆتيرى فەرھەنگ وشەنامەى سۆمەرى و ئەکەدی، کە بۆ ۲۳۰۰ سالی پ.ز. دەگەریتەو. دووھم فەرھەنگیش وشەنامەى سۆمەری، کە لەسەرەتای ھەزارەى دووھمى پيش زاین لەسەردەمى بابلیەکاندا دانراو

<https://en.m.wikipedia.org/wiki/Dictionary>

^(۱) ئیمە تەنیا چەند دانەبەکمان لەو توێژینەوێدا بەکارھێناو بەلام لەم کتیبەدا چەندىن پىناسە خراوئەرو وەک:

- شیخ تەیب، شەھاب (۲۰۲۱) فەرھەنگسازى، چاپى یەکەم، چاپخانەى: ھىقى، ھەولیر. لا: (۷۲-۷۰)

- مراد، میدیا (۲۰۲۱) فەرھەنگنووسى، چاپى یەکەم، چاپخانەى: نارین، ھەولیر. لا: (۱۸-۲۶)

ئاشوريه كانيش گرنگان به فەرهننگداوه ((كۆنترين فەرهننگى ناسراو به هۆى هۆكارى كاره كيه وه [كار و پيشه وه] له دۆلى دوو پورباردا (وادى الرافدين) دهره كوتن، ئەو ئاشوريه يانهى پيش سى ههزار سال، كه چوون بۆ بابل له تىگه شتى هىما سۆمه ريه كان نه ده گه يشتن بۆيه و ايان به باش زانى له و حيك يان لىستىك له وشه سۆمه رى و به رانه ريكه كى به وشه ئاشورى ئاماده بكن)) (شىخ تهب، شه هاب، ۲۰۲۱، ۷۵). كه واته ئاشوريه كانيش ويستويانه له سۆمه ريه كان بگهن، له بهر ئەم هۆكاره فەرهننگ تياياندا دهره كوتتوه.

دواى ئەم نه ته وانهى پۆژه لاتی ناوه راستيش چينييه كان دین، كه چينييه كانيش له سه دهى سئيه مى پ.ز فەرهننگيان داناه. يۆنانى و رۆمانيه كانيش ده ستىكى بالايان هه بووه له م بواره دا، هه ر له پيش زاینه وه ده ستيان كرده وه به دروست كردنى فەرهننگ، له وانه ئه رستؤقان له ۱۸۰ پ.ز. كه پاريزه رى كتبخانهى ئەسكه نده ريه بووه، لىستىكى دروست كرده وه بۆ وشه يۆنانيه كان و لىكدانه وه و ديار كرده نى واتا كانيان، ههروه ها ئيليو س دىنيؤس فەرهننگىكى به (۱۰) بهرگ بۆ وشه كانى ئەسنا داناه، كه به باوكى فەرهننگى نوئى رۆژئاوا داده نرئت.

يه كه م فەرهننگى سانسكرتى به ناوى ئاماراكوشا كه لىستىكى (۱۰۰۰) وشه ييه له سه دهى چوارى زاینى دانراوه <https://en.m.wikipedia.org/wiki/Dictionary>.

له لىكۆلینه وهى زمانه وانيدا دهره كوتتوه، كه له هندستانى كۆن، واته هنديه كۆنه كان، بۆ يه كه م جار فەرهننگيان بۆ ئەو وشانه دانا، كه خه لكى لىيان تینه ده گه يشتن، ئەم فەرهننگه به نزيكه يى له سه دهى (۶-۵) زاینى دانراوه، فەرهننگىكى سانسكرتیه به مبه ستى ئەوهى ديانويست خه لكى له سروده ئاينيه كانى كتبه كۆنه كه يان بگهن (خضر، زانا حسن، ۲۰۱۵، ۱۲)

ههروه ها يه كه م فەرهننگى ژاپۆنىش به ناوى (نينا) يه له سالى ۶۸۲ز دانراوه. لای عه ره به كانيش دواى هاتنى ئىسلام و بۆ ئەوه بووه خه لك بتوانن له قورتانى پيرۆز تىبگهن. له سه دهى حه وته مى زاینيه وه فەرهننگ سه ريه له داوه، له وانه فەرهننگى العين، قاموسى المحيط... هتد <https://en.m.wikipedia.org/wiki/Dictionary>.

لای عه ره به كانيش ((له سه دهى هه شته مى زاینيدا (خيلى كورپى احمدى فراهيدى) يه كه م فەرهننگى بۆ زمانى عه ره بى داناه، ناويشى ناوه (كتاب العين)) (خضر، زانا حسن، ۲۰۱۵، ۱۳).

لای توركىش مه حمود كاشغرى - كه به په چه له ك قه ره خانه ييه له نه وهى خاقانه كانه، فەرهننگى زمانى توركى Divan-u Lügat'it Türk داناه كه دواى ۱۵ سالى له گه رانى به ناو ده شت و دۆله كانى ناوچه توركشینه كاندا له سالى ۱۰۷۴ز ته واوى كرده وه <https://en.m.wikipedia.org/wiki/Dictionary>.

له پيش زاینه وه فەرهننگ سه ريه له داوه له جيهاندا، كه واته ده توائن بلين: كه فەرهننگ مئزوه كى دوور و دريژى هه يه، هه ر له پيش زاینه وه هه و ليان داوه بۆ دانانى فەرهننگ و نه ته وه دواى نه ته وه به هۆكارى جياواز فەرهننگيان داناه.

۴.۲. مئزوهى فەرهننگ لای كورد:

كورديش وه كو هه موو ميلله تانى تر بى به ش نه بووه و كارى خۆى كرده، له م لايه نه دا و چه ندين هه و لى جورا و جورى داوه، بۆ دانانى و نووسينى فەرهننگ له لايه ن دلسۆزان و خه م خۆرانى كورد.

سه ره تاي سه ره له دانی لای كورد زۆر ساده بووه، كه ته نيا گرنگان به وه داوه، هه ر وشه يه ك به رامبه ره كه ي له زمانانى تر چى پنده وتريت له به كار هيتان، واتا سه ره تا ئەوه بوو له تىوان دوو زمان فەرهننگ دانراوه واته وشه ي زمانى نه ته وهى كورديان به زمانه كى بى گانه به راورد كرده وه، به لام دواتر هه و لى ئەوه دراوه كه ته نيا له يه ك زمان (مراد، ميديا، ۲۰۲۳، ۲)، واتا زمانى نه ته وهى كوردى خۆى به ته نيا فەرهننگى له سه ره هيتت، نه ك به نه ته وه كانى تر به راورد بكرئت. گرنكى به لايه نى زانيارى و دروستبوون و په سه نى و ناره سه نى وشه دراوه نه ك ته نيا به راورد كردنى به وشه كانى زمانى بى گانه.

بۆ لايه نى فەرهننگ كورد له رووى فەرهننگ نووسى درهنگ ده ستىپ كرده، له بهر ئەمه ش فریانه كه وتتوه كه هه موو وشه كانى له ناو فەرهننگدا تۆمار بكت، له گه ل پيدانى زانياريه ورده كان له سه ريان ((له م بواره دا (مامؤستا هه ژار موكريانى) له پيشه كى

فهرهنگه به نرخه كهيدا (هه نبانه بۆرينه) نوسيوويه تى... ئيمه له بهر بىن فهرهنگى هزاران... زارواه و وشه ي رهنگين و به نرخ و خوش و سهنگينمان له گه ل گۆراني زمان له دهست داوه، چونكه بۆمان نه نوسراوه)). (نيزامه دين، فازيل، ۲۰۰۱، ۵۰)

كهواته ئيمه ي كورد وهك هه ر ميلله تيكى تر فهرهنگمان هه بووه، به لام به هوى ئه وهى كه دواكه وتووين له دروسكردى فهرهنگ، بۆيه چهندين وشه ي به نرخمان له دهست داوه، ههروهها ئه وره حمانى حاجى مارق له م باره به وه نوسيوويه تى: ده ميكه دهست به كارى فهرهنگ نووسى كراوه و دانهرى يه كه م فهرهنگى كوردى بووه، له سالى (۱۶۸۲-۱۶۸۳) زايى شاعيرى مهنى كورد ئه حمدى خانى له ژىر ناوى [نوبارا بچووكان] دا فهرهنگى كوردى به شعر بۆ يارمه تى دانى مندالانى كورد له فيربوونى زمانى عه ره بيدا نوسيوه (خضر، زانا حسن، ۲۰۱۵، ۱۳).

كهواته ده توانين بلين: فهرهنگى كوردى به چهنده قوناغيكدا تيه پ بووه (مراد، ميديا، ۲۰۲۳، ۲)، كه ئه مانه ن:

۱. قوناغى يه كه م به شيوه ي شيعر بووه، وهك تامازهمان پيدا يه كه م فهرهنگى كوردى له لايهن (ئه حمده دى خانى) بووه به شيعر ((فهرهنگه كه ي (نوبارا بچووكان) ي (ئه حمدى خانى)، كه له سالى (۱۶۸۲-۱۶۸۳) به شيوه ي شيعره (عه ره بى: كوردى). كه مه به ستى له وه بووه كه مندالانى كورد فيرى زمانى عه ره بى بن، فهرهنگه كه به شيوه يه كه ي ساده و ساكار نوسراوه ته وه كه گه وه و بچووك چيژى لى وه رده گرى. دواى ئه ويش فهرهنگى (ئه حمده دى) هى (شيخ مارقى نودى)، كه له سالى (۱۷۹۵) دايناوه.

۲. ههروهها قوناغى دووه م فهرهنگ به شيوه ي ناميلكه بووه، له وانه ((ئيتالى: كوردى) له لايهن قه شه ماوريتزيو گارزوني له سالى (۱۷۸۷) كه يه كه م فهرهنگى كوردى له لايهن بيانويه كانه وه نوسرا بى)). (هه مان سه رچاوه ي پيشوو، ۳۲) له م كاته فهرهنگ بچووك بووه، ههروهها يه كه م فهرهنگيشه به شيوه ي په خشان بووه، كه نوسره كه ي كورد نه بووه.

۳. قوناغيكى تر به شيوه ي فهرهنگ و فهرهنگى هاوواتايى بووه، كه به پى ئه لفويى پيزكراوه. بۆ نموونه ئه م قوناغه ((الهدية الحميدية في اللغة الكردية ي - يوسف ضياء الدين پاشاى خالدى يه، كه فهرهنگيكى (كوردى: عه ره بى) يه، كه له سالى (۱۸۹۲-۱۸۹۳) دايناوه)). (هه مان سه رچاوه ي پيشوو، ۳۳) له م قوناغه دا ته نيا وشه ريزنه كراوه، به لكو پروونكرده وهى له گه ل بووه، فهرهنگى تاك زمانيش له م قوناغه دا سه ريه له داوه، كهواته ده توانين بلين: له م قوناغه دا نوسينى فهرهنگ گۆراني به سه رهاتوو و به ره وپيش چوووه.

۴. قوناغى فهرهنگى سه رده ميانه: له م قوناغه دا فهرهنگ بۆ مه به ستى پاراستنى وشه كان بووه، كه ژماره ي زور له وشه تووماركون تا له ناونه چن و زانبارى تيروته سه ليان له سه ر كوكراونه ته وه ((فهرهنگه كه ي (قامووسى زباني كورد) ي عه بدوره حمانى زه بيحى، كه له سالى (۱۹۸۸) چاپكراوه، (فهرهنگى هه رمان) ي عه لى نانه وا زاده له سالى (۲۰۰۵) له گه ل (فهرهنگى ميديا) ي (ئه وره حمانى حاجى مارق) كه له سالى (۲۰۰۱) چاپكراوه)). (هه مان سه رچاوه ي پيشوو، ۳۶)

ئه مانه هه ولى كوهمه ليك پرووناكبير و نوسه رن، بۆ به ره مه پيتان و له چاپدانى فهرهنگ بۆ زمانى كوردى. له سه ده ي ۲۱ يشه وه سه ره راي به ره مه پيتانى فهرهنگى كاغه ز، ده ستيردراوه بۆ دارشتن و دروسكردى فهرهنگى ئه ليكترونيش، بيگومان دانانى ئه م جوړه فهرهنگانه ش هه ر له م فهرهنگه كاغه زيانه وه سه رچاوه ده گرن.

۵.۲. هۆكاره كاني دانانى فهرهنگ:

دانانى فهرهنگ له لاي هه ر نه ته وه يه ك و زمانيك به هۆكاريكى جياوازبووه، هه ر نه ته وه يه ك له چ لايه نيكه وه پيوستى به فهرهنگ بووه، به هوى ئه و هۆكاره وه فهرهنگيان داناه، بۆ پركرده وهى ئه و لايه نه ي پيوستى به پروونكرده وه يه.

له كوندا فهرهنگ شتواريكى ساده و ساكارى هه بووه، ته نيا بۆ به رپوه بردنى كاره كانيان و تيگه يشتن له زمانى به رامبه ريان به كارايانه پناوه، سه ره تا له سه ر به رد، له وحه، تاته قور، گه لا، پيست...تاد. تا له دوايدا فهرهنگ له سه ر كاغه ز نوسراوه، بۆ تيگه يشتن له زمانى به رامبه ر و هيماكانيان، فهرهنگيان داناه.

فهرهنگ له ناو هه ر نه ته وه و زمانيكدا به هۆكاريكى جياوازه وه سه ريه له داوه، له بهر ئه وهى له و لايه نه دا ليلي له واتادا هه بووه، پيوستى به پروونكرده وه بووه بۆ تيگه يشتن له بابته كان، فهرهنگ به ره مه پيتراوه.

بهه مان شيوه له زمانى كورديشدا كۆمه لايك هوكار هه بوون، بۇ دانانى فەرهننگ، له وانه يه كه م هوكار بۇ دانانى فەرهننگ له ناو كورددا بۇ فيربونى زمانى تر بووه، ههروهها به تايه تي بۇ مندالان بووه، وهك فەرهننگى (نوبارا بچووكان) له لايه ن شاعيرى گه وره ي كورد (ئهحمده دى خانى) يه وه، له سالى (١٦٨٢) ز نوسراوه، به زمانى (كوردى:عه رهبى) به مهبه ستي ئه وه ي مندالى كورد فيرى زمانى عه رهبى بين. (شيخ تهب، شه هاب، ٢٠٢١، ٧٦)

كه وانه ليره دا دهرده كه وپت كه هوكارى سهره كى لاي كورد هوكارى فيربوون و زانينى زمانى تر بووه، كه دانهرى فەرهننگ ئه و كاته پيوا بووه مندالى كورد له ريگاي فەرهننگه وه ده تواتيت ئاستى رۆشنييرى و زانيارى خو ي به رزبكانه وه، ههروهها نوسه رانى فەرهننگ پيوانويه، كه فەرهننگ هوكارى كه بۇ خزمه ت كردن به زانست و زانيارى، له هه ر زمانى كدا هوكارى جياواز هه بووه، بۇ دانانى فەرهننگ، به شيوه يه كى گشتى ليره دا چهن د هوكارىكى سهره كى ده خه ينه روو :

١. هوكارى تايينى: ئه م هوكاره واىكردووه لاي چهن د نه ته وه يه ك فەرهننگ سهره لبدات، ئه م هه ش ده كرپت، به هو ي ئه وه پييت، كه زانا تايينييه كان هه وليانداه بۇ پاراستنى تايين و دين فەرهننگ دابنين، چونكه ئه گه ر ئه و فەرهننگه نه بوونايه له وانه يه زوربه ي خه لكى له ته ووى واتاي كتيب ه پيروزه كان تينه كه يشتابانايه.

لاى هندييه كان سهره لدانى فەرهننگ ده گه رپته وه بۇ پاراستنى تايينه كه يان، په يوه ندى به كتيبى پيروزه ي خو يانه وه هه بووه، كه كتيبى (فيدا) بووه، تيبدا ئه و ده قانه ي تاييه ت بوون به تايينه كه يانه وه تيبدا رافه ده كرا و به شيوازي ليستي كه ئه و وشه قورسانه ي ناو ده قه پيروزه كانيان له خو ده گرى... (سهرچاوه ي پيشوو، ٧٥)

ههروهها له لاي عه ره به كانيش به هه مان شيوه ي هندييه كان بۇ پاراستنى تايين بووه، تاكو خه لكى موسلمان به هه له له قورتانى پيروزه تينه گه ن و به هه له نه يخوينه وه.

ئه م فەرهننگه نه له وه سهرده مانه دا هوكارىك بوون بۇ پاراستى زمان له فه وتان و له ناوچوون، كه وانه يه كه مين هوكار هوكارى تايينه كه فەرهننگ به هو يه وه دانراپيت، لاي ئه و نه ته وانه ي كه يه كه م بوون له دانانى فەرهننگ پالنه ره كه يان تايينى بووه.

٢. هوكارى زمانى: ئه م هوكاره ش هوكارىكى ترى دانانى فەرهننگه، چونكه هه ولدراوه له وه سهرده مه دا خه لك فيرى زمانى تر بكرين، كه ئه م هه ش له ريگه ي فەرهننگى جووتزمانى يان فره زمانيه وه بووه. ههروهها له فەرهننگى تاكرمانيدا هه ولده درپت وشه ره سه نه كانى زمان له فەرهننگدا دابنين، به م جو ره تا خه لك وشه و زاراوه كانى زمانه كانى خو ي بزاييت. فەرهننگ ده پييت به قه لايه ك بۇ زمان و له له ناوچوون ده پياريزيت. ((فەرهننگى زمان ئاوپنه و سامانى نه ته وه و ميلله ته)). (عه ريز، شوخان، ٢٠١٤، ٦٤) كه وانه فەرهننگ په يوه ندييه كى به هپزي له گه ل زمان هه يه، ههروهها يه كى له هوكاره كانى دانانى فەرهننگى زمان ئه وه يه كه ئه و فەرهننگه ئاوپنه ي ئه و ميلله ت و زمانه يه، چونكه هه رچى وشه و رسته و ده برپين هه يه له م فەرهننگه دا تو ماركراوه، به م هه ش ده توانين زانيارى په يدا بكه ين له سه ر زمانى تر و زمانه كه مان به هو ي فەرهننگه وه.

٣. هوكارى سياسى: هه ستي نه ته واپه تي و نيشتي مان په روه رى كارى گه رى گه وره ي هه بووه، بۇ دانانى فەرهننگ به هو ي كوشتن و برين و شه ر و داگيركارى تيوان نه ته وه كان، واىكردووه ئه و نه ته وانه ي كه داگيركاريان له سه ر ده كرپت فەرهننگىك دابنين بۇ زمانى خو يان، زمانى ئه و نه ته وه ي كه داگيرى كردوون به كارنه هپين، بۇ ئه وه ي نه وه كانيان فيرى زمانه كه ي خو يان بن ((له ناو فەرهننگى زمانى كورديشدا به هو ي بير و باورى كوردايه تي و هه ستي نه ته واپه تي و تازادىخوازي و گيانى فيداكارى و پيشمه رگابه تيبه وه به ده يان زاراوه ي نو ي له داىك بوون، كه په يوه ندييان به شو رپش و خه باتى چه كداريه وه هه يه...)). (عبدالله، رۇزان نورى، ٢٠١٣، ٢٠٧) بيگومان ئه و زاراوه نو يانه كه به هو ي پيشمه رگايه تي و شو رپشگيرى و تازادىخوازي دروست بوونه چونه ته تيو فەرهننگه وه و فەرهننگيان بۇ دانراوه، كه وانه سياست و نه ته واپه تي و شو رپشگيرى ده بيته هو ي دانانى فەرهننگ.

ده توانين بليين: ئه و س خاله گرينگترين هوكاره كانى دانانى فەرهننگه، جگه له م خالانه ي كه ئاماژه مان پيدا چهن دين هوكارى تريش هه ن بۇ نموونه: وه رگيران، بازرگانى، ئاواره بوون، ...تاد.

٦.٢. جۆره كانى فەرهنك:

فەرهنكە كان دابه شده كرېن و جيا ده كرېنه وه، ده شپت له فەرهنكې كيدا هه موو وشه كانى زمانىكى ئىدا هه لېگيرت، به لام له گه ل، ئەوه شدا له هه موو زمانىكىدا فەرهنكى تاييه تيش هه يه، پىگاي جۆراوجۆر هه يه، بۆ دابه شكردى فەرهنك، كه لېره دا ده خه ينه روو ئەوانيش:

١.٦.٢. جۆره كانى فەرهنك له رووى زمانه وه:

فەرهنك له رووى زمانه وه ئەم جۆرانەى هه يه:

١. **فەرهنكى تاكرمانى:** لهم فەرهنگانە دا وشه كانى زمانىك به هه مان زمان لىكده درېته وه و زانىارى له سه ر ده درېت(الخولى، محمدعلى، ١٩٨٦، ٧٨).

٢. **فەرهنكى جووتمانى:** ئەو فەرهنكە يه كه وشه كانى زمانىك به زمانىكى تر لىكده درېته وه(الخولى، محمدعلى، ١٩٨٦، ١٣).

٣. **فەرهنكى فرهمانى:** ئەو فەرهنكە يه كه وشه كانى زمانىك، به دوو زمانى تر، يا زياتر لىكده وهى بۆ ده كرېت(الخولى، محمدعلى، ١٩٨٦، ٧٩).

٢.٦.٢. جۆره كانى فەرهنك له رووى ناوه رۆكه وه:

فەرهنك له رووى ناوه رۆكه وه جۆرى زۆره به سه ر چه ندىن جۆردا دابه شكراوه، به لام لېره دا هه ر ئەمه نده ده خه ينه روو:

١. **فەرهنكى ئىنساىكلۆپىدى:** ئەم جۆره فەرهنكە باسى زۆربه ي لايه نه كانى ژيان ده كات، تاييه ت نه كراوه به لايه تىكى تاييه تى له ژيان، لهم فەرهنكە دا گرنگى به چۆنیه تى به كاره يتان و په يدا بوونى وشه نادرېت، به لكو هه ولده درېت سه رچاوه و لىكده وه بۆ وشه بخرېته روو ((له فەرهنكى ئىنساىكلۆپىدىدا خاسيه تى پىزمانى وشه و نىشاندىنى چۆپىتى به كاره يتانى و په يدا بوونى و دروست بوونى و چۆنیه تى ده ورى له رسته دا... به رچاوه ناكه وئ، به لكو كارى سه ره كى له لىكده وهى وشه دا، روونكرده وهى ئەو ديارده يه كه وشه كه ي لېوه هاتوه)). (زه بىحى، عبده ره مانى، ١٣٦٧، ٧٢) له فەرهنكى ئىنساىكلۆپىدىدا بايه خ به زانىارى گشتى وشه كان ده درېت، وه ك زانىارى مېژوو يى يا جوگرافى يا زانستى... تاد.

٢. **فەرهنكى ئىتمۆلۆژى:** لهم جۆره فەرهنكە دا سه رچاوه ي په يدا بوون و وه رگرتى ئەم وشه يه له زمانانى تر دا روونده كاته وه، په گه زى ئەم وشانه ده خرېته روو كه له چ زمانىكه وه هاتوه، هه ره وه ها شىوازى بنه ره تى وشه كان په سنده كات، كه سه ره تا وشه كه چۆن دروست بووه و چ گۆرانكارى به سه ردا هاتوه. له وه فەرهنكە دا ((ئەو گۆرانكارى به سه ردا هاتوه كه به سه ر وشه دا دېت و جه خت ده كات، كه سه ر به يه ك بنه ماله ي خىزانى زمانىن، له گه ل ديارى كردي زمانه كه)). (شىخ تهب، شه هاب، ٢٠٢١، ١٢٨)

ئەو جۆره فەرهنكە يه، كه بنچينه ي وشه ده خاته روو، كه ئايا وشه كه په سه نه يان له زمانانى تر وه رگىراوه. ئەو جۆره فەرهنكە سوودى زۆر ده گه يه تىت به و كه سانه ي به دوای په چه له كى وشه كاندا ده گه رپن كه له پىگه ي فەرهنكى ئىتمۆلۆژى به وه ده توانرې بزائرى چ گۆرانىك به درېژاى مېژوو به سه ر په گ و پىشه ي وشه كاندا هاتوه.

٣. **فەرهنكى وپنه يى:** ئەم فەرهنكە ش بايه خ و گرنگى خۆى هه يه، كه له شىكرده وهى وشه كاندا وپنه يى جۆراوجۆرى به كارده هپنرېت، كه ئەمه ش هۆكارىكه بۆ زياتر روونكرده وهى وشه كان و لابردي هه موو لېلى و ناروونى به كه له سه ر وشه كان. (هه مان سه رچاوه، ١٣٠)

٤. **فەرهنكى گشتى زمان(فەرهنكى زمانى):** فەرهنكە يكه يكه فەرهنكە يه كانى زمانه كه به گشتى ده گرېته خۆ، وشه كانى تاييه ت نيه ، به يه ك بوارى زانىارى؛ به لكو گشتيه، گشت وشه و زارواوه كانى زمانىك، به هه موو زانست، ئەده ب و هونه رى به كانه وه كۆده كاته وه، واتايان لىكده داته وه. ئەم جۆره له فەرهنك گشت چىن و توپزه كانى كۆمه ل ده توان سوودى لىبينىن. هه موو جۆره خوينه رىك ده گه رپته وه سه رى. (الخولى، محمدعلى، ١٩٨٦، ٤٦)

۵. **فەرھەنگى تايەتتى(فەرھەنگى زاراۋەيى):** مەبەست لە فەرھەنگى تايەتتى ئەو فەرھەنگەيە تەنيا ئەو وشەو زاراۋانەي تايەتتە بە بوارىڭ لە بوارەكانى زانىارى(ھەمان سەرچاۋە، ۱۱۳)، تايەتتە بە ھونەر، يا زانستىكى ديارىكراۋ كۆدەكرىتەۋە و لە فەرھەنگىكىدا و اتا و زانىارىيان لەسەر دەدرىت، ۋەك: فەرھەنگى ئەدەبى، پزىشكى، جوگرافى.... ئەم جۆرە لە فەرھەنگ ئەو چىن و توۋىژەي تايەتتە بە بوارە، دەتوانن سوودى لىيىن.

۲.۱.۲. جۆرەكانى فەرھەنگ لە پرووى بەرھەمپنەنەۋە:

فەرھەنگ بە پىي بەرھەمپنەنەنەن و ھاتتە ناوبازارپەۋە بۆ دوو جۆر دابەشەدەكرىت كە ئەوانىش: فەرھەنگى سەر كاغەز و فەرھەنگى ئەلىكترۆنىيە. كە لەتەۋەرى دوۋەمدا زياتر تىشكى دەخەينەسەر.

۱. **فەرھەنگى سەر كاغەز:** ئەم جۆرەي فەرھەنگ لەسەر كاغەز نوسراۋە و چاپكراۋە بەشى زۆرى فەرھەنگەكان بەم جۆرە بەرھەمپنەنەنەن(شېخ تەيب، شەھاب، ۱۳۱، ۲۰۲۱)، لەبەر ئەۋەي پىشتر ئامپىرى پىشكەۋتوۋ نەبوۋە، بۆيە ھەمىشە ھەولداراۋە لەرېڭەي كاغەزەۋە زانىارىيەكان بەگەين و خەلك بتوانن زانىارى لەسەر زامانى خۇيان و زامانى تر بزائن، زانىارىيەكانىان لا روونىتتەۋە و ھىچ لىلپەكيان لەلا دروست نەپىت دەربارەي ھىچ زانىارىيە زامان و وشەكانى زامان، ھەندىكيان دەتوانن لەسەر ئامپىرە زىرەكەكانىش ھەلبىگىرېن بەشيوەي.pdf.

۲. **فەرھەنگى ئەلىكترۆنى (ئەپلىكەيشن):** ئەم جۆرە فەرھەنگەكان كە لەرېڭاى تۆرە كۆمەلايەتتەكانى ئىنتەرنەت دەست دەكەۋىت، پىۋىستى بە كاغەز نىيە و دەكرىت لەناۋ لاپتۇپ يان مۇبايل يان ھەر ئامپىرىكى تر ھەل بگرن و بىخوئىننەۋە، بەلام زۆر سەختە بخرىنە سەر كاغەز.

۳. فەرھەنگى ئەلىكترۆنى لە زامانى كوردىدا

۱.۳. كورتە باسكى دەربارەي فەرھەنگى ئەلىكترۆنى

فەرھەنگى ئەلىكترۆنى جۆرەكە لە فەرھەنگ لە پرووى بەرھەمپنەنەۋە، ئەم جۆرە فەرھەنگە پىۋىستى بە كاغەز نىيە، بەلكو لە رېڭەي ئەپلىكەيشنەۋە دروستكراۋە و زانىارىمان پىدەدات، كە دەتوانن ئەم ئەپلىكەيشنە بەكەينە ناۋ ئامپىرە زىرەكەكان، ئەم فەرھەنگە بۆ چەندىن بوار دانراۋن، بۆ نموۋە: كۆمەلناسى، پزىشكى، فېرېۋونى زامان...تاد. ئەم فەرھەنگە چەندىن وشەيان تىدا تۆماركراۋە، كە لەرېڭەي ئەم فەرھەنگەنەۋە دەگەينە رەگى وشەكان و چۆنىيەتتى دروستبوۋن و بەكارھىنانى وشەكان...تاد.

چەندىن پىناسەكان بە گشتى بۇكراۋە ((فەرھەنگى ئەلىكترۆنى ... كۆپى فەرھەنگى كاغەزە لە ئمارەيەكى زۆرى دەروازە پىكدىت، كە ھەرىك لەۋانە چەندىن زانىارى دەربارەي كۆكراۋەتەۋە، ئەم زانىارىانەش لە فەرھەنگىكەۋە بۆ فەرھەنگىكى تر دەگۆرېت)) (خىرە، عبدو، ۲۰۱۵، ۱۱) فەرھەنگى ئەلىكترۆنى بەپىشتبەستەن بە فەرھەنگى كاغەزە دروستكراۋە، لەبەرئەۋەي فەرھەنگەكان لە زۆربەي پروۋەكانى ژيان دانراۋن بۆيە ناۋەرۇك و زانىارىيەكانىان لە يەكتىرەۋە جىاۋازە.

يەكىكى تر لە پىناسەكان ((داتا بەسكى ئامپىرى تەكنىكىيە بۆ يەكە زامانىيەكان و ئەو زانىارىيەكانى كە پەيوەندى پىيانەۋە ھەيە، لەۋانە چۆنىەتتى دركاندىنەن و لايەنى رېزمانىان و واتاكانىان و بەكارھىنانەن بە جۆرېك ئەو يەكە زامانىيەنە و زانىارىيەكانىان بە سىستەمىكى ديارىكراۋ لە يادگەي ھەلدەگىرېن كە قەبارەيەكى گەۋرەي ھەيە)). (الصراف، على، ۲۰۲۰، ۱۸۵) فەرھەنگى ئەلىكترۆنى بۆ وشە زامانىيەكان بەكاردىت و زانىارى لە ھەموو ئاستەكانى زامانەۋە دەربارەي وشەكان پىشكەش دەكات، تۆمارگەي گەۋرەي زانىارىن.

سەبارەت بە سەرھەلدانى فەرھەنگى ئەلىكترۆنى لەناۋ زامانى كوردىدا، بە پىي گەپان و ئەو توۋىژىنەۋەي كە ئەنجاممانداۋە گەپشۋىن بەۋەي كە يەكەم فەرھەنگى ئەلىكترۆنى لەناۋ زامانى كوردىدا بۆ سالى ۲۰۰۹ دەگەرېتەۋە، فەرھەنگەكەش بەناۋى فەرھەنگى (دىاكۆ) بوۋە. دواتر لە سالى ۲۰۱۱ دوبارە لە كوردستان بۆلاۋكراۋەتەۋە، دواي ئەم فەرھەنگە چەندىن فەرھەنگى تر سەريانەلدەۋە، بەتايەت بەم سالانەي دواي بە ھۇي پىشكەۋتتى تەكنەلۇژيا لەناۋ زامانى كوردىدا فەرھەنگى ئەلىكترۆنى بەشيوەيەكى بەرچاۋ گەشەيكردەۋە، لە زۆربەي بوارەكاندا فەرھەنگى ئەلىكترۆنى دانراۋە.

۲.۳. تايەتمەندى فەرھەنگى ئەلىكترۆنى:

فەرھەنگى ئەلىكترۇنى چەند تايىبەتمەندىيەكى ھەيە. ئەويش ئەوھىيە كە ھەندىكىيان ((دەتوانى نوسراوئىكى بدەيتى بۆت وەردەگىرئىت، ياخود بەكردنەوھى كامىراى مۇبايل يان كۆمپيوتەر راستەوخۇ وەرگىرئانەكە ئەنجام دەدات، ھەرۇھە لەرئىگە ئىنتەرنىتتەوھە باشتر سوود لەو جۆرە فەرھەنگە دەبىرئى بەتايىبەتە لەبەكارھىتئانى گۆڭلدا كائىك كە داواى پىناسەى وشەيەكى لىدەكەى)) (عمر، تەلار صباھ، ۲۰۱۷، ۶۶۵). ئەم جۆرە فەرھەنگە ھەلگرتتى ئاسانە و ھەر كائىك بمانەوئ دەتوانىن بىخوئىنەوھە و دۆزىنەوھى ئاسانە، فەرھەنگى ئەلىكترۇنى بەردەوام گۆرئانى بەئاسانى بەسەر دادئىت و نوئ دەكرئتەوھە، ھەرۇھە فەرھەنگى ئەلىكترۇنى ((فەرھەنگىكى دانراوھ تۆماركراوھ بە زمانىك يان چەند زمانىكى دىيارىكراو لەسەر ھاردى كۆمپيوتەر، مۇبايل، تابلىت، دىقىدى (DVD)، سىدى (CD)، فلاش ميمۇرى.... ھتد.)). (عثمان، على حمد، ۲۰۱۶، ۱۲) وەك ھەر جۆرە فەرھەنگىكى تر وشەى ئىدا تۆمار دەكرئت، بەلام لەناو ئامىرى جىاواز وشەكان تۆماردەكرئىن، بۆيە پىشى دەگوتريئت فەرھەنگى ئامىرى.

چەند تايىبەتمەندىيەكى فەرھەنگى ئەلىكترۇنى لە سەرچاوھەكان ئاماژەيان پىكراوھ لەوانە:

۱. فەرھەنگى ئەلىكترۇنى كار ئاسانىيە، بەخىراى زانىارىيەكان دەدات، پىويست ناكات لە كىتبخانەكاندا بە دوايدا بگەرئىن، لەبەر دەستماندا ھەيە، لە رىگەى ئەپلىكەيشنەكانەوھە ((سانايى پىناسەكانى)) (قبائلى، آمال نزار - و اخرون، ۲۰۱۸، ۴۰) ئەم پىناسەيە مەبەستى ئەوھىيە بەھۇى فەرھەنگى ئەلىكترۇنىيەوھە دەتوانىن بەئاسانى بە واتاى وشەكان و پىناسە و زانىارى لەبارەيانەوھە بگەين، بە خىراى مەبەستى خۇمان دەستبەكەوئىت. ((لەبەر ئەوھى زۆر ھۆكارى پوونكردەوھى تىادا بەكاردەھىترئى كە ئەمە وا دەكات زۆر بەئاسانى تىيانبەگەين)). (ھەمان سەرچاوھى پىشوو، ۴۰) بەھۇى زۆرى ھۆكارەكانەوھە دەتوانىن بەئاسانى بە ئامانجەكانمان بگەين، ئەم نمونانەى كە پىماندەدات بابەتەكەمان زىاتر بۆ پووندەكاتەوھە، لەبەر ئەوھى نمونەكان بە وئىنە و زانىارىيە زمانىيەكانەوھە دەدات، بۆيە زىاتر ئاشناى بابەتەكە دەبىن.

۲. فەرھەنگى ئەلىكترۇنى تۆمارى دەنگى تىدايە. ((دەربىرى ھەيە، بەكارئىت بە شىوھى نوسىنى دەنگى و دەربىرى دەنگى)). (ھەمان سەرچاوھى پىشوو، ۴۱) فەرھەنگى ئەلىكترۇنى دەنگىكى تۆماركراو دادەئىت لە پال وشە و دەستەواژە و رستەكان جگە لەمەش شىوازى خوئىدەنەوھى وشە و دەستەواژە و رستەكان دەنوسىت، تەنانەت لە ھەندىكىيان دەتوانىن خۇمان بەدەنگ وشەكە بلىين نەك بىنوسىن.

۳. فەرھەنگى ئەلىكترۇنى ھەموو وشەيەك لە خۇدەگرئىت. ((گىستگىرە واتە ھەموو يەكەكان زمان دەگرئتەوھە)). (دقنائى، فضىلە، ۲۰۲۲، ۱۲۳) فەرھەنگى ئەلىكترۇنى گرنكى بە يەكە زمانىيەكان دەدات و كۆيان دەكاتەوھە.

۴. ئەم فەرھەنگە زۆر بەوردى زانىارىيەكان بە خوئىنەر دەدات ((پوونى و وردى لە گەرئان بەتايىبەت لە بابەتە زمانىيەكاندا و لەچارەسەركردى كىشەكاندا)). (ھەمان سەرچاوھى پىشوو، ۱۲۳) فەرھەنگە ئەلىكترۇنىيەكان بۆ پىدانى زانىارىيەكان جىگەى متمانەن، چونكە زۆر بەوردى گەرئانەكە بۆ زانىارىيەكان ئەنجامدەدرئىت.

۵. يەكىكى تر لە تايىبەتمەندىيەكانى ئەم جۆرە فەرھەنگە ((بەردەوام دەتوانئى گۆرئانكارى و گەشەپىدانى تىدابكرئى)). (ھەمان سەرچاوھى پىشوو، ۱۲۳) بەھۇى گەشەكردى كۆمەلگا بەرەوئىشچوونى تەكنەلوژيا ئەم جۆرە فەرھەنگە بەرەوئىشچەدەدرئىت و نوئدەكرئتەوھە و باشتر دەكرئىت.

۲.۳. تايىبەتمەندى فەرھەنگى كاغەز

ئەم فەرھەنگە جۆرئىكە لە جۆرەكانى فەرھەنگ لە پووى بەرھەمئىنانەوھە، كە فەرھەنگى تۆماركراوئى پىدەگوتريئت، يەكەم فەرھەنگى كاغەز لەناو كورددا فەرھەنگەكەى (نوبارا بچوكانى) (ئەحمەدى خانى) يەكە (كوردى: عەرەبى) بوو، ئەم فەرھەنگە تاوھەكو ئىستا بە يەكەمىن فەرھەنگى كوردى دادەنريئت، بەم جۆرە مئژوووى فەرھەنگى كاغەز لە لاي كوردى بۆ سەدەى (۱۷) دەگەرئتەوھە.

فەرھەنگى كاغەز چەند تايىبەتمەندىيەكى ھەيە، ئەويش ئەمانەيە:

۱. ئەم جورە فەرھەنگە دەكریت رەش و سپى ياخود رەنگاوپرەنگ بىت ((فەرھەنگىكى بەرجەستەو تۆماركراوه، قۇناغەكانى تۆماركردنەكەش، سال بە سال گۆراون و بە پىي تىنووس گەشەيان كردووه، وەك لە تۆماركردنى سەر خشت، بەرد، دار و زەلەو بە بۆ سەر پىستى ئازەل، كاغەز، ئامپىرى چاپ و ھاردەكان)). (عثمان، على حمد، ۲۰۱۶، ۱۳)

۲. فەرھەنگى كاغەز پىش فەرھەنگى ئەلىكترۆنى ھەبووه، كە لە سەرھەتادا لەسەر لەوحە و بەرد و دار نوسراوھتەو دواتر لەسەر كاغەز نوسراوھتەو، بە پىي چاپەكەى نوئ دەكریتەو، ئەم جورە فەرھەنگە لە ھەموو بواری ھەيە وەك: ئابورى، كشتوكال، راميارى، ...تاد. ئەم جورە لە ھەموو زمايتىدا ھەيە، بۆ دروستكردنى ئەم فەرھەنگە پىوستىمان بە كاغەز دەبىت.

۳. فەرھەنگى كاغەز دەكریت وئەى تىدايىت بۆ ئەوئ زياتر بابەتەكە پروون بىت، كە ئەم جورە فەرھەنگە لە كىتبخانەكان دەستدەكەوئەت. ھەروھە بەھۆى پىشكەوتى كۆمەلگا ئىستا دەتوانىن بەشپىك لە فەرھەنگە كاغەزەكانمان بە شپوھى pdf بەدەستبەكەوئەت، بەم شپوھى دەتوانىن لەناو مۆبايل و ئامپىرەزىرەكەكاندا ھەلبىگىرئەن.

۴.۳. بەراوردكردنى فەرھەنگى ئەلىكترۆنى و فەرھەنگى كاغەز:

فەرھەنگى ئەلىكترۆنى و فەرھەنگى كاغەز لەوھەدا ھاوبەشەن، كە ھەردووکیان ئامانجیان پىدانى زانيارىيە بەخوئەنەر، بەتايەتتى زانيارى زمانى، لەگەل ئەوھەدا ھەريەكەيان خاوەنى تايەتمەندى خوئەتتى كە جيايدەكاتەوھە لەوئىريان، كە گرنگىريان ئەمانەن كە لەخاوەرەوھە ئامازەمان بۆ كردووه:

۱. فەرھەنگى ئەلىكترۆنى خىراتر و بەئاسانتر زانيارىيەكان بەدەستەوھە دەدات، وەك لە فەرھەنگى كاغەز.

۲. فەرھەنگى ئەلىكترۆنى ھەمىشە لەنوئىبوونەوھەدايە و گەشە و گۆرانى بەسەردادىت، بەلام فەرھەنگى كاغەز تەنيا كە چاپى نوئى دەردەچىت، نوئدەكریتەوھە.

۳. فەرھەنگى ئەلىكترۆنى لەناو ئەپلىكەيشنەكاندان، كە لەناو ئامپىرە زىرەكەكاندا ھەلدەگىرئەن، وەك لاپتۆپ، مۆبايل، ميمورى، ...تاد. بەلام فەرھەنگى كاغەز بەشپوھى كىتەب ھەن، لە كىتبخانە ھەلدەگىرئەن، ھەندىكجاریش بەھۆى پىشكەوتى تەكنەلوژيا كراون بە pdf دەتواندريت لە ئامپىرە زىرەكەكاندا ھەلبىگىرئەن.

۴. فەرھەنگى ئەلىكترۆنى بەشپوھىكى تەكنەلوژىيە كە لە رىگەى ئەپلىكەيشنەوھە بەدەستماندەگات، ھەندىكیان بە خۆراين و ھەندىكیان لەرىگەى ناردىن بالانسەوھە دەتوانىن بىانكرىن، بەلام فەرھەنگى كاغەز لە كىتبخانە حوكمىيەكاندا دەتوانىن بە ماوھ وەريانگرىن بەخۆرايە و لە رىگەى كىتبخانە ئەھلىيەكانەوھە دەفرۆشرىن و بەدەست خوئەنەران دەگات.

۵. فەرھەنگى ئەلىكترۆنى دەنگى تۆماركراويان تىدايە، كە دەتوانىن گوئ لەدەنگەكان بگرىن، ھەروھە شپوھى خوئەندنەوھەيان تىدايە، بەلام فەرھەنگى كاغەز دەنگى تۆماركراويان تىدا نىيە، ھەندىكجاریش شپوھى خوئەندنەوھە تىدايە، بەلام كەمترە وەك لە فەرھەنگى ئەلىكترۆنى.













۶. فەرھەنگى ئەلىكترۆنى لە ئىستادا زۆر لە جورەكانى نىيە و دەستى بۆ نەبراوھە، چەند دانەيەكى تايەتن ئەوانى تر گشتىن، بەلام فەرھەنگى كاغەز لە زۆر لە جورەكانى ھەيە، سەرەراى ئەمەش ھەم لە جورى گشتى ھەم تايەتیشى زۆرە.

۷. فەرھەنگى ئەلىكترۆنى لە زمانى كوردیدا ناتوانىت مئزووى سەرەتاكەى بۆ بدۆزرتەوھە، چونكە بەشپوھى ئەپلىكەيشن بووھە، بۆى ھەيە ھەندىكى لەناوچووئەت، چونكە ئەوانە پىوستىيان بە نوئىكردنەوھە و پارەدانى سالانەيە تا بئىننەوھە، ھىچ سەرچاوەيەكیش نىيە، لەپەكەم رۆژوھە تا ئىستا ھاتبىت تۆمارىكردىن ياخود باسىكردىن، بەلام دەتوانىن مئزووى فەرھەنگى كاغەز بەوردى ديارىكەين، چونكە بەشپوھى نوسىن بووھە و بەتايەتتى بەشپوھى شىعر بووھە، بۆى پارىزراوتر بووھە.

۸. لە كاتىكى دەرەنگتر فەرھەنگى ئەلىكترۆنى دەركەوتوھە، دواى فەرھەنگى كاغەز ھاتووتە ئاراوھە.

5.3. فەرهنهگه ئهلیکترۆنییهکانی زمانی کوردی:

لەر بابتهدا باس له دهركهوتنی یهكهم فەرهنهگی ئهلیکترۆنی و ئهوانی دواتر كه بهرهمهاتوون دهكریت، كه لێرهدا ئهو فەرهنهگه ئهلیکترۆنییهکانی لهناو زمانی کوردیدا ههن، به پێی مێژوو دهركهوتن و سههرهلدانیان خستوویمانته پوو ئهو زانیارییهکانی كه لهسهر ئهو فەرهنهنگانهش دراوان بهشیکیان فەرهنهنگهکان خۆیان داویانه و بهشهكهی تریشی لهئهنجامی دابهزاندن و بهکارهێنانیان پێیانگهیشتووین :

ژ	فەرهنهنگ	کورتیهک دهبرارهی فەرهنهنگهکان
1.	 فەرهنهنگی دیاکۆ Telerik-IT Solution تهلریک	فەرهنهنگی دیاکۆ، لهلایهن (ئاراس و دیاکۆ)دانراوه، کهسهربهگروپی زانستهپهروهراکی کوردن. دووجار له کوردستان بڵاوکراوهتهوه (2009-2011)، له (137000) وشه پیکهاتوو، له ئیوان زمانی (ئینگلیزی: کوردی-سۆرانی: ئهلمانی)، بهپێنوووسی لاتینییه، تۆماری دهبرپینی دهنگی نییه، شێوازی خۆپێندنهوهی نهنوسراوه، وێنه نییه، بهخۆپراییه، ئۆفلاینه.
2.	 WQFerheng	فەرهنهنگی (WQFerheng)، لهلایهن (Fatih Aydin)، سالی (2012)دانراوه، سالی (2019)نۆیکراوهتهوه، (50000) وشه لهخۆدهگریت، (290) زمانی تێدايه، زاری کوردی-سۆرانی: بادینی) تێدايه، بهپێنوووسی (عهرهبی، لاتینی)ه، تۆماری دهبرپینی دهنگی نییه، بهلام شێوازی خۆپێندنهوهکه دنوسیت، بچ وێنهیه، بهخۆپراییه، ئۆفلاینه.
3.	 English To Kurdish Dictionary	فەرهنهنگی ئینگلیزی بۆ کوردی، لهلایهن (Veri Greeting)، سالی (2012) دانراوه، له زمانی (ئینگلیزی: کوردی-بادینی)، بهپێنوووسی لاتینییه، تۆماری دهبرپینی دهنگی نییه، شێوازی خۆپێندنهوهی نهنوسراوه، بچ وێنهیه، بهخۆپراییه، ئۆفلاینه.
4.	 Kurdish Dictionary & Translator	فەرهنهنگی کوردی، لهلایهن (EVOLLY. APP)، سالی (2013) دانراوه، سالی (2022) نۆیکراوهتهوه، زمانی (کوردی-سۆرانی: عهرهبی: ئینگلیزی)، بهپێنوووسی عهرهبییه، بچ وێنهیه، تۆماری دهبرپینی دهنگی نییه، شێوازی خۆپێندنهوهی به نوسین داوه، بهخۆپراییه، ئۆفلاینه.
5.	 Karzan Dict	فەرهنهنگی کارزان، لهلایهن (Kurd App Dev)، سالی (2013)دانراوه، سالی (2018) نۆیکراوهتهوه، به شێوهیهکی سههرکی له ئیوان زمانی (ئینگلیزی: کوردی-سۆرانی)، بهپێنوووسی عهرهبییه، بهلام زمانهکانی (عهرهبی، فارسی، تورکی، فهرهنسی، ئهلمانی، چینی) تێدايه، وشه کوردی: ئینگلیزی (4000) وشه تێدايه، تۆماری دهنگی تێدايه، شێوازی خۆپێندنهوهی نهنوسراوه، بهشی ئینگلیزی: کوردی (7600) وشه تێدايه، تۆماری دهبرپینی دهنگی تێدايه، به پیکلامکردن بۆ ماوهی 10 خولهک چالاک دهکریت، بچ وێنهیه، بهپارهیه، ئۆفلاینه.
6.	 Ribaz En-Ku Dic 1.2	فەرهنهنگی ریباز، لهلایهن ریباز کۆیی و سهعدوللا تیت دانراوه، سهربه (روکار گروپ)ن، سالی (2013)دروستکراوه، (4000) وشه لهخۆدهگریت، له ئیوان زمانی (ئینگلیزی: کوردی)یه، تۆماری دهبرپینی دهنگی لهگهله، شێوازی خۆپێندنهوهی نهنوسراوه، ئهنا گۆنگرتن له دهنگهکان ئۆفلاینه، بچ وێنهیه، بهخۆپراییه، ئۆفلاینه.
7.	 Tishk Dict	فەرهنهنگی تیشکی کوردی، لهسالی (2010)دانراوه، (5000) وشه لهخۆدهگریت، زمانهکان (عهرهبی، فهرهنسی، ئهلمانی، ئینگلیزی، کوردی-سۆرانی)، بهپێنوووسی عهرهبییه، تۆماری دهبرپینی دهنگی ههیه، شێوازی خۆپێندنهوهی نهنوسراوه، بچ وێنهیه، بۆ بهکارهێنانی دهییت (2000) دینار بنزیریت، ئۆفلاینه.
8.	 Qallam Dict	فەرهنهنگی قهلام، لهلایهن (KurdAppDev)، سالی (2010)دانراوه، سالی (2021) نۆیکراوهتهوه، له ئیوان زمانی (کوردی-سۆرانی: عهرهبی)، بهپێنوووسی عهرهبییه، که کوردی: عهرهبییهکهی (48000) وشه لهخۆدهگریت، عهرهبی: کوردی (71000) وشه لهخۆدهگریت، 30%، تۆماری دهبرپینی دهنگی ههیه، شێوازی خۆپێندنهوهی نهنوسراوه، بچ وێنهیه، بهخۆپراییه، ئۆفلاینه.
9.	 Kurdish Sorani English Translator	فەرهنهنگی کوردی (سۆرانی) بۆ ئینگلیزی، لهلایهن (Theweb value) دانراوه، سالی (2010) دانراوه، سالی (2017) نۆیکراوهتهوه، له ئیوان زمانی (ئینگلیزی: کوردی-سۆرانی)، بهپێنوووسی لاتینییه، تۆماری دهبرپینی دهنگی نییه، شێوازی خۆپێندنهوهی نهنوسیوه، بچ وێنهیه، بهخۆپراییه، ئۆفلاینه.
10.	 Vejin Dictionary	فەرهنهنگی فهژین: ئهم فەرهنهنگه، لهلایهن (Khosrov Boloorian)، سالی (2010)دانراوه، سالی (2020) نۆیکراوهتهوه، له ئیوان زمانی (کوردی-سۆرانی: فارسییه)، بهشیک تری تێدايه (کوردی: کوردییه)، بهشیک تری تێدايه (کوردی: کوردی): کوردی: فارسی)، به پێنوووسی عهرهبییه، تۆماری دهبرپینی دهنگی نییه، شێوازی خۆپێندنهوهی نهنوسیوه، بچ وێنهیه، بهخۆپراییه، ئۆفلاینه.
11.	 Fast Dict	فەرهنهنگی فاست، پارێزراوه لهلایهن (www.KurdAppDev.com)، سالی (2010)دانراوه، سالی (2021)نۆیکراوهتهوه، (76000) وشه له خۆدهگریت، له ئیوان زمانی (ئینگلیزی: کوردی-سۆرانی)، بهپێنوووسی عهرهبییه، بهچهند شێوازیک دهتوانین بهدای وشه دا بکهڕین (نوسین، کامپه، وێنه ناو ئامپههکه، دهنگ، فیدیۆ)، تۆماری دهبرپینی دهنگی ههیه، شێوازی خۆپێندنهوهی نهنوسراوه، وێنهیه ههیه، پێوسته (200) دینار بنزیرین بۆ بهرنامهکه بۆ کارابوون، ئۆفلاینه.
12.	 Kurdish (Behdini) Dictionary	فەرهنهنگی کوردی-بادینی، سالی (2010)دانراوه، سالی (2022)نۆیکراوهتهوه، له ئیوان زمانی (ئینگلیزی: عهرهبی: کوردی-بادینی)، بهپێنوووسی (لاتینی و عهرهبی)ه، (2020) وشه لهخۆدهگریت، وهگرانی ژماره تێدايه بهنوسین و بهژماره، تۆماری دهبرپینی دهنگی ههیه، شێوازی خۆپێندنهوهی نهنوسراوه، بچ وێنهیه، بهخۆپراییه، ئۆفلاینه.

 Shwan Dictionary	۱۳. فەرهنگی شوان، له لایهن (شوان عبدالرحمان انور)، له سالی (۲۰۱۶) دانراوه، سالی (۲۰۱۹) نوێکراوه تهوه، زیاتر له (۶۵۰۰۰) وشه ی تیدایه، له تیوان زمانی (کوردی-سۆرانی: ئینگلیزی)، به پێنووسی عه ره بیه، دهنگی تۆمارکراوی تیدایه، شیوازی خوێندنه وهی نوسراوه، بێ وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 Shwan Drug Dictionary	۱۴. فەرهنگی ده رمانی شوان، له لایهن (شوان عبدالرحمان انور) له سالی (۲۰۱۶) دانراوه، له سالی (۲۰۲۰) نوێکراوه تهوه، فەرهنگی پزیشکیه، زمانه کان (عه ره بی)، فەرهنسی، ئەلمانی، ئینگلیزی، کوردی، (۱۰۰۰) ده رمانی له خۆده گرێت، که زانیاری تهواو ده دات له باره ی ده رمان، به پێنووسی عه ره بیه، تۆماری ده ربړینی دهنگی نییه، شیوازی خوێندنه وهی نه نوسراوه، بێ وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 Kurdish Arabic Dict. Eli Navishki	۱۵. فەرهنگی کوردی:عه ره بی، له لایهن (Ali Naviski)، له سالی (۲۰۱۶) دانراوه، له سالی (۲۰۲۰) نوێکراوه تهوه، له تیوان زمانی (کوردی-کرمانجی و بادینی):عه ره بیه، به پێنووسی عه ره بیه، نوسینه کان به په نگی جۆراوجۆر نوسراوه تهوه، تۆماری ده ربړینی دهنگی نییه، شیوازی خوێندنه وهی نه نوسراوه تهوه، بێ وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 Kurdistan Dictionary SendBo Inc. Contains ads	۱۶. فەرهنگی کوردستان، له لایهن (پێیاز) له پرۆژه ی (WWW.SENDBO.COM)، سالی (۲۰۱۶) دانراوه، (۶۰) هه زار وشه له خۆده گرێت، له تیوان زمانی (کوردی-سۆرانی: ئینگلیزی)، به پێنووسی عه ره بیه، زانیاری تهواو له باره ی وشه ده دات، ته نانه ت نمونه ده هینتته وه ده یکانه ناو رسته، به شی تاقیکردنه ی هیه، تۆماری ده ربړینی دهنگی هیه، شیوازی خوێندنه وهی نوسراوه، بێ وێنه یه، بۆ کارکردن ده یته (۲۰۰۰) دینار بۆ ژماره کانیا ن بپهرین، ئۆفلاینه.
 English To Kurdish Dictionary TransVeera Infotech Contains ads	۱۷. فەرهنگی ئینگلیزی بۆ کوردی، له لایهن (Transveera Infotech)، سالی (۲۰۱۶) دانراوه، سالی (۲۰۲۱) نوێکراوه تهوه، له زمانی (ئینگلیزی: کوردیه-بادینی)، به پێنووسی لاتینییه، تۆماری ده ربړینی دهنگی هیه، شیوازی خوێندنه وهی نه نوسراوه، بێ وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 English To Kurdish Dictionary xw infotec Contains ads	۱۸. فەرهنگی ئینگلیزی بۆ کوردی، له لایهن (XW infotec)، سالی (۲۰۱۶) دانراوه، سالی (۲۰۲۲) نوێکراوه تهوه، (ئینگلیزی: کوردی-بادینی)، به پێنووسی لاتینییه، تۆماری ده ربړینی دهنگی هیه، شیوازی خوێندنه وهی نه نوسراوه، بێ وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 Kurdish Arabic Tra...	۱۹. فەرهنگی کوردی بۆ عه ره بی، له لایهن (XW infotec)، سالی (۲۰۱۶) دانراوه، سالی (۲۰۲۲) نوێکراوه تهوه، زمانی (کوردی-بادینی:عه ره بی)، به پێنووسی لاتینه، تۆماری ده ربړینی دهنگی هیه، شیوازی خوێندنه وهی نییه، بێ وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 English To Kurdish Dictionary	۲۰. فەرهنگی ئینگلیزی بۆ کوردی، سالی (۲۰۱۶) دانراوه، زمانی (ئینگلیزی: کوردی-بادینی)، به پێنووسی لاتینییه، تۆماری ده ربړینی دهنگی هیه، شیوازی خوێندنه وهی نه نوسراوه، بێ وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 English To Kurdish Dictionary Vaninfo Solution Contains ads	۲۱. فەرهنگی ئینگلیزی بۆ کوردی، له لایهن (Vani info solution)، سالی (۲۰۱۶) دانراوه، له تیوان زمانی (ئینگلیزی: کوردی-بادینی)، به پێنووسی لاتینییه، تۆماری ده ربړینی دهنگی تیدایه، شیوازی خوێندنه وهی نه نوسراوه، بێ وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 English To Kurdish Dictionary Pathinfo Solution Contains ads	۲۲. فەرهنگی ئینگلیزی بۆ کوردی، له لایهن (path info solution)، سالی (۲۰۱۶) دانراوه، له تیوان زمانی (ئینگلیزی: کوردی-بادینی)، به پێنووسی لاتینییه، تۆماری ده ربړینی دهنگی تیدایه، شیوازی خوێندنه وهی نه نوسراوه، بێ وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 AraratDictionary	۲۳. فەرهنگی ئارارات، له لایهن (Yousif Arshak)، سالی (۲۰۱۶) دانراوه، سالی (۲۰۲۰) نوێکراوه تهوه، زیاتر له (۷۸۰۰۰) وشه له خۆده گرێت، له تیوان زمانی (کوردی-بادینی: ئینگلیزیه)، به پێنووسی لاتینییه، تۆماری ده ربړینی دهنگی هیه، شیوازی خوێندنه وهی نه نوسراوه، به وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 Kurdish Latin-Arabic Converter Abraham J	۲۴. فەرهنگی کوردی-لاتینی:عه ره بی، سالی (۲۰۱۶) دانراوه، له ناو زمانی کوردیه به پێنووسی (لاتینی و عه ره بی) بۆ به کدی وهرده گرێت. وشه و رسته وهرده گرێت، تۆماری ده ربړینی دهنگی نییه، شیوازی خوێندنه وهی نه نوسراوه، بێ وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 English to Kurdish Dictionary Beats Tech Contains ads	۲۵. فەرهنگی ئینگلیزی بۆ کوردی، له لایهن (Beats Tech)، سالی (۲۰۱۷) دانراوه، له تیوان زمانی (ئینگلیزی: کوردی-بادینی)، به پێنووسی لاتینییه، تۆماری ده ربړینی دهنگی تیدایه، شیوازی خوێندنه وهی نه نوسراوه، بێ وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 فەرهنگی شوان shwan kdl	۲۶. فەرهنگی شوان، له لایهن (شوان عبدالرحمان انور) دانراوه، له سالی (۲۰۱۷) دانراوه، له سالی (۲۰۱۹) نوێکراوه تهوه، (۶۵ هه زار) وشه له خۆده گرێت، له تیوان زمانی (عه ره بی: کوردیه-سۆرانی)، به پێنووسی عه ره بیه، تۆماری ده ربړینی دهنگی نییه، شیوازی خوێندنه وهی نه نوسراوه، بێ وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 English To Kurdish Dictionary VB Nexcod Contains ads	۲۷. فەرهنگی ئینگلیزی بۆ کوردی، سالی (۲۰۱۷) دانراوه، زمانی (ئینگلیزی: کوردی-بادینی)، به پێنووسی لاتینییه، تۆماری ده ربړینی دهنگی هیه، شیوازی خوێندنه وهی نه نوسراوه، بێ وێنه یه، به خۆراییه، ئۆفلاینه.
 English Kurdish Dictionary Bede Products - Travel & Local 2.0 MB 1K+	۲۸. ئەم فەرهنگانه سالی (۲۰۱۷) دانراوه، هه ره به که له م فەرهنگانه هه مان تابه ته نديان هیه، به لمر زمانه کانیا ن له به کتر جیاوازه، له گه ل زمانی کوردیدا ن، په نگی جۆراوجۆری تیدا به کاردیت، هه ره به کیکیا ن (۱۵۰۰) وشه له خۆده گرێت، به پێنووسی
 Turkish Kurdish Dictionary Bede Products Contains ads	۲۹.

 Persian Kurdish Dictionary Bede Products Contains ads	.۳۰	لاتینین، تۆماری دهرپرینی دهنگیان ههیه، شیوازی خوێندنهوهیان نهوسراوه، وینهیان تیدایه، بهخۆرایین، تۆنلایین.
 Arabic Kurdish Dictionary Bede Products • Travel & Local 3.7 ★ 2.1 MB (B) 10K+	.۳۱	
 Rebin Dict+	.۳۲	فهرهنگی پێیین، له لایهین (پێیین علی) دانراوه، له سالی (۲۰۱۸) دانراوه، له سالی (۲۰۲۰) نوێکراوه تهوه، كه نزیكه ی (۸۰) ههزار وشه و پسته و نزیكه ی (۱۰۰) گفتوگو، له ئیوان زمانهکانی (ئینگلیزی، کوردی، عهرهبی، فارسی، تورکی) تیدایه، به پێنوووسی عهرهبییه، تۆماری دهرپرینی دهنگی ههیه، شیوازی خوێندنهوهی نووسراوه، بچ وینهیه، دهیتت (۳۰۰۰) دینار بو بئترین بو کاراکردن، تۆنلایینه.
 Hazhir Dictionary Dwandaz Contains ads	.۳۳	فهرهنگی ههزیر، له لایهین (ههزیر عبدالله پور) دانراوه، سالی (۲۰۱۸) دانراوه، سالی (۲۰۲۰) نوێکراوه تهوه، له ئیوان زمانی (کوردی-سۆرانی: فارسی)، به پێنوووسی عهرهبییه، نزیكه ی (۵۶۰۰) وشه ی فارسی و (۱۰۰۰۰) وشه ی کوردی و (۶۰۰۰) پسته ی کوردی و فارسی تیدایه، تۆماری دهرپرینی دهنگی نییه، شیوازی خوێندنهوهی نووسراوه، بچ وینهیه، بهخۆراییه، تۆنلایینه.
 Nabaz Drug Dictionary Nabaz Majid	.۳۴	فهرهنگی نه بهز، له لایهین (نه بهز مهجید) دانراوه، له سالی (۲۰۱۹) دانراوه، به زمانی (کوردی-سۆرانی: عهرهبی: ئینگلیزییه)، به پێنوووسی عهرهبییه، كه فهرهنگی پزیشکییه، سب بهشی تیدایه (دهرمان، نهخۆشی، گروپی دهرمان)، تۆماری دهرپرینی دهنگی ههیه، شیوازی خوێندنهوهی نووسراوه، به وینهیه، بهخۆراییه، تۆنلایینه.
 Dictionary Tahsin Tahsin Editor Contains ads	.۳۵	فهرهنگی تهحسین، له لایهین (تهحسین عزیز تهها) دانراوه، سالی (۲۰۱۹) دانراوه، سالی (۲۰۲۰) نوێکراوه تهوه، ئەم فهرهنگه له ئیوان (عهرهبی: کوردیه) و (کوردی: عهرهبی)، به پێنوووسی عهرهبییه، زیاتر له ۴۰ ههزار وشه لهخۆدهگریت، تۆماری دهرپرینی دهنگی ههیه، شیوازی خوێندنهوهی نووسراوه، بچ وینهیه، بهخۆراییه، تۆنلایینه.
 Shallow Lab Dictionary shwan kdl	.۳۶	فهرهنگی شالوو، له لایهین (شوان عبدالرحمان انور، شالوو قهلا دزێ)، سالی (۲۰۱۹) دانراوه، به زمانی (ئینگلیزی: کوردی- سۆرانی) فهرهنگی پزیشکییه، به پێنوووسی عهرهبییه، زانیاری لهباری تاقیگه پزیشکییهکان ههتات، تۆماری دهرپرینی دهنگی ههیه، شیوازی خوێندنهوهی نووسراوه، به وینهیه، بهخۆراییه، تۆنلایینه.
 Feribun Dict فهرهنگا فیربوون Apliku Contains ads	.۳۷	فهرهنگی فیربوون، له لایهین (KURD BOX)، سالی (۲۰۱۹) دانراوه، سالی (۲۰۲۱) نوێکراوه تهوه، له ئیوان زمانی (کوردی- بادینی: ئینگلیزییه)، به پێنوووسی (عهرهبی، لاتینی) ه، تۆمارکراوی دهنگی تیدایه، ۴۵۰۰ وشه لهخۆدهگریت، تۆماری دهرپرینی دهنگی ههیه، شیوازی خوێندنهوهی نووسراوه، بچ وینهیه، بهخۆراییه، تۆنلایینه.
 Kazran Advanced Dictionary کار KurdAppDev In-app purchases	.۳۸	فهرهنگی پتیشکهوتوو کارزان، له لایهین (Kurd App Dev)، سالی (۲۰۱۹) دانراوه، سالی (۲۰۲۲) نوێکراوه تهوه، له ئیوان زمانی (ئینگلیزی: کوردیه- سۆرانی)، بهشی ئینگلیزی: کوردیه که ی (۱۱۰۰۰) وشه تیدایه، بهشی کوردی: ئینگلیزییه که ی (۸۰۰۰) وشه ی تیدایه، به پێنوووسی عهرهبییه، تۆمارکراوی دهنگیان ههیه، شیوازی خوێندنهوهی نووسراوه، بچ وینهیه، ئەم فهرهنگه ۳۰٪ بهخۆراییه، تۆنلایینه.
 فهرهنگی زانستی کورد muhammad sirwan	.۳۹	فهرهنگی زانستی کوردی، له لایهین (زانیار عادل، پهنج سهمهده)، له سالی (۲۰۲۰) بلاوکراوه تهوه، له زمانی (ئینگلیزی: کوردیه- سۆرانی)، به پێنوووسی عهرهبییه، (۱۱۰) وشه لهخۆدهگریت، كه جگه له پیدانی واتای وشهکان بههردوو زمان پیناسه بهک بو وشهکانیش دهکات، تۆماری دهرپرینی دهنگی نییه، شیوازی خوێندنهوهی نووسراوه، بچ وینهیه، بهخۆراییه، تۆنلایینه.
 Kurd Dictiona فهرهنگی کوردی Kurd Point Contains ads	.۴۰	فهرهنگی کوردی، سالی (۲۰۲۰) دانراوه، له سالی (۲۰۲۰) نوێکراوه تهوه، له ئیوان زمانی کوردی- سۆرانی: (ئینگلیزی، عهرهبی، فارسی، تورکی، ئەلمانی)، به پێنوووسی عهرهبییه، تۆماری دهرپرینی دهنگی تیدایه، شیوازی خوێندنهوهی نووسراوه، بچ وینهیه، له ۲۰٪ بهخۆراییه، تۆنلایینه.
 فهرهنگی ههردی Hardi B. Salih Contains ads	.۴۱	فهرهنگی ههردی، له لایهین Hardi B. Salih دانراوه، له سالی (۲۰۲۰) بلاوکراوه تهوه، له ئیوان زمانی کوردی- سۆرانی: (ئینگلیزی، عهرهبی، فارسی، تورکی، سویدی، روسی، ئەلمانی، فهرنسی، ئیسپانی)، به پێنوووسی عهرهبییه، تۆماری دهرپرینی دهنگی ههیه، شیوازی خوێندنهوهی نووسراوه، به وینهیه، بهخۆراییه، تۆنلایینه.
 Zar Dictionary	.۴۲	فهرهنگی زار، له لایهین (Jiasaz Company) یهوه، له سالی (۲۰۲۰) دانراوه، له سالی (۲۰۲۳) نوێکراوه تهوه، به زمانی (ئینگلیزی: کوردی سۆرانییه)، به پێنوووسی (عهرهبی) یه، ۱۵۰۰۰ وشه لهخۆدهگریت، پشت به فهرهنگی Longman بهستراوه وهک بناغهیهک. تۆماری دهرپرینی دهنگی ههیه، بو ههردوو چۆر دهرپرینی ئینگلیزی ئەمریکی و بهریتانی، شیوازی خوێندنهوهی وشهکانیش نووسراوه، وینه ی تیدایه، به پارهیه، تۆنلایینه.
 Arabic Kurdish Dictionary NerdCats Contains ads.	.۴۳	ئەم فهرهنگهنگانه ههروه موویان له سالی (۲۰۲۱) دانراوان، له لایهین Nerd cats ئەم فهرهنگهنگانه ههمان تایه تهمهندی بهکتریان ههیه، به لآم زمانی سییه میان جیاوازه، زمانی عهرهبی یان زمانی پوووسی یان زمانی پونجاییه هتد، که واته بهگشتی له ئیوان
 Russian Kurdish Dictionary NerdCats Contains ads	.۴۴	زمانی (ئینگلیزی: کوردی- بادینی) یه: لهگهڵ یهکتیک لهم زمانه هدا وهک: (عهرهبی، پوووسی، پونجایی، بهنگلادشی، چینی، ئاپۆنی)، هه موویان ههمان تایه تهمهندیان ههیه، به لآم هه ره به که یان ئەپلیکه یشتیکی سه ره به خوون،
 Punjabi Kurdish Dictionary NerdCats Contains ads	.۴۵	هه موویان به پێنوووسی لاتینییه، نه تۆماری دهرپرینی دهنگیان ههیه، نه شیوازی خوێندنهوهی نووسراوه، وینه یان تیداههیه، بهخۆرایین، تۆنلایین.
 Bangla Kurdish Dictionary NerdCats Contains ads	.۴۶	
 Chinese Kurdish Dictionary NerdCats	.۴۷	
 Japanese Kurdish Dictionary NerdCats • الکتب والمراجع	.۴۸	

<p>٤٩. فهرهنگی ئینگلیزی: کوردی، سالی (٢٠٢١) دانراوه، له ئیوان زمانی (ئینگلیزی: کوردی-سۆرانی)، بهرپنوووسی عه‌ره‌بییه، تۆماری ده‌رپینی ده‌نگی نییه، شیوازی خویندنه‌وه‌ی نه‌نوسراوه، بێ وێنه‌یه، به‌خۆپراییه، ئۆڤلاینه.</p>	 <p>English Kurdish-Sorani Lite Theme Arts Contains ads</p>
<p>٥٠. فهرهنگی ئینگلیزی: کوردی، سالی (٢٠٢١) دانراوه، بهرپنوووسی عه‌ره‌بییه، تۆماری ده‌رپینی ده‌نگی نییه، شیوازی خویندنه‌وه‌ی نییه، بێ وێنه‌یه، ده‌یت (٢٠٠٠) دینار بالانس بێترین بو ته‌پلیکه‌یشنه‌که، بو کارابوون، ئۆڤلاینه.</p>	 <p>Kurdish English Pro (Sorani) Theme Arts</p>
<p>٥١. فهرهنگی ئینگلیزی بو کوردی، سالی (٢٠٢١) دانراوه، له زمانی (ئینگلیزی: کوردی- بادینی)، بهرپنوووسی لاتینییه، تۆماری ده‌رپینی ده‌نگی هه‌یه، شیوازی خویندنه‌وه‌ی نه‌نوسیه، بێ وێنه‌یه، به‌خۆپراییه، ئۆڤلاینه.</p>	 <p>English To Kurdish Dictionary PH Solution Contains ads</p>
<p>٥٢. فهرهنگی کوردی: عه‌ره‌بی، سالی (٢٠٢١) دانراوه، (٦٠٠٠) وشه له‌خۆده‌گریت، له ئیوان زمانی (کوردی-سۆرانی: عه‌ره‌بییه)، وه‌رگیرانه‌که بو (جلفی، فوسحه‌یه)، بهرپنوووسی عه‌ره‌بییه، شیوازی خویندنه‌وه‌که‌ی ده‌نوسریت، تۆماری ده‌رپینی ده‌نگی نییه، شیوازی خویندنه‌وه‌ی نوسراوه، بێ وێنه‌یه، به‌خۆپراییه، ئۆڤلاینه.</p>	 <p>ترجمة کوردی عربي عراقی و فصحی AH-DEV Contains ads</p>
<p>٥٣. تهم فهرهنگانه له‌لایه‌ن (Arad soft)، سالی (٢٠٢١) دانراون، له ئیوان زمانی (کوردی بادینی: زمانی تر)، هه‌ره‌که‌یان زیاتر له (٣٠٠٠٠) وشه‌یان تێدايه، بهرپنوووسی لاتینییه، ته‌نیا له‌م (٨) هیاندا زمانی کوردی تێدايه، جگه له‌م (٨) ته‌پلیکه‌یشنه‌نه (٩٥) ته‌پلیکه‌یشنی تریش هه‌ن وه‌ک فهرهنگ دروستکراون، که‌کۆی گشتی (١٠٣) ته‌پلیکه‌یشنه‌ن، به‌لام به‌ زمانانی تر وه‌ک: هیندی، ته‌لمانی، ته‌رمه‌نی، ئیتالی، ئینگلیزی،...تاد. تهم (٨) دانه‌یان که‌ زمانی کوردیان تێدايه، تۆماری ده‌رپینی ده‌نگیان هه‌یه، به‌لام شیوازی خویندنه‌وه‌یان نه‌نوسراوه، بێ وێنه‌ن، به‌خۆپرایین و ئۆڤلاینه.</p>	<p>٥٣. مترجم و قاموس الفارسیة الكردی KU - FA 4.2 ★ (10) (76)</p> <p>٥٤. Kurdish - Arabic Dictionary & Books & Reference KU - AR 4.2 ★ (10)</p> <p>٥٥. مترجم و قاموس الحرفية الكردية KU - TR 3.2 ★ (1)</p> <p>٥٦. مترجم و قاموس الكوردية الكردية KU - KO 3.0 ★ (1)</p> <p>٥٧. مترجم و قاموس الماظية الكردی KU - MT 0.0 ★ (0)</p> <p>٥٨. مترجم و قاموس الفیننامه‌ة الکر KU - VI 0.0 ★ (0)</p> <p>٥٩. مترجم و قاموس الازدیة الكردیة KU - UR 0.0 ★ (0)</p> <p>٦٠. قاموس جميع اللغات (Dic1) Dictionary 4.3 ★ (12)</p>
<p>٦١. فهرهنگی کوردی ئینگلیزی، سالی (٢٠٢٢) دانراوه، له زمانی (کوردی-بادینی: ئینگلیزییه)، بهرپنوووسی لاتینییه، تۆماری ده‌رپینی ده‌نگی هه‌یه، شیوازی خویندنه‌وه‌ی نه‌نوسراوه، بێ وێنه‌یه، به‌خۆپراییه، ئۆڤلاینه.</p>	 <p>Kurdish To English Dictionary PH Solution Contains ads</p>
<p>٦٢. فهرهنگی کوردی سۆرانی، سالی (٢٠٢٢) دانراوه، له‌زمانی (ئینگلیزی: کوردی-بادینی)، بهرپنوووسی عه‌ره‌بییه، تۆماری ده‌رپینی ده‌نگی هه‌یه، شیوازی خویندنه‌وه‌ی نه‌نوسراوه، بێ وێنه‌یه، به‌خۆپراییه، ئۆڤلاینه.</p>	 <p>Sorani Kurdish Dictionary CoderKnacks Contains ads</p>
<p>٦٣. فهرهنگی ئینگلیزی کوردی، سالی (٢٠٢٢) دانراوه، له‌زمانی (ئینگلیزی: کوردی-بادینی)، بهرپنوووسی لاتینییه، (١٠٠) وشه له‌خۆده‌گریت، تۆماری ده‌رپینی ده‌نگی هه‌یه، شیوازی خویندنه‌وه‌ی نه‌نوسراوه، بێ وێنه‌یه، به‌خۆپراییه، ئۆڤلاینه.</p>	 <p>English To Kurdish Dictionary CoderKnacks Contains ads</p>
<p>٦٤. وه‌رگیرانی گوگل: له (٢٠٢٣) نوێکراوه‌توه، له ئیوان (١٠٨) زمان وه‌رگیران ده‌کات، رپنوووسی عه‌ره‌بی و لاتینییه، که‌ ده‌ق و رسته و وشه و وێنه و ده‌توانین ده‌نگیش دا‌ب‌ئین بۆمان وه‌ده‌گیریت بو ته‌و زمانه‌ی که‌ ده‌مانه‌ویت. تۆماری ده‌رپینی ده‌نگی هه‌یه، شیوازی خویندنه‌وه‌ی نه‌نوسراوه، بێ وێنه‌یه، به‌خۆپراییه، ئۆڤلاینه.</p>	 <p>Google Translate Google LLC</p>

٦.٣. تاییه‌تمه‌ندی فهرهنگی ئه‌لیکترۆنی کوردی:

فهرهنگه ئه‌لیکترۆنییه‌کانی زمانی کوردی وه‌ک هه‌ر زمانیکی تر تاییه‌تمه‌ندی خۆی هه‌یه که له چه‌ند خاڵیکدا کۆکراونه‌توه، له رینگه‌ی ته‌و زانیاریانه‌ی له‌کاتی توژینه‌وه له‌و فهرهنگه ئه‌لیکترۆنییانه ده‌ستمانکه‌وتن، ته‌مانه‌ن:

١. یه‌که‌مین فهرهنگی ئه‌لیکترۆنی له‌ ناو زمانی کوردیدا (فهرهنگی دیاکۆ) یه‌ هی ئاراس و دیاکۆیه که له‌سالی (٢٠٠٩) به‌ره‌مه‌پنراوه، فهرهنگیکی (کوردی: ئینگلیزی: ته‌لمانی) یه. که ته‌و که‌سانه‌ی به‌ره‌مه‌یان هیناوه سه‌ربه‌گروپی زانسته‌په‌روه‌رانی کوردن.

٢. له‌پرووی جووری فهرهنگه‌وه، به‌گشتی فهرهنگه ئه‌لیکترۆنییه‌کانی زمانی کوردی فهرهنگی گشتین ٩٥.٣% که‌ رۆلکی کارایان هه‌یه بو فیروونی زمانی دووه‌م، به‌لام به‌ رێژه‌یه‌کی که‌م ته‌و فهرهنگانه تاییه‌تین ٤.٧%، که ته‌مانیش ته‌نیا له‌ بواری پزیشکین نه‌ک

فهرهنگی ئه‌لیکترۆنی	فهرهنگی گشتی	فهرهنگی تاییه‌تی	کۆی گشتی
ژماره‌یان	٦١	٣	٦٤
رێژه‌یان	٩٥.٣%	٤.٧%	١٠٠%

بواری زانسته‌کانی تر:

۳. له پرووى ئاماژەدان بە ژمارەى وشەكانى ناو فەرھەنگەكان: دەبىنن ئەو فەرھەنگەكانە كە ئاماژەيان بە ژمارەى وشەكانيان داوھ كە لە فەرھەنگەكانيان دا تۆماريان كرددوھ رېژەيان برىتتبه لە ۵۳٪، ئەو فەرھەنگەكانەشى ئاماژەيان بەژمارەى وشەكانيان نەداوھ ۴۷٪ ە.

فەرھەنگى ئەلىكترۆنى	ئاماژەدان بە ژمارەى وشەكانى	ئاماژەنەدان بە ژمارەى وشەكانى	كۆى گشتى
ژمارەيان	۳۴	۳۰	۶۴
رېژەيان	۵۳٪	۴۷٪	۱۰۰٪

۴. له پرووى زمانەوھ: فەرھەنگە ئەلىكترۆنىيەكان لەئىستادا زياتر جووت زمانين بە رېژەكەى ۷۵٪، ھەروھە فەرھەنگە ئەلىكترۆنىيە فرە زمانىيەكانىش رېژەيان ۲۵٪ ە. ھەولئى دروستكردنى فەرھەنگىكى سەربەخۆى (كوردى:كوردى) واھە تاكزمانى نەدراوھ.

فەرھەنگى ئەلىكترۆنى	جووت زمانى	فرە زمانى	كۆى گشتى
ژمارەيان	۴۸	۱۶	۶۴
رېژەيان	۷۵٪	۲۵٪	۱۰۰٪

۵. له پرووى رېنووسەوھ: رېژەى ئەو فەرھەنگە ئەلىكترۆنىيەكانە كە رېنووسى لاتىنيان بەكارھىناوھ بۆ نوسىنى وشە كوردىيەكان زياترە لەوانەى كە رېنووسى عەرەبىيان بەكارھىناوھ، رېژەى ئەو فەرھەنگەكانە كە رېنووسى لاتىنيان بەكارھىناوھ ۵۱.۶٪ ە، ئەوانەى رېنووسى عەرەبىيان بەكارھىناوھ ۴۰.۶٪ ە، ئەوانەشى كە ھەردوو رېنووسيان بەكار ھىناوھ ۷.۸٪ ە.

فەرھەنگى ئەلىكترۆنى	رېنووسى لاتىنى	رېنووسى عەرەبى	ھەردوو رېنووسى بىدباھە	كۆى گشتى
ژمارەيان	۳۳	۲۶	۵	۶۴
رېژەيان	۵۱.۶٪	۴۰.۶٪	۷.۸٪	۱۰۰٪

فەرھەنگى ئەلىكترۆنى	تۆمارى دەنگى	شېوازى خوئندەوھى	بوونى تۆمارى دەنگى و شېوازى خوئندەوھى	بۆ تۆمارى دەنگى و شېوازى خوئندەوھى	كۆى گشتى
ژمارەيان	۳۷	۳	۷	۱۷	۶۴
رېژەيان	۵۷.۸٪	۴.۷٪	۱۰.۹٪	۲۶.۶٪	۱۰۰٪

۶. له پرووى دەرپرېنەوھ: ((لە فەرھەنگەكاندا، گۆكردن ئاماژەى پىكراوھ بە ئەلفوبىيى جىھانى (IPA) بە ھۆى دوو ھىلئى لار//^(۱) بە شىئوھىكى زۆر فراوان ئاماژەيان بە نووسىنى دەنگ (فۆنەتىكى)داوھ.)) (Halliday,2007:8) كەسەرھەتا ئەمە بۆ فەرھەنگى كاغەز بەكاردەھات، بەلام لە ئىستادا بۆ فەرھەنگە ئەلىكترۆنىيەكانىش دەبىنرئ، سەربارى ئەوھى دەتوانرئت گۆبىستى دەرپرېنى وشەكان بىن تەنبا بەداگرتى ئەم ھىمايە «» دەتوانىن بلىين بە رېژەى ۵۷.۸٪ ى فەرھەنگە ئەلىكترۆنىيەكان تۆمارى دەنگيان «» ھەيە بۆ وشەكان، رېژەى ۴.۷٪ ى شېوازى خوئندەوھى وشەكانيان بەنوسىن بەشېوازى ئەلفوبىيى جىھانى (IPA)داواوھ، رېژەى ۱۰.۹٪ ىش ھەم تۆمارى دەنگيان ھەيە، ھەم شېوازى خوئندەوھەكەى بە نوسىن دراوھ، بەلام رېژەى ۲۶.۶٪ ى نە تۆمارى دەنگيان ھەيە، نەشېوازى خوئندەوھەكەى بە نوسىن دراوھ.

۷. له پرووى بەكارھىتبانى وئېنەوھ: ((گرنكى و بايەخى وئېنە لەوھ داىھ ھەندىكجار ئەو واتايەى بە وئېنەيەك رووندەكرئتەوھ دەيان رستە ناتوانن شوئى بگرنەوھ. بۆ نموونە وشەيەكى فۆلكلۆرى لە فەرھەنگىكدا، ئەگەر وئېنە شتەكە چ كىشرايئت يا گىراويئت، ئەمە يارمەتيدەرئك دەبئت بۆ ئەوھى دووربەكەوئېنەوھ، لەوھى كە بە چەندىن رستە واتاى ئەم وشەيە لىكېدريئتەوھ، كە لەوانەيە ئەم رستانەش ھىشتا تواناى گەياندىنى مەبەستەكەشيان بەتەواوى ھەر نەبئت.)) (مراد،مىدىا، ۲۲۸، ۲۰۲۱-۲۲۹) لەگەل ئەوھشدا دەبىنن فەرھەنگە ئەلىكترۆنىيەكان بە رېژەيەكى كەم وئېنەيان بەكارھىناوھ كە رېژەيان ۲۵٪ و بە رېژەى ۷۵٪ وئېنەيان بەكارنەھىناوھ.

^(۱) لە ئىستادا چۆنىستى دەرپرېنى وشەكە لە پرې ئەوھى بخرئتە دوو ھىلئى لار// لە ئىو جووتە كەوانەيەكى لەم شىئوھى [] دادەنرئت.

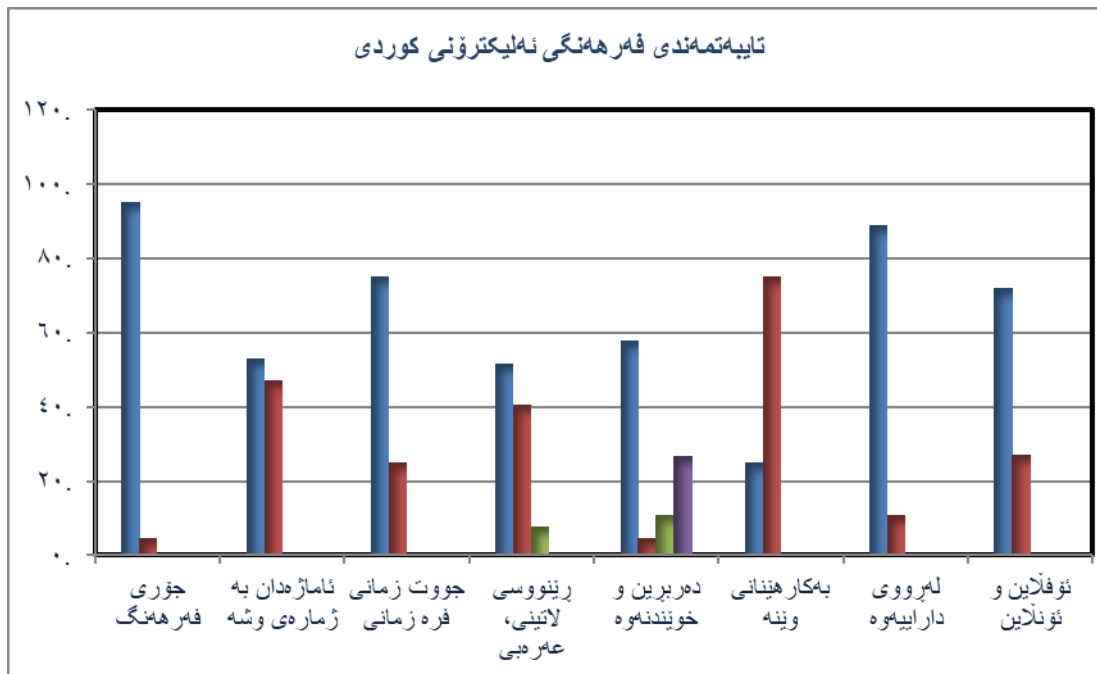
۸. لەرۋى داراييه: ئەم فەرھەنگە ئەلىكترونىيە لەناو زمانى كوردیدا ھەن تا ئىستا زۆرىنە زۆرى پىۋىستى بە كپىن نىيە، جارى خراۋنەتە بازار بى بەرامبەر و بپىكى كەمىان نەبى پارەيەكى كەم داۋادەكرىت تا كارا بكرىن، واتە بە پىژەى ۸۹% بەخۇراين، بەلام بە پىژەى ۱۱% بەپارەن. كە دەكرىت لەداھاتوودا ۋەك بازارپىكى كار ئىشى لەسەربىكرى و پەرەى پىدېرىت و پشت بەداھاتەكەى بېستىت.

فەرھەنگى ئەلىكترونى	بەخۇرايى	بە پارە	كۆى گشتى
ژمارەيان	۵۷	۷	۶۴
پىژەيان	۸۹%	۱۱%	۱۰۰%

فەرھەنگى ئەلىكترونى	تۇفلاين	تۇنلاين	كۆى گشتى
ژمارەيان	۴۶	۱۸	۶۴
پىژەيان	۷۲%	۲۸%	۱۰۰%

۹. لە رووى تۇفلاين و تۇنلاينەۋە: فەرھەنگە ئەلىكترونىيەكان لەناو زمانى كوردیدا پىژەى ھەرە زۆرى بەبى ھىلى ئىنتەرىت دەتوانرىن بەكاربەپىنرىن ۷۲% تۇفلاينە، بەلام پىژەى ۲۸% تۇنلاينە واتە ئەگەر ھىلى ئىنتەرىت نەبىت كارناكەن. كە واباشترە بۆ بەكاربەپنەر ئەم فەرھەنگە ئەلىكترونىيەنە بى ھىلى ئىنتەرىت كار بكەن، تا ئەو شتە لابەلابانەى لەپىگەى ئىنتەرىتەۋە دپن سەرقالىان نەكات،

فەرھەنگى ئەلىكترونى	ۋىنەيان بەكاربەپناۋە	ۋىنەيان بەكارنەھىناۋە	كۆى گشتى
ژمارەيان	۱۶	۴۸	۶۴
پىژەيان	۲۵%	۷۵%	۱۰۰%



۴. ئەنجام و پىشنياز:**۱.۴. ئەنجام:**

۱. بەپىي ئەو گەپان و توڧزىنەوھەيەي ئەنجاممانداوھ، بۆمان دەرکەوت لەپووي ميژووي دەرکەوتى فەرھەنگى ئەليكترونى فەرھەنگى (دياکۆ) يەكەمىن فەرھەنگى ئەليكترونىيە لە ناو زمانى كوردیدا لە سالى ۲۰۰۹ دا دانراوھ، دواتر ھەر ھەمان فەرھەنگ لە سالى ۲۰۱۱ نوڧكراوھتەوھ، فەرھەنگە فەرھەنگە ئەليكترونىيەكانى تر لەدواي ئەم بەپىي تىپەربوونى كات سەريانھەلداوھ و دروستكراون بۆ زمانى كوردى.

۲. بەگشتى فەرھەنگە ئەليكترونىيەكانى زمانى كوردى فەرھەنگى گشتىن بە رڧزەي ۹۵.۳٪، رڧزەيەكى كەميان لەو فەرھەنگە ئەليكترونىيە تايبەتەين بە رڧزەي ۴.۷٪ كە ئەمانىش لە بواري پزىشكىن نەك لە بواري زانستەكانى تر.

۳. لە پووي ئاماژەدان بە ژمارەي وشەكانى ناوھ فەرھەنگەكەيان: دەبيىن ئەو فەرھەنگانە كە ئاماژەيان بە ژمارە داوھ رڧزەيان زياتر، كە بريتيە لە ۵۳٪ ئەو فەرھەنگانەشى ئاماژەيان بە ژمارەي وشەكانيان نەداوھ ۴۷٪ ھ.

۴. لە پووي زمانەوھ: فەرھەنگە ئەليكترونىيەكان زياتر جووتزمانين كە رڧزەي ۷۵٪، ھەرەوھە فەرھەنگە ئەليكترونىيە فرە زمانىيەكان ۲۵٪ يە.

۵. لە پووي رڧنووسەوھ: رڧزەي ئەو فەرھەنگە ئەليكترونىيەكانى كە رڧنووسى لاتىنيان بەكارھىتاوھ ۵۱.۶٪ يە، ئەوانەي رڧنووسى ەرهەيان بەكارھىتاوھ ۴۰.۶٪ يە، ئەوانەشى كە ھەردوو رڧنووسيان بەكارھىتاوھ ۷.۸٪ يە.

۶. لە پووي دەرپرين و خوڧندنەوھ: فەرھەنگە ئەليكترونىيەكان رڧزەي ۵۷.۸٪ تۆماری دەنگيان ھەيە، ۴.۷٪ شىوازي خوڧندنەوھي وشەكانيان بەنوسين داناوھ، رڧزەي ۱۰.۹٪ يش ھەم تۆماری دەنگيان ھەيە، ھەم شىوازي خوڧندنەوھەكەي بە نوسين دراوھ، بەلام رڧزەي ۲۶.۶٪ ي نە تۆماری دەنگيان ھەيە، نە شىوازي خوڧندنەوھەكەي بە نوسين دراوھ.

۷. لە پووي بەكارھىتاني وڧنەوھ: فەرھەنگە ئەليكترونىيەكان بە رڧزەي ۲۵٪ وڧنەيان بەكارھىتاوھ ھەكو ھۆكارڧىكى پوونكەرەوھ، بەلام بە رڧزەي ۷۵٪ وڧنەيان بەكارنەھىتاوھ.

۸. لە پووي دارايىەوھ: ئەم فەرھەنگە ئەليكترونىيەكان لەناو زمانى كوردیدا ۸۹٪ بەخۆراين، بەلام ۱۱٪ بەپارەن.

۹. پووي ئوڧلاين و ئوڧلاينەوھ: فەرھەنگە ئەليكترونىيەكان لەناو زمانى كوردیدا ۷۲٪ ئوڧلاينە، ھەرەوھە ۲۸٪ ئوڧلاينە.

۲.۴. پىشنياز:

۱. دەتوانرڧت لەسەر ھەريەكە لەو فەرھەنگە ئەليكترونىيەكانى لەم توڧزىنەوھەيەدا خراوھتەپووي، توڧزىنەوھي سەربەخۆيان لەسەر بكرڧت و لاپەنى ئەرڧنى و نەرڧنيان دەستنيشان بكرڧت و پىشنيازى چاكسازى و بەرھەوڧىشبردنيان بدرڧت.

۲. ھەولبدرڧت فەرھەنگى تايبەتى سەرھەپاي بواري پزىشكىن بۆ بواري زانستەكانى تريس دابنرڧت، بەھەماھەنگى لەتوان دەرچووانى بەشى كوردى كە بابەتى فەرھەنگسازيان خوڧندووھ لەگەل پىسپورانى بەشەزانستىيەكانى تر، بەم جۆرە فەرھەنگى تۆكمە و زانستىيانە دوور لەكەموكوورى بەرھەم دڧت.

۳. دەكرڧت ھەر دوو رڧنووس بۆ وشە كوردىيەكان داين بكرڧت، تاكو خەلك لە ھەموو شوڧتڧىكى جىھان و ھەموو پارچەكانى كوردستانىش سوودمەندبن لەم جۆرە فەرھەنگانە.

۴. شىوازي دەرپرينى وشەكانى دابنرڧت، چونكە ئەمە سوودى دەيڧت بۆ قوڧاغەكانى خوڧندى دواناوھندى و زانكو، تۆماری دەرپرينى دەنگى وشەكانىشى لەگەلدا ھەيڧت، تا ھەموو چين و توڧز و ئاستەكانى كۆمەلگەكەمان سوودى لڧوھرڧن.

سه رچاوه كان:**كوردى: كتيب:**

- امين، امير محمد (۲۰۲۱) زمانه وانى كارهكى، چاپى يه كه م، چاپخانهى: پيره ميتر.
- خوشناو، نهريمان عبدالله (پ. ي. د) (۲۰۱۶) زمانه وانى كارهكى، چاپى يه كه م، چاپخانهى: هيڧى، هه ولير.
- دزه يى، عبدولواحيد موشير (پ. ي. د) (۲۰۱۴) ليكسيكولؤجى، چاپخانهى: تامير، هه ولير.
- زه ييجى، عبدورحمان (۱۳۶۷) قاموسى زباني كوردى، بلاكوردنه وهى فهرهنگ و ئه ده يياتى كوردى ئيتشاراتى (سه لاهه دىني ئه يويى).
- شيخ تهيپ، شه هاب (۲۰۲۱) فهرهنگسازى، چاپى يه كه م، چاپخانهى: هيڧى، هه ولير.
- عبدالله، پؤژان نوردى (۲۰۱۳) فهرهنگى زمان و زاراوه سازى كوردى، چاپى دووهر.
- ع. شهنم (۲۰۱۳) فهرهنگى كورد واتهنى بهرگى (۹) پيتى (م. ن) چاپى يه كه م، چاپخانهى: پيره ميتر.
- مارف، ئه وره حمانى حاجى (۲۰۰۴) فهرهنگى زاراوه ي زمانناسى، سليمانى.
- مراد، ميديا (۲۰۲۱) فهرهنگنوسى، چاپى يه كه م، چاپخانهى: نارين، هه ولير.

نامه ي ئه كاديمي:

- خضر، زانا حسن (۲۰۱۵) نويزم و ئهركه بزم و هيستؤريزم له فهرهنگى زمانى كورديدا، نامه ي ماستهر، به شى زمانى كوردى، كوليتزى زانسته مرؤفايه تيبه كان، زانكۆ سليمانى.
- سه عيد، محمد مه جيد (۲۰۱۵) فهرهنگ و پرؤسه ي به ليكسيمبون، نامه ي ماستهر، به شى زمانى كوردى، كوليتزى زانسته مرؤفايه تيبه كان، زانكۆ سليمانى.
- عثمان، على حمد (۲۰۱۶) ئاسته كانى زمان له فهرهنگى كورديدا، نامه ي ماستهر، به شى زمانى كوردى، كوليتزى ئاداب، زانكۆ سؤران.
- عومهر، شوخان عه زيز (۲۰۱۴) ليكسيكولؤژى و هه نديك وشه ي چالاك له فهرهنگى كورديدا، نامه ي ماستهر، به شى زمانى كوردى، كوليتزى زانسته مرؤفايه تيبه كان، زانكۆ سليمانى.

گؤڧار:

- حوسين، تاليب (د) (۲۰۰۱) فهرهنگى كوردى، گؤڧارى نوسه رى نوئ، لا (۱۸۳)، ژماره ي (۱۹).
- خه زنده ار، مارف (د) (۲۰۰۱) فهرهنگى كوردى، گؤڧارى نوسه رى نوئ، لا (۳۱)، ژماره (۱۹).
- على، جه لال مه حموود (۲۰۰۱) فهرهنگسازى، گؤڧارى نوسه رى نوئ، لا (۶۲)، ژماره ي (۱۹).
- عمر، تهلان صباح (۲۰۱۷) فهرهنگسازى و پؤلى له گه شه سهندن و ده ولمه نكردنى زماندا، گؤڧارى زانكۆ راپه رين، لا (۶۶۳)، ژ. (۱۳)، كوردستان.
- مه حوى، محمد (د) (۲۰۰۱) وشه نامه و فهرهنگ، گؤڧارى نوسه رى نوئ، لا (۱۴۴)، ژماره (۱۹).
- نه به ز، جه مال (د) (۲۰۰۱) به بؤنه ي سمينارى قاموسى كوردى، گؤڧارى نوسه رى نوئ، لا (۶۱) ژماره (۱۹).
- نيزامه دين، فازل (۲۰۰۱) فهرهنگى كوردى، گؤڧارى نوسه رى نوئ، لا (۵۰)، ژماره (۱۹).

فهرهنگى ئه ليكترؤنى:

- ئه رشهك، يوسف (۲۰۱۶) فهرهنگى ئارارات، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App). فهرهنگى زار، له لابه ن (Jiasaz Company) يه وه، له سالى (۲۰۲۰) دانراوه، له سالى (۲۰۲۳) نوئكراوه ته وه، به زمانى (ئينگليزى: كوردى سؤرانيه)،
- ئينفوئتيك (۲۰۱۶) فهرهنگى ئينگليزى: كوردى، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- ئينفوئتيك (۲۰۱۶) فهرهنگى عه ره بى: كوردى، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- ئيفؤلى ئه پ (۲۰۱۳) فهرهنگى كوردى، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- ئاراتسؤفت (۲۰۲۱) فهرهنگى كوردى بؤ فارسى، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- ئاراس، دياكؤ (۲۰۰۹) فهرهنگى دياكؤ، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- ئايدم، فاتح (۲۰۱۲) فهرهنگى WQFerheng، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- انور، شوان عبدالرحمان - قه لادزى، شالو (۲۰۱۹) فهرهنگى شالو پزيشكى، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- انور، شوان عبدالرحمان (۲۰۱۷) فهرهنگى شوان (ئينگليزى بؤ كوردى) بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- انور، شوان عبدالرحمان (۲۰۱۶) فهرهنگى شوان پزيشكى، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- انور، شوان عبدالرحمان (۲۰۱۷) فهرهنگى شوان (عه ره بى بؤ كوردى)، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- بتس تيج، (۲۰۱۷) فهرهنگى ئينگليزى بؤ كوردى، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- بؤلؤرين، خه سرؤ (۲۰۱۵) فهرهنگى فه زين كوردى، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- په ذينفؤ سؤليوشن (۲۰۱۶) فهرهنگى ئينگليزى بؤ كوردى، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- پوور، هه ژير عبدالله (۲۰۱۸) فهرهنگى هه ژير، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- تاها، ته حسين عزيز (۲۰۱۹) فهرهنگى ته حسين، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).
- ترانزفير ئينفوئتج (۲۰۱۶) فهرهنگى ئينگليزى بؤ كوردى، بلاوكراوه ي يه كه م، ئه پليكه يشن (App).

- رڤياز (٢٠١٦) فەرهنهنگی کوردستان، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- سالج، ههردی.ب (٢٠١٩) فەرهنهنگی ههردی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- سۆلیوشن، فانینفو (٢٠١٦) فەرهنهنگی ئینگلیزی بۆ کوردی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- علی، رڤیین (٢٠١٨) فەرهنهنگی رڤیین، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- علی، زانیار - سه مههه، رهنج (٢٠١٩) فەرهنهنگی زانستی کوردی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ڤالیو، ئوب (٢٠١٥) فەرهنهنگی کوردی (سۆرانی) بۆ ئینگلیزی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- کورد بۆکس (٢٠١٩) فەرهنهنگی فیربوون، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- کوردی ئه پ دیڤ (٢٠١٣) فەرهنهنگی کارزان، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- کوردی ئه پ دیڤ (٢٠١٥) فەرهنهنگی فاست، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- کوردی ئه پ دیڤ (٢٠٢١) فەرهنهنگی قه لههه، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- کوردی ئه پ دیڤ (٢٠١٩) فەرهنهنگی کارزان، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- کوڤی، رڤياز و ئیت، سه عدو لالا (٢٠١٦) فەرهنهنگی رڤياز، رۆکار گرووپ، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- کوڤمیانای Jiasaz (٢٠٢٠) فەرهنهنگی زار، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- گرڤینگ، ڤیری (٢٠١٢) فەرهنهنگی ئینگلیزی بۆ کوردی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- مه جید، نه به ز (٢٠١٩) فەرهنهنگی نه به ز پزیشکی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- نیفسکی، علی (٢٠١٦) فەرهنهنگی کوردی: عه ره بی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟، ؟ (٢٠١٦) فەرهنهنگی ئینگلیزی بۆ کوردی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟، ؟ (٢٠١٥) فەرهنهنگی تیشکی کوردی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟، ؟ (٢٠١٥) فەرهنهنگی کوردی _ بادینی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟ (٢٠١٦) فەرهنهنگی کوردی-بادینی: عه ره بی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟ (٢٠١٧) فەرهنهنگی ئینگلیزی بۆ کوردی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟ (٢٠١٧) فەرهنهنگه کانی کوردی: ئینگلیزی، عه ره بی، فارسی،... تاد، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟ (٢٠٢٠) فەرهنهنگه کانی عه ره بی، ئینگلیزی، به نکلادشی،... تاد: کوردی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟ (٢٠٢٠) فەرهنهنگی کوردی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟ (٢٠٢١) فەرهنهنگی ئینگلیزی: کوردی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟ (٢٠٢١) فەرهنهنگی ئینگلیزی: کوردی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟ (٢٠٢١) فەرهنهنگی ئینگلیزی: کوردی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟ (٢٠٢١) فەرهنهنگی کوردی: عه ره بی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟ (٢٠٢٢) فەرهنهنگی کوردی بۆ ئینگلیزی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟ (٢٠٢٢) فەرهنهنگی کوردی-سۆرانی بۆ ئینگلیزی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟ (٢٠٢٢) فەرهنهنگی ئینگلیزی بۆ کوردی، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).
- ؟ (٢٠٢٣) وه رگڤیرانی گوڤل، بۆلۆکراوهی یهکههه، ئه پلێکه یهشن (App).

عه ره بی: کتیب:

- الخولي، محمد علی (١٩٨٦) معجم علم اللغة التطبيقی، مکتبه لبنان، بیروت.
- الصراف، علی (د.) (٢٠٢٠) الأعمال المعجمية الالكترونية أحادية اللغة، مجله علیة دار العلوم، المجله: ٣٧، العدد (١٢٨).
- دقناتی، فضیله (د.) (٢٠٢٢) واقع المعجم العربي الالكتروني، ملاحظات: "معجم الغني و معجم اللغة العربية المعاصرة"، مجله البحوث التربوية والتعليمية، مجله: ١١.
- قبایلی، آمال نزار _ عباس _ أسماء _ عیشون، خیره (٢٠١٨) المعاجم الالكترونية الموجهة للمتعلم في المرحلة الابتدائية، دراسة في المجله العربية مداد، العدد (٤).

نامه ی ئه کادیمی:

- خیره، عبده (٢٠١٥) معمارية المعجم العربي الالكتروني، ماستر، جامعة عبدالحمید بن بادیس_مستغانم.

ئینگلیزی:

کتیب:

- Halliday, M. A. K. Colin Yallop, (2007) Lexcology, Ashort Introduction, London Cromwell press.

سایت:

- <https://en.m.wikipedia.org/wiki/Dictionary>

وصف المعجم الكتروني في اللغة الكوردية

ميديا مراد محمدامين

إيمان أسكندر جواهر

قسم اللغة الكوردية، كلية اللغات، جامعة صلاح الدين-أربيل

قسم اللغة الكوردية، كلية اللغات، جامعة صلاح الدين-أربيل

media.muhammadamin@su.edu.krdlaku00819@student.su.edu.krd

الملخص

يعد المعجم مدونة و سجلا للكلمات والجمل اللغوية و وجود المعجم ضروري جدا لكل لغة من لغات العالم من أجل حفظ كلماتها وصونها من الانقراض والضياع. وهذا البحث محاولة جادة لتقديم معلومات عن المعاجم الإلكترونية الكوردية، ينقسم البحث إلى محورين رئيسيين:

المحور الأول: مخصص لتقديم لمحة عن المعاجم بصورة عامة ويضم مجموعة موضوعات فرعية، تعريفاتها و عن تاريخها و كيفية إنشائها في العالم و في اللغة الكوردية ، وعن مؤلفي المعاجم ومؤسسيها الاوائل ، وأنواع المعاجم ، بات مسلما به بدهة أن كل لغة لها أنواع عديدة من المعاجم ، وفي جميع مجالات الحياة والتخصصات ، مثل معجم : (العام ، الخاص ، علم الاجتماع ، علم النفس ، اللغويات ، الأدب ، الطب ، إلخ...) وينقسم المعجم الى أنواع من حيث المظهر و المحتوى ومن ثم يتضمنوا عدة أنواع اخرى. و المحور الثاني: حُصص للتركيز على المعاجم الإلكترونية و تحديداً على جميع المعاجم الإلكترونية المحتوية على اللغة الكوردية والمتاحة لجميع المستخدمين. استطعنا جمعهم الى نهاية ٢٠٢٣ ، و عرض ملخص لكل واحد منهم ، بهدف بيان خصائص ومميزات المعجم الإلكتروني الكوردي. وينهي البحث مشواره باقتراحات و خاتمة مودع فيها أهم الاستنتاجات ، وعرض المصادر والمراجع.

الكلمات المفتاحية: علم المعجم ، صناعة المعجم ، المعجم الورقي ، المعجم الإلكتروني ، مميزات المعجم الإلكتروني الكوردي.

Description Electronic Dictionary in Kurdish Language

Iman Askandar Jawhar

Media Murad Muhammadamin

Department of Kurdish, College of Languages,
Salahaddin University-ErbilDepartment of Kurdish, College of Languages,
Salahaddin University-Erbillaku00819@student.su.edu.krdmedia.muhammadamin@su.edu.krd

Abstract

This research is an attempt to reveal information about dictionary, how dictionary first emerged in the world and among the Kurdish and who created the first dictionaries. Every language a dictionary in order to survive.

Every language has many types of dictionaries, dictionaries are created in all aspects of life, such as sociology, psychology, language, literature, etc., but the most important thing is that the types of dictionaries are in terms of content and appearance, which includes several types. Therefore, we refer to this type of electronic dictionary in terms of appearance, and content.

The study is divided into two parts: The first part is a theoretical overview of dictionary, which include concept and definition of dictionary. Moreover, information is provided in general about dictionary, the history of dictionary in the world and Kurdish, and dictionary writing and types of dictionaries. The second part is devoted to the analysis of the electronic dictionary, special emphasis is placed on all the electronic dictionaries that contain Kurdish language that are available for users. Data is provided about the dictionaries up to the end of 2023. Then the characteristics of Kurdish dictionary are presented. Finally, the suggestions and the results are presented in several points. Then the sources are listed.

Keywords: Lexicology, Lexicography, paper dictionary, electronic dictionary, features of Kurdish electronic dictionary.