



رئیماییه‌کان له‌سه‌ر به‌کاره‌ییانی
تویژینه‌وه‌کانی دۆسیه‌وه‌کو میتۆدیکی
هه‌له‌سه‌نگاندن

دەربارەى رېڭخراوى گەران بە دواى بناغە ھاوبەشەکاندا

رېڭخراوى گەران بە دواى بناغە ھاوبەشەکاندا ، رېڭخراوىكى ناکومىيە، کار دەکات بۇ گۆپىنى چۆنئىتى مامەلەکردنى كۆمەلگاکان لەگەل مەملەتئىدا. بە ئەزموونى زياتر لە ۳۰ سال لە زەمىنەى بنیاتنانى ئاشتى، لە سەرانسەرى ۴۳ نووسینگەدا لە سەرانسەرى جیھاندا، رېڭخراوى گەران بە دواى بناغە ھاوبەشەکاندا تىدەكۆشیت بۇ بنیاتنانى ئاشتىيەكى بەردەوام بۇ نەوہکان كە بە کارکردن لەگەل ھەموو لایەنەکانى مەملەتئىيەکدا بىنە دى، داينکردنى ئەو ئامرازانەى كە پىويستە بۇ پیکەوہ کارکردن و دۆزىنەوہى چارەسەرى بنیاتنەرى.

رېڭخراوى گەران بە دواى بناغە ھاوبەشەکاندا ، پرۆگرامى ھەمەلایەنە ، لە پرووى كەلتوورییەوہ گونجاو و ھەستىار بەمەملەتئى دىزاین و جیپەجئ دەکات، بە بەکارھىتەنى مەوداى جۆراوچۆر لە رىياز، لەوانە راگەیاندن و پراھىتان ، بۇ سەرخستى دىالوگ و زىادکردنى زانست و دەستىشانکردنى گۆرانكارى پۆزەتئىف لەھەلسۆكەوتدا.

www.scfc.org

دەربارەى كۆمپانىيەى لیفانتى

كۆمپانىيەى لیفانتى بۇ پەرەپىدانى نىودەولەتى (LTD)، كۆمپانىيەىكى پىسپۆرىي پراوژكارىيە، کار دەکات بۇ بەھىزکردنى دەستىوہردانە مرۆفدۆستانەکان و پرۆژەکانى گەشەپىدان لەسەر ئاستى جیھان. تیمەکانى لیفانتى بۇ پالپشتى کردنى كریارەکانیان لە سەرانسەرى پۆژەلەتى ناوہپراست و باکورى ئەفریقا ، باشوورى (سەھارا) لە ئەفریقا، CIS و باشورى پۆژەلەتى ئاسیا کار دەکەن، تەنەت لە بواری زۆر سەختەکانىشدا.

كۆمپانىيەى لیفانتى راوژكارىيەى ستراتىژى، خزمەتگوزارىيەکانى چاودپىرى و ھەلسەنگاندن و چاودپىرى لایەنى سىيەم بۇ دەزگا نىودەولەتپەکان و رېڭخراوہ ناکومىيەکان داين دەکات. كۆمپانىيەى بەردەوام و بە شىوہیەكى رېڭخراو توئىژىنەوہ لىكۆلینەوہیەکان (پىويستىەکان و ھەلسەنگاندنى بازار، توئىژىنەوہکانى بۆرەخساندن) و ھەرەھا دىزاینى پۆژە، گەلەکردنى پۆژە و پەرەپىدانى سەرچاوەکان ئەنجام دەدات. ئەم رېنمايەنە بۇ رېڭخراوى گەران بە دواى بناغە ھاوبەشەکاندا وەك بەشیک لە کارە بەردەوامەکانى لیفانتى، بۇ پالپشتىکردن و بەھىزکردنى ھەولەکانى توئىژىنەوہ لە كەرتەكەدا دارپۆزراوہ.

www.levante-international-development.org



- 4 به کارهینانی رینماییه کا
- 5 توژیینه وهی دۆسیه ی هه لسه نگینزاو چیه؟ ن
پیناسه:
بابه ت (دۆسیه) چیه؟
میتۆده ئاویته کان
- 6 جوړه کانی توژیینه وهی دۆسیه
بوچی توژیینه وهی دۆسیه له هه لسه نگاندندا به کار
- 7 ئایا پیویسته توژیینه وهی دۆسیه بو هه لسه نگاندنه کهم به کار بهینم؟
- 9 چۆنیه تی به کارهینانی توژیینه وه کانی دۆسیه له هه لسه نگاندندا
چ دۆسیه یه ک هه لبرژیم؟ (وه رگرتنی نمونه)
- 11 کوکردنه وهی داتا
- 12 شیکردنه وهی داتا
- 15 راپۆرت نووسین
- 18 ئامراز و سه رچاوه کان
- 20 پاشکۆی ۱ - په رتوکناسی (بیبیلۆگرافی)

فيريون ده خرينه روو، به مه به ستي پهره پيداني توژينه وهی دؤسيه هه لسه ننگينراوه كاندا (يان ره چاوكردي به كارهيئانيان).

لهم رينمايه اندا سه رتا خوئنه به چه مكي توژينه وهی دؤسيه دهناسيندرت، پئناسه يه كي روون ده خاته روو كه چؤني تي به كارهيئانيان له مه به سته كاني هه لسه نگاندا پيشان دهدات. مه به ستيان رينمايه كردني برپارداني هه لسه ننگينه ره له باره ي ئه وه ي ئايا ميتؤده كاني توژينه وهی دؤسيه به سوودن و په يوه ستي به ئامانجه كانيان يا نا. لهم به لگه نامه يه دا سوود و زيانه كاني ميتؤده كاني توژينه وهی بابه ت و، هه روه ها ليسته ي پشكنين كورت بؤ تافيكردنه وهی شياويي ميتؤده كاني توژينه وهی بابه ت، خراوه ته روو.

كاتيك خوئنه ر دنيا ده بيته وه له وهی ميتؤدناسيي توژينه وهی دؤسيه بؤ ئامانجه كانيان گونجاوه، ئه و كاته رينمايه كان، ريكاره كاني چؤني تي به كارهيئاني توژينه وه كاني دؤسيه بؤ هه لسه نگاندا و، دياريكردني بابه ته كان (حاله ته كان) و، كؤكردنه وه و شيكردنه وهی داتا و نووسيني راپؤرت ده خه نه روو. به شه كاني رينمايه ته واو كه ري يه كترن و، ده توانرئيت له هه مان كاتدا به يه كه وه به كار به ئيندرئين؛ گه رانه وه كان بؤ به نده كاني تري ريبه ريبه كه به كاردئيت بؤ يارمه تيداني خوئنه ر، بؤ روويؤكردني چينه په يوه نديداره كان.

له كؤتاييدا، له هه ر شوئيئيكدا پئويست ببت، رينمايه كان لينك و پيشنيار بؤ سه رچاوه ي زياتر ده خه نه به رده ست، بؤ يارمه تيداني هه لسه ننگينه ر له پهره پيداني توژينه وهی دؤسيه دا. ئه مانه نمونه ي كورت يان ده رهاويشته ي توژينه وهی دؤسيه به رده سته كان، «ليسته ي پشكنيني كواليتي» و نمونه كاني راپؤرتكردن له خو ده گرت.

تويژينه‌وه‌کانی دۆسيه^۱

تويژينه‌وه‌یه‌کی باه‌تی، شيوازي‌که بۆ فيربوون دهرباره‌ی وردە‌کاریه‌کانی يه‌ک «ئموونه»‌ی بژاردە. ئەم «ئموونه» پەنگە هينده‌ی تاکه‌که‌سيک بچووک بېت، يان به‌قەد هه‌موو وڵاته‌که‌که‌وره‌ بېت (بۆ زانیی زياتر، پروانه‌ باه‌ت (حاله‌ت) چيه؟ له‌ خواره‌وه)

ئەو «ئموونانە‌ی» هه‌ل‌ده‌بژيردري‌ن بۆ شيكرده‌وه‌ی تويژينه‌وه‌ی دۆسيه، به‌زۆری ئالۆزن: چه‌ندین فاکته‌ری جياواز هه‌ن که‌ کاریگه‌رييان هه‌يه‌ له‌سه‌ريان. به‌بێ شيكرده‌وه‌ی قول و تتيگه‌يشتن له‌ دۆسيه‌که‌ له‌ چوارچي‌وه‌ی خویدا، هه‌لاواردنی ئەمانه‌ سه‌خته. له‌ ئەنجامدا، تويژينه‌وه‌کانی دۆسيه‌ به‌ باسکردن و شيكرده‌وه‌ی تيروت‌سه‌لی دۆسيه‌که‌ جيا ده‌کړينه‌وه، به‌ به‌کاره‌ينانی سه‌رچاو ه‌جياوازه‌کانی زانیاری. ئامانجی تويژينه‌وه‌یه‌کی باه‌تی، به‌ده‌سته‌ينانی وێنه‌یه‌کی ته‌واوه‌ له‌وه‌ی که‌ له‌ «ئموونه»‌یه‌کدا روو ده‌دات و هۆکاری روودانه‌که‌ی.

هه‌لسه‌نگاندنه‌کان

هه‌لسه‌نگاندن، به‌راوردی‌کی سيستماتيک و باه‌تيانه‌ی پرۆژه‌يان پروگرامي‌که‌ که‌ له‌ کاتی ئەنجامداندايه‌ يان ته‌واوکراوه؛ ديزاین و جي‌ه‌چيکردن و ئەنجامه‌کانی هه‌ل‌ده‌سه‌نگيندري‌ت. هه‌لسه‌نگاندنه‌کان، تويژينه‌وه‌ له‌ په‌يوه‌ندی نتيوان زانیاريه‌ هاوردە‌کان بۆ پروگرام/پرۆژه و به‌ره‌نجامه‌کان ده‌کەن. هه‌لسه‌نگاندنه‌ باشه‌کان پي‌ويسته‌ سوودبه‌خش بېت بۆ برياره‌کانی به‌رنامه‌پيژي‌ی که‌ به‌ره‌نجامی به‌ه‌يتر به‌ره‌م ده‌هينيت.

هه‌لسه‌نگاندنه‌کانی تويژينه‌وه‌ی باه‌ت

له‌ چوارچي‌وه‌ی هه‌لسه‌نگاندني‌کدا، تويژينه‌وه‌ی دۆسيه‌ جاوازه‌ له‌ ته‌کنيه‌کانی ديه‌کی داتا کۆکردنه‌وه‌ و داتا شيكرده‌وه‌. هه‌ول نادات له‌ هه‌ر شونيه‌کی پرۆژه‌یه‌که‌ هه‌رچي‌ رووی دا ئەو لپي‌ تتيگات. له‌ جياتی ئەوه، به‌ وردی تيشك ده‌خاته‌ سه‌ر به‌شي‌کی ديارى کراوی ئەو پرۆژه‌یه، ده‌رفه‌تی ئەوه‌ت بۆ ده‌ره‌خسي‌تت کاريه‌ری (ئوه‌ی که‌ روويداوه‌ و بۆچی) و ئەو فاکته‌ره‌ جياوازانە‌ی که‌ کاریگه‌رييان ده‌بیت له‌سه‌ر ده‌ستتي‌وه‌رداني‌ک ده‌ربخه‌یت. يه‌کي‌ک له‌ سه‌ره‌کي‌ترين سووده‌کانی هه‌لسه‌نگاندنی تويژينه‌وه‌ی دۆسيه‌ ئەوه‌يه‌ که‌ يارمه‌تيت ده‌دات له‌ تتيگه‌يشتنی‌کی قوولی چۆنيتی کارکردنی/هاوتاکردنی ده‌ستتي‌وه‌رداني‌ک له‌ چوارچي‌وه‌ی خویدا. هه‌لسه‌نگاندنه‌کان رڼاگه‌لي‌کی به‌ه‌يتر و به‌رده‌ست بۆ سازکردنی په‌يوه‌ندی له‌گه‌ل‌ خوینەر و بينه‌ر و گوڼگردا ده‌خه‌نه‌ روو. يه‌کي‌ک له‌ سنووردارتي‌بيه‌کان ئەوه‌يه‌ که‌ تويژينه‌وه‌کانی دۆسيه‌ ئەوه‌ی له‌ چوارچي‌وه‌یه‌کی ديارىکراودا روودە‌دات باسی ده‌کەن، ئەگه‌ر به‌ ته‌نيا تويژينه‌وه‌کانی دۆسيه‌ به‌کار به‌يترين، گشتان‌دن مه‌يسه‌ر نيه‌. ئاکامبه‌ندی پي‌ويسته‌ ته‌نيا

۱ ئەم روونکردنه‌وه‌یه‌ له‌سه‌ر بنه‌مای ئەو پيناسه‌ کلاسيکی و به‌گشتی قبوول‌کراوه‌وه‌ دامه‌زراره‌ که‌ له‌لایه‌ن نوسينگه‌ی ژمي‌رياری گشتی ئەمريکيه‌وه‌ دامه‌زراوه. (نوسينگه‌ی ژمي‌رياری گشتی ئەمريکا، ۱۹۹۰) هه‌لسه‌نگاندنی تويژينه‌وه‌ی دۆسيه.
۲ (ناژانسی گه‌شه‌پيدانی نه‌مسا، ۲۰۰۹) رينمايه‌کان بۆ هه‌لسه‌نگاندنه‌کانی پرۆژه و به‌رنامه‌.

<https://www.oecd.org/derec/austria/AUSTRIA20%ADA20%ADC20%Guidelines.pdf>

باه‌ت (دۆسيه) چيه؟

تويژينه‌وه‌کانی دۆسيه‌ تيشك ده‌خه‌نه‌ سه‌ر ئموونه‌یه‌کی بژاردە؛ له‌گه‌ل‌ ئەمه‌يشدا، ده‌کړيت «دۆسيه»‌یه‌که‌ به‌ ئەندازه‌ی تاکه‌که‌سيک بچووک بېت يان هينده‌ی وڵاتي‌ک گه‌وره‌ بېت. دۆسيه‌ ده‌کړيت (به‌لام سنووردار ناکړيت) يه‌کي‌ک بېت له‌مانه‌ :

- رووداوي‌ک يان راهي‌ناني‌ک
- تاکه‌ سو به‌ري‌ک يان مشتەريه‌ک
- پي‌نگه، سه‌نتەر، ده‌زگا يان رڼکخراوي‌ک
- کۆمه‌له‌ خه‌لتي‌کی ديارىکراو
- چالاکيه‌کی ديارىکراوی پرۆژه‌یه‌ک
- ناوچه‌یه‌کی جوگرافيایي (بۆ ئموونه: وڵات، پاريزگا، گوند)

تۆ ده‌بیت بريار بده‌یت که‌ چ يه‌که‌یه‌کی شيكرده‌وه‌ «دۆسيه»‌یه‌که‌ دا‌ه‌زي‌نيت بۆ هه‌لسه‌نگاندنه‌که‌ت و، چه‌ند دۆسيه‌ به‌کار ده‌هينيت. به‌ مه‌به‌ستی رينماي‌کردن دهرباره‌ی چۆنيتی ئەم برياردانه، پروانه‌ **ئموونه‌ وه‌رگرتن**. له‌گه‌ل‌ ئەوه‌يشدا، پي‌ويسته‌ بريار بده‌یت که‌ چۆن و بۆچی دۆسيه‌/يه‌که‌ هه‌لبژيردراوه‌کانت ديارى کردو و – ئايا تۆ ئاره‌زوومه‌ندی بۆ بينینی ره‌وتی سه‌رکه‌وتن يان شکسته‌کان؟ دۆسيه‌ ئاسايه‌کان يان دۆسيه‌ بريکاريه‌کان؟ به‌ مه‌به‌ستی رينماي‌کردن دهرباره‌ی چۆنيتی ئەم برياردانه، پروانه‌ کام جۆر له‌ تويژينه‌وه‌ی دۆسيه‌ و ئموونه‌ وه‌رگرتن.

ميتۆده‌ ئاوي‌ته‌کان

کرنگه‌ له‌وه‌ تتيگه‌ين که‌ تويژينه‌وه‌کانی دۆسيه‌ ئامرازي‌کی ديارىکراو نين، به‌ل‌کو رڼبازي‌کن بۆ ئەنجامدانی هه‌لسه‌نگاندنه‌کان. له‌ کاتی بنياتانی تويژينه‌وه‌ی دۆسيه‌یه‌که‌ت، کۆمه‌له‌یه‌که‌ له‌ ئامراز و ميتۆدی جياواز به‌کار ده‌هينيت بۆ په‌ره‌پيدانی لي‌کدانه‌وه‌ ده‌وله‌مەند و تيروت‌سه‌له‌کانی دۆسيه‌که‌. ئەمانه‌يش پي‌کدي‌ن له‌ کۆمه‌له‌ ميتۆدي‌کی چه‌ندي‌تی و چۆنيتی، له‌وا‌نه‌ تاوتوي‌کردنی داتا و به‌ل‌گه‌نامه، دي‌مانه‌ و گفتوگۆکانی ئەو گروپه‌ی تيشکيان له‌سه‌ره، چاوديري‌کردنه‌کان/سه‌رداني‌کردنه‌کانی پي‌نگه، پرسنامه‌ کورته‌کان و به‌ل‌گه‌ بينراوه‌کان. به‌ تتيکه‌ل‌کردنی کۆمه‌له‌ ميتۆدي‌کی جياواز، له‌ توانادا ده‌بیت که‌ وه‌لامي‌کی باوه‌ري‌کراو بۆ پرسياره‌ سه‌ره‌کيه‌کانی هه‌لسه‌نگاندنه‌که‌ت کۆ بکه‌يته‌وه‌ (پروانه‌ سي‌کونج به‌ندی). بۆ وردە‌کاری زياتر پروانه‌ کۆکردنه‌وه‌ی داتا و شيكرده‌وه‌ی داتا.

جۆره‌کانی تويژينه‌وه‌ی دۆسيه

چه‌ندین جۆری تويژينه‌وه‌ی دۆسيه‌ی جۆراوجۆر هه‌يه‌ و گونجاون له‌گه‌ل‌ مه‌به‌سته‌ جياوازه‌کانی هه‌لسه‌نگاندن يان لي‌کۆلپينه‌وه‌که‌تدا. ده‌توانن وه‌کو «وه‌سفکردن» کار بکه‌ن، قوولی يان رهنگي‌کی زياتر بۆ ميتۆده‌کانی ديه‌که‌ زياد ده‌کەن؛ يان وه‌کو «شي‌کاری» بۆ وه‌لامدانه‌وه‌ی ئەو پرسيارانه‌ی که‌ له‌سه‌ر چۆنيتی کارکردنی ده‌ستتي‌وه‌رداني‌ک ده‌کړيت. چوار جۆر تويژينه‌وه‌ی دۆسيه‌ هه‌يه، پي‌ک دي‌ت له‌مانه: ره‌وان (زانیاری قوول بۆ پالپشتی له‌و داتا‌پانه‌ی کۆ کراونه‌ته‌وه)، شي‌کاری (ناساندنی باه‌ته‌کان بۆ لي‌کۆلپينه‌وه‌کانی دواتر)، ئموونه‌ی تايه‌ت و گرنگ (قوولپوونه‌وه‌ له‌ دۆسيه‌یه‌کی سه‌رنجراکيش/انا‌ناسایی) و، ده‌رخستن (وه‌لامدانه‌وه‌ی ئەو پرسيارانه‌ی دهرباره‌ی جي‌ه‌چي‌کردنی پرۆگرام و/يان کاریگه‌ريه‌کانی پرۆگرامه‌وه‌ ده‌کړين). وپراي‌ ئەمانه‌يش، تويژينه‌وه‌کانی دۆسيه‌ ده‌کړيت به‌راوردکار بن، وانا بۆ به‌راوردکردن له‌ نتيوان چه‌ند دۆسيه‌یه‌کدا بۆ وه‌لامدانه‌وه‌ی پرسياره‌کان و بنياتانی/ئه‌زموونکردنی گري‌مانه‌کان. پروانه‌ کام جۆری تويژينه‌وه‌ی دۆسيه‌؟.

بۆچى توۋزىنەۋەى دۆسىە لە ھەئسەنگاندندا بەكار بەيىن؟

دەكرىت توۋزىنەۋەى دۆسىە بىنە نامرازىكى گەللىك كاريگەر و بەھيىز بۆ ھەئسەنگاندنى دەستتېۋەردانە پەرەپىدانى و مرۇقدۆستانەكان - بە تايىت ئەوانەى كە پەيوەندىي ئېۋان ھاوردە و دەرھاويشتەكانيان روون و ئاشكرا نەبىت. ئەمانە كاتتىك لە جىانى مېتۆدەكانى تر يان بە ھاوبەشى لە گەل مېتۆدەكانى تردا بەكار دەھيىرېن، سوودگەللىكى زۆر دەبەخشن.

ھەرچەندە، توۋزىنەۋەى دۆسىە ھەمىشە گونجاو نېن بۆ ھەئسەنگاندنى پرۆگرام/پرۆژە و كۆمەللىك خالى لاوازيان ھەيە. تىكايە بەھا و سنووردارىيەكان، لە گەل لىستەى پشكىنى كردهيى لە ژىر بەشى (ئاي پىۋىست دەكات توۋزىنەۋەى دۆسىە بەكاربېنم بۆ ھەئسەنگاندنەكەم؟) دا بخوۋنەرەۋە.

سنووردارىيەكانى بەكارھېننى توۋزىنەۋەى دۆسىە لە ھەئسەنگاندندا

- ھەمىشە گىشتاندىن ناكىرت: بەيى پىناسە، توۋزىنەۋەى دۆسىە تەنھا لە بارەى نمونەيەكى تايىبەتەۋە پىت دەللىت، بۆيە ناتوانىت بۆ گەشتن بە دەرەنجامى فراوان بەكارى ھېنىت - مەگەر لە گەل شىۋازى دىكەدا بەكارى ھېنىت.
- مېتۆدەكانى چەندىتى، ھاوشىۋەى راپىرسى گىشتاندىن دەكرىن چۈنكە زۆربەى جار نمونەى گەرە و بەرچاۋيان ھەيە. توۋزىنەۋەى دۆسىە دەتوانىت قولى بە دۆزىنەۋەى گىشى بېخىش، بەلام ناتوانىت بەتەنھا بەكارھېنىت بۇنەۋەى پىمان بلىت لە ھەموو شونىك و دۆخىكدا جى روودەدات.
- توۋزىنەۋەى دۆسىە تەنھا دەتوانىت ۋەلامى پرسىيارەكانى 'جى'، 'چۆن' و 'بۆجى' بداتەۋە. تىببىنى ئەۋە بىكە كە توۋزىنەۋەى دۆسىە دەتوانىت ۋەلامى پرسىيارى 'جى' بداتەۋە - بەلام مەرج نىبە ۋەلامى پرسىيارە گىشتاندىنەكان بداتەۋە. بەھرحال، دەتوانن مەبەسى ئەۋە بگەيەنن كە پىت بلىن لە بارودۆخىكى تايىبەتدا جى روودەدات.
- **تىگەشتن لە نامانجەكانت بېينە.**
- توۋزىنەۋەى دۆسىە تەنھا پىشت بە چەند وردەكارى و سەرچاۋەيەكى داتا دەبەستىت؛ بۆيە، پلەيەكى بەردەستىۋون پىۋىستە بۆ شوۋن / سوودمەندىۋەكان/خاۋەن پشكەكانى پرۆژەكە و ستاف/چالاكى بۆ تىببىنى/بەبەلگەكرىدن ھتد.
- توۋزىنەۋەى دۆسىە ئەگەرى لايەنگرىكىدى ھەيە (شىكىردنەۋەى داتا بېينە بۆ رىككانى چۇنىبەتى بەرەنگارى كرىنيان).

بەھاي بەكارھېننى توۋزىنەۋەى دۆسىە لە ھەئسەنگاندندا

- + كان: توۋزىنەۋەى دۆسىە بۆ تاوتوتىكرىدى زەمىنە ئالۆزەكان بەنرخن، لە كاتتىكدا چەندىن فاكىتەرى جىاواز ھەن كە يانەۋە و ناكىرت بۆى كۆنترۆل بىرت.
- + نەكان تىگەپىشتىكى بىتەرت پچ دەدات لە رادەى كاريگەرى دەستتېۋەردانىك بەراورد بە نامارەكان.
- + دەتوانن بە دىيارىكراۋى بۆ ھەئسەنگاندنى كاريگەرىيەكانى دەستتېۋەردانە بىناتانەكانى ئاشى بە سوود بن، كە تىاياندا چەندىن املىكرى ئەۋ زانبارىيەنەى كە بە ناسانى لە جۆرەكانى ترى ھەئسەنگاندندا بەدى ناكىرت، توۋزىنەۋەى دۆسىە يارمەت دەدات ىتى "بەشدارىكرىن"ى دەستتېۋەردانىك لە گۆرىندا.
- + راۋەكان/نەخوارزاۋەكان: توۋزىنەۋەى رەوشىك بە قولى، بەبى پرسىيارى وردى لىكۆلئىنەۋە و ئەنجامدانى كۆكرىنەۋەى داتا و سىنىت كە ئەۋ كاريگەرىيەنەى/ئەۋ ھۆكارانەى كە لەۋانەيە لە سەرەتاي پرۆژەكەدا رەچاۋت نەكرىت دەستىشان بىكەيت.
- + ەيە كە توۋزىنەۋەى دۆسىە كاتتىكى لە رادە بەدەر زۆر و سەرچاۋەيەكى لە ئەندازە بە دەر زۆريان پىۋىستە بۆ بىناتان.
- + ت نىبە. دەكرىت توۋزىنەۋەى دۆسىە لە گەل قۇرم و زەمىنەى جىاوازدا بگونجىرت
- + ئىزىنەۋەى دۆسىە قولى ناسانتر بىت بۆ بەدەستىپان لەۋ مېتۆدى لىكۆلئىنەۋەى كە پىۋىست بە دەستگەپىشت بە چەندىن
- + ەمەجۆر: توۋزىنەۋەى دۆسىە دەتوانىت چۆنىتى كاركرىدى دەستتېۋەردەكان بەيەكەۋە/كارلىككرىديان بەيەكەۋە تاوتوتى بكات.
- + بە شىۋازىكى بەكەللىك بىت بۆ بەوردى تاوتوتىكرىدى وردەكارىيەكانى چۆنىتى بەدەستىپاننى پشىۋانىيەكى ھەمەلايەنە لە لايەن ۆ خزمەتگوزارى جۆراۋجۆرى تەندرووستى دەروونى/دەرۋونى كۆمەلايەتى، يان خزمەتگوزارى ياساپ يان پەرۋەردەيى لە لايەن
- + ەۋەكانى دۆسىە رىكايەكى باشن بۆ گەباندى كاريگەرى و ئاللىكارىيەكان بە رىزەيەكى زۆر لە جەماۋەر. چىرۆكەكانىان دەگىرپنەۋە و

ئايا پېويستە توۋزىنەۋەي دۆسيە بۇ ھەلسەنگاندەنە كەم بە كاربەيىنم؟

لە ئامانجە كانت تېيگە

يەكەم ھەنگاۋ ديارىكىردنى ئامانجە گرنگە كان و پرسیارە گرنگە كانى ھەلسەنگاندەنە. لەوانەيە ئەمانە لە دەستپىكى پۈژەكەدا بېريارىان لەسەر درايت، يان لەوانەيە لەسەر بنەماي بېردۆزى گۆرانی دەستتېۋەردانەكە دروستيان بگەيت. دەبېت لەنېوان ۷-۵ پرسیارى فراوانى ھەلسەنگاندەنە ھەبېت (و لەوانەيە لەنېواندا چەند پرسیارىكى تايبەت ھەبېت)، تېشك بخرە سەر كارىگەرى، پەيوەندىدارى/تواناى بەردەوامىۋونى پۈژەكەت (يان پېۋەرى تىرى ۋەكو پىكەۋەگونجان يان چوستى/كاراىي).

سەرچاۋەي زياتر بۇ دروستكىردنى پرسیارى ھەلسەنگاندەنە:

ليستى پرسیارى ھەلسەنگاندەنە بۇ ھەلسەنگاندەنە پۈژەكە، وىنگەيت & شۆۋتەر - زانكۆي پۈژاۋاى ميشىگان، ۲۰۱۶



<https://www.betterevaluation.org/sites/default/files/eval-questions-win-gate%26schroeter.pdf>

شۆۋزەكانى توۋزىنەۋەي دۆسيە بۇ ۋەلامدانەۋەي پرسیارى ھەلسەنگاندەنە 'چۆن' و 'بۆچى' باشتىن، چۈنكە بە وردى تېشك دەخەنە سەر فونەكان. ئەگەر پېويستت بەۋەبېت كە ۋەلامى پرسیارەكانى ۋەك 'چەندە،' تا چ رادەيەك، يان 'چەند جار،' بدەيتەۋە، پېويستت بەۋە دەبېت شۆۋزى دىكە بەكاربەيىتت.

فونە:

• ئايا دەستتېۋەردانەكە چەندە بە سەرگەۋتۋويى يارمەتى دروستكىردنى كارىگەرى دەدات، بەپىيى بېردۆزى گۆران؟

• ئايا دەرەنجامە نەۋىستراۋەكان (ئەرتىنى يان نەرتىنى) كامانەن؟ ئايا بۆچى پوۋدەدەن؟

• ئايا بۆچى جىۋاۋزى لە دەرەنجام بوۋنى ھەيە بۇ شوين/چالاکى/تاكە سوۋدمەندبوۋە جىۋاۋزەكان؟

توۋزىنەۋەي دۆسيە ناتوۋىتت بزانېت كە دەستتېۋەردان تا چ ئاستىك پىشتىگىرىيە پېويستەكانى تەندروستىي دەروۋنى و دەروۋنىي كۆمەلەپەتى (MHPSS)ى تاكە لاۋزەكان لە كۆمەلگادا دەستىنشان كراۋە يان پىكخراۋەكەت بە چەندىان گەشتوۋە، بۇ فونە.

بەھەرچال، دەتوانن يارمەتى بدەن لەۋە تېيگەين كە تاكىكى سوۋدمەندبوۋ كاردانەۋەي چۆنە بۇ دەستتېۋەردانەكان و لەوانەيە چ ھۆكارگەلىك كارىگەرىيان ھەبېت. ھەرۋەھا لەوانەيە توۋزىنەۋەي دۆسيە پىكابەكى كارىگەر بېت بۇ ديارىكىردنى ئەۋ ھۆكارەي كە بۆچى دەستتېۋەردان بۇ ھەندىك سوۋدەرگرتوۋ لە ھەندىكى دىكە بەسوۋدترىيە (لەبەر چەند ھۆكارىك كە دەستبەجى ديارىن).

تېگەشتن لە ئامانجەكانت ھەرۋەھا بۇ زانىنى ئەۋەش گرنگە چ جۆرە توۋزىنەۋەيەكى دۆسيە بۇ ھەلسەنگاندەنەكەت بەكاردەھىيىت، لەگەل ئەۋ تەكنىكانەي كە دواتر بەكارىان دەھىيىت (چ جۆرە توۋزىنەۋەيەكى دۆسيە؟ بىينە).

ليستى پىشكىن

ئەمەي خوارەۋە ليستىكى پىشكىنى خىراي بېرادانە تاكو يارمەتت بىتات تېيگەيت كە ئايا توۋزىنەۋەي دۆسيە ھەلسەنگاندەنە لەگەل ئامانجەكانت دەگونجىن. دەبېت بتوانىت بە 'بەل'، ۋەلامى ئەم پرسیارەنە بدەيتەۋە تاكو بەردەوامىت:

	نەخىر	بەل	پېۋەر
دەتەۋىت ۋەلامى پرسیارەكانى 'چۆن' يان 'بۆچى' بدەيتەۋە - يان تەنانەت 'چى پوۋيدا؟'	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
ئەۋ پۈژەيەي كە ھەلىدەسەنگىيىت بەردەوامە يان تازە تەۋاۋ بوۋە.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
ئەمە گرنگە تاكو لەۋە دىنبايىتەۋە كە دەتوانىت لەگەل خاۋەن پىشكە پەيوەندىدارەكان بدوۋىت و تېيىنى بگەيت، لەجى ئەۋەي پىشت بە داتاي مېژوۋىي بېسەيت. كات/ئەگەرى داتا كۆكردنەۋەي قول ھەيە.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
ئەمە لەسەر جۆرى ئەۋ توۋزىنەۋەي دۆسيانە بەندە كە لە ھەلسەنگاندەنەكەتدا بەكارىان دەھىيىت و ۋەك 'دۆسيەكەت' ھەلىاندەبېت. كات و سەرچاۋەي بەردەست پەيوەندىيان بە تواناي پىكخراۋ و تىمەكەتەۋە ھەيە.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
بەھەرچال، توۋزىنەۋەي دۆسيە پېۋىستى بەۋە نىيە كات بگرت. دەكرىت ۲-۳ پۈژ لە چاۋپىكەۋتى قول و تېيىنىكىردن بەس بىت (كۆكردنەۋەي داتا بىينە).	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
بە ناگادارى بىر لە مەۋدا و تواناي ئەنجامدانى ھەلسەنگاندەنەكەت بگەرەۋە. زانىارىيەكانى دىكەي ئەم بەلگەنامەيە بۇ رېبەرى كىردن بەكاربېنە.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
تۇ لەگەل مېتۇدەكانى لىكۆلېنەۋەي چۆنىيەتى ئاشنايت ۋەك گىفتوگۆي گروپى تېشكۆ كىردن، چاۋپىكەۋتى زانىارىي گرنگ و تېيىنى كىردن.	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

چ جۆرىكى توۋزىنەۋەي دۆسيە؟

ھەر كە ليستى پىشكىنەكەت تەۋاۋكىرد و بېراتدا توۋزىنەۋەي دۆسيە لەۋانەيە گونجاۋ بىت، ھەنگاۋى داھاتوۋ ئەۋەيە لەۋە تېيگەيت چ جۆرىكى توۋزىنەۋەي دۆسيە بەكاردەھىيىت. ئەمە گرنگە چۈنكە كۆكردنەۋەي داتا، شىكىردنەۋە و پىككانى نوۋسىنى راپۇرتەكەت ديارى دەكات. ھەبوۋنى بېرۆكەيەكى روۋن لە جۆرى ئەۋ توۋزىنەۋەي دۆسيەيە كە بەكارىدەھىيىت يارمەتت دەدات بېرارەكانى داھاتوۋت بدەيت. تەماشايەكى روۋنكىردنەۋەكانى خوارەۋە بدە و بېراردە كە كاميان لە ئامانجى ھەلسەنگاندەكانتەۋە نىكىرتىنە. تەنانەت دەتوانىت زىاد لە بەك جۆرىش بەكاربېيىت

ئايا پيويسته تويژينهوهى دؤسيه بؤ ههلسهنگاندنه كه م به كاربهينم؟

پهوان

دهمهويت وهك به شيك له ههلسهنگاندن له ريگاي ميتؤدى جياوازهوه، زانباري قول و موهونه زياد بكه م بؤ پشتگيري كردن له داتاي كؤراوه. ئەمه بؤ يارمهتيداني زيادكردنى دهقه و بؤ يارمهتيداني خوئنهرايه تا تيبگه ن. ئەم جوړه تويژينهوهى دؤسيه باس لهوه دهكات كه له ۱-۲ مونه دا چي روودهات و بؤچي.

دهرخستن

من خؤم ناماده دهكه م بؤ ههلسهنگانديكي گه وري تويژينهوه و دهمهويت بابه ته كان دباري بكه م بؤ ليكؤلينهوهى دواتر. تويژينهوهى دؤسيه كه ت بؤ يارمهتيداني ناماده كردنى پرسباري ههلسهنگاندن، ستراتيجي و نامرازه كان به كارديت. له و كاته دا به سووده كه كه م زانراوه له باره ي چؤنييه تبي كاركردنى شته كان به كرداري

مونه ي بژارده و گرنگ

دهمهويت تهماشاي دؤسيه يه كي دياريكراو بكه م كه سهرنجراكيشه يان نااساييه. بؤ مونه دهمهويت زياتر له و هؤكاره تيبگه م كه بؤچي پروژه كه بؤ كه سيك / شوئيكي دياريكراو كارده كات / كارناكات. تويژينهوهى دؤسيه مونه ي گرنگ له پرسباري هؤكار و كاريگه ري دهكؤلئنهوه

شيكاري

دهمهويت زياتر لهوه تيبگه م چؤن پروژه كه جيبه جيكراره و وهلامى پرسبار بدهمهوه له باره ي چوستي و كاريگه رييه وه (جيبه جيكردي پروگرام)

و/يان

دهمهويت كاريگه رييه كانى پروژه كه و كاريگه رييه دهستتپوهرانه كه بيشكنم (كاريگه رييه كانى پروگرام)

چۆنچە تى بە كارھىنە توۋىنەۋە كانى دۆسىە لە ھەلسەنگاندندا

چ دۆسىە يەك ھەلبۇزىم؟ (وەرگرتنى ئىمۇنە)

لە ئامانجە كانت تىبگە

يەككە لە بىر يەرە بىنە پەتتە كانى بىر تىبە لە بىر يەردەن لە ھەي ئايە دۆسىە تاكەت چەند «گەرە» يان «بچوك» دەپت. لە كاتى ئەنجامدانى ئەم بىر يەرە، بىر لە ئامانج و پىرسە كانى توۋىنەۋەكەت ھەر ھەي لە تىبە تىمەكەت بگەۋە. دەكرىت دۆسىە كانت بەم جۆرە بىن:



● ئاستى ورد: بۇ ئىمۇنە، تەماشى كەتەنە تاكە/كۆمەلگە سوۋدەمەندىۋە كانى كە پىرسە يەك جىبە جىن كراۋە.

● ئاستى ناوھىندى: بۇ ئىمۇنە، تەماشى كەتەنە چالاكى/خىزمەتگوزارى گە پەندراۋ/سىياسەتە دىيارىكراۋە كانى

● ئاستى گەرە: بۇ ئىمۇنە، وەرگرتنى پىرسە يەك چاۋچىۋە/ۋىلايىتى تەۋاۋ ۋەكە دۆسىە و بەراۋردىكردىن بەۋانى تر

ھەر ھەي دەكرىت دۆسىە كەت «تىبگە ئىمۇنە» بىت – دەتوانىت تەماشى دۆسىە ۋەدە كانى بگەيت (بۇ ئىمۇنە، پەتتەۋى دىيارىكراۋە كە پەتتەۋى پىن كراۋە) لە نىۋە دۆسىە يەككى گىشى گەرە تر دا (بۇ ئىمۇنە، ناوھىندى يان دامەزراۋە يەككى دىيارىكراۋە كە بىناتنە تىبە/دەستىۋەردانىان ۋەرگرتۋە). كاتىك توۋىنەۋەي دۆسىە كەت دەنۋەسىتەۋە، دەپت بە ئاشكرا يەكەي شىكرىدەۋەكەت دىيارى بگەيت:

ئىمۇنە:

ستى پارىزگا:

ئەمە توۋىنەۋەيەكى دۆسىە يەك پىرسە يەك كەتەنە پەتتەۋى كارىگەرى بەرنامە يە. دەرۋەي ھۆكارە كانى پىشت بەرەۋىپىشچۈنى كورت خايەن و درىزخايەنى بەشداربۈنى ئافەت لە سىياسەت دەكات لە پارىزگاى «س» ۋىلايىتى «ش». يەكەي شىكرىدەۋەمان لەم توۋىنەۋەي دۆسىە يەدا پارىزگاى «س» ە. ئەم دۆسىە ھەلبۇزىدراۋە چۈنكە ۋا دەردەكەۋىت زۇرتىن سەركەۋىتى بەدەست ھىناۋە لە بەشداربۈنى ئافەت لە ۋا پارىزگاى يەكەي پىرسە يەك «د» جىبە جىن كراۋە. توۋىنەۋەكە ئامانجى تىبگە پىشتەنە لە پىرسە يەك ۋا بەشداربۈنى پىرسە يەك «د» ە لەم بەرەۋىپىشچۈنەدا لە نىۋە چاۋچىۋە يەككى بەرۋاۋاتى گۆرانكارىيە كانى لە پارىزگاى «س» دا لە ماۋەي ۵ سالى پەردۋو و دەستىشەنكردىن ھەر ھۆكارە لىكى دىكە كە دەشپت بۈۋىتتە ھۆي درۋستكردى گۆرانكارى.

ئىمۇنە:

ئاستى تاك:

ئەمە توۋىنەۋەيەكى دۆسىە يەك ئىمۇنە گىرگە. داتاى جۆرىيە تى قوۋل دەستەبەر دەكات بۇ لىكۋىنەۋە لە ھۆكارەنى بەشدارن لە خراپۈنى نىشانە كانى ئەنگاۋتە لە نىۋان پەنابەرانى كامپى «س» لە پارىزگاى «ش». يەكەي شىكرىدەۋەمان لەم توۋىنەۋەي دۆسىە يە بىر تىبە لە تاكىك كە خىزمەتگوزارى تەندروستىيە دەروۋنى و پىشتىگىرى دەروۋنى-كۆمەلەيە تى (MHPSS) ئىمە لە كامپى پەنابەرى «س» ۋەر دەكرىت. ئىمە ئەم دۆسىە مان ھەل بىزارد چۈنكە سوۋدەمەندىۋە دەستەبەكى بچۈۋكى ئەۋ بەكارھىنەرانە دەنۋىتتە كە ھەۋالى زىادبۈۋىتىكى بەرچاۋيان لە «ھەستكرىدە بەۋەي كە داھاتۋىيەكت نىبە» داۋە لە پىرسىارنامەي ئەنگاۋتەي ھارۋارد (HTQ) لە كۆتا ھىلدا. ئەمە ئەنجامى پىيازى گىشى ئىمۇنە ۋەرگرتنى ھەلسەنگاندە كەمانە بۇ سەيكردىن دۆسىە ناۋازە كانى. توۋىنەۋەكە ئامانجى تى كە لە بۇشايى نىۋە خىزمەتگوزارى تەندروستىيە دەروۋنى و پىشتىگىرى دەروۋنى-كۆمەلەيە تى (MHPSS) و پىرسە يەك پىتچۈۋى ھۆكارە دەركىيە كانى لە بەشدارىكرىدە لە ئەنجامىكى كەمترى HTQ تى بگات.

جۆرە كانى لايەنگرتن Bias

ھاۋشىۋەي ھەمۋە مېتودە كانى ھەلسەنگاندەن، توۋىنەۋە ھەلسەنگىنەرىيە كانى دۆسىە پىرسە يەك جۆرە جىۋاۋازە كانى لايەنگرتن دەنەۋە، كە دەشپت كار بگەنە سەر راستگۈۋى بەلگە و دەرەنجامە كانت:

● لايەنگرتنى ھەلسەنگىنەنەر – بە رەچاۋكردىن پۇلى ناۋەندىيە ھەلسەنگىنەنەر لە تەۋاۋى پىرسە يە دىزىنكرىدەن و ئەنجامدانى توۋىنەۋەي دۆسىە، دەشپت ھەر بىرۋەكە يان دىدىكى پىشەكى كە ئەم كەسە ھەيەتى (تەنەت ئەۋانەي لە بىنەگىيەدان) كارىگەرى بىخاتە سەر ئەنجامە كانى. لەبەر ئەۋەيە گىرگە كە پەچاۋى پىرسە يەك ۋە بەرۋەزە كانى دىكە بگىت.

● لايەنگرتن لە ھەلبۇزاردندا – ھەلبۇزاردنى دۆسىە لەبەر ھۆكارەلى ھەلە (بۇ ئىمۇنە، گونجان) دەشپت دەرەنجامە كانى ھەلسەنگاندەكەت كەمبايەخ بگات (تەماشى مېتودە كانى ئىمۇنە ۋەرگرتن بگە).

دەشپت لايەنگرتن لە ھەر قۇناغىكى بەرەۋىپىشچۈنى توۋىنەۋەي دۆسىە روۋ بىدات، لە دىرشنى بىرۋەزەۋە بۇ شىكرىدەۋەي زانىبارى. خۇشەختانە، پىنەگەلىك ھەن بۇ كەمكرىدەۋەي ئەم لايەنگرتنەنە – بەۋ جۆرەي لە كۆكرىدەۋەي داتا و شىكرىدەۋەي داتا باسكراۋە.

چۆنەنە تى بە كارھىنەنى توۋىنەنە وە كانى دۆسىە لە ھەلسەنگاندنا

میتۆدە كانى نمونە وەرگرتن

ھەر كە بىرارتدا ھەر بارەى قەبارەى يەكەى دۆسىەكەت، پىۋىستە بىر بار بەدەت چى دۆسىە يەك ھەلدە بۆلۈپت. پىۋىستە ھۆكارى ئاشكرا بۆدە ستىنشانكردى ئەم دۆسىە يانە داىن بەكەت لە رېگەى دىارىكردى ستراىتۋى نمونە وەرگرتن - ئەمە گرنگە بۆ خۇپاراستن لە لايەنگرتن لە ھەلبۇزاردندا. (دەشەت لايەنگرتى لە ھەلبۇزاردندا ھەرەنجامە كانى ھەلسەنگاندنەكەت كەم بايەخ بكات ئەگەر توۋىنەران ئەو دۆسىەنەيان لەبەر ھۆكارگەلى ھەلە ھەلبۇزارد).

بۆ ھەلسەنگاندنە كانى توۋىنەنە دۆسىە، بە نىزىكەى ھەمىشە «مەبەستدارە». ئەمە ماناى ئەو دەدات كە دۆسىەكان ھەرەمەكىيانە ھەلبۇزاردىن، بەلكو ھەلدە بۆلۈپت چۈنكە زانبارىيەكى دىارىكراد ھەرەخەن:

- خستە نىو كەوانەو: دۆسىەكان لە پەرگىرىيە كانى دەستتوۋەردانىك ھەلبۇزەر، بەمەبەستى لىكۆلەنەو لەوانەى كە چى شتىك جىاوازيەكان روون دەكاتەو. (بۆ نمونە، جۆرە زۆر جىاوازە كانى دۆسىە)

- باشترىن/خراپترىن دۆسىەكان: ئەمانە ھەلبۇزەر بۆ تەماشكردى ئەو ھۆكارانەى كە كارىگەرىيان لەسەر سەر كەوتن يان شكىستەكان ھەبوو بۆ بەدەستەننى وانە سوودلېو ھەرگىراو ھەكان

- دۆسىە نوپنەرايە تىكەرەكان: ئەمانە ھەلبۇزەر بۆ دۇنيا بوونەو لەو ھەى دۆسىەگە لىك دەخەيتەروو كە گۆرانكارىيە جىاوازە كانى پىرۇزە دەخەنە روو (واتە، شوپنە جىاوازە كانى پىرۇزە، شىوازە جىاوازە كانى سوودمەندبوون).

- دۆسىە ئاسايەكان: ئەمانە ھەلبۇزەر بۆ تىگەيشتن لەو ھەى لە بارودۇخە ئاسايەكاندا چى روو دەدات و بۆچى (واتە، بۆ پىدانى قوولەتەى بۆ ھەلسەنگاندنىكى بەرفراوانتر بەبە كارھىنەنى میتۆدە كانى دىكە).

لە كاتى جىبە جىكردى توۋىنەنە وە كانى دۆسىەى بەراوردكارىدا، دەبىت دۇنيا بىتەو ھەى گۆراو/وېكچووى ھاوبەشى پىۋىست ھەيە تاو ھەكو بەراوردكارىيەكى پىسوود نەكەيت.

چەند دۆسىە؟

دەبىت ژمارەى دۆسىەكان سنووردارىت بۆ ئەو ھەى بتوانىت بە قوولۇ تەركىز بەكەيتە سەر تىگەيشتن لە دۆسىەكان. ھەلبۇزاردنەكەت پىشت دەبەستىت بە جۆرى ئەو نمونە وەرگرتنە كە دىارىى دەكەيت و بەو ھەى تا چ رادەيەك نىازى بەراوردكردى دۆسىەكانت ھەيە.

نمونە:

- تۆ بەرنامەيەكى بىناتاننى تانا ھەلدەسەنگىنىت كە لە ناوچەكانى نىو پىنج ھەرئىمى جىاواز جىبەجى كراون. دەشەت بىر بار بەدەت كە پىنج «دۆسىەى نوپنەرايە تىكەر»، بە نمونە ھەر بگرىت، يەككە لە ھەر ناوچەيەكى ئاسايى ھەر ھەرئىمىك

- تۆ پىشتىگىرى تەندروستىى ھەروونى گىشتىگر و مافەكانى مرفۆ بۆ سوودمەندبوو زىانلىكەوتوۋەكان ھەلدەسەنگىنىت و دەتەوئىت لىكۆلەنەو بەكەيت بۆچى ھەندىك دۆسىەى سوودمەندبوو بە سەر كەوتوۋى داخراون لە كاتىكدا ئەوانى تر ھىشتا بە كراو ھەى ماونەتەو (واتە، لە پىشتىگىرىيەكە ھەر نەچوون). دەشەت بىر بار بەدەت دوو دۆسىەى سەر كەوتوۋ و دوو دۆسىەى سەرنەكەوتوۋ بۆ ھەلسەنگاندنەكەت ھەلبۇزەر.

پىۋىستە كەى دۆسىەكان ھەلبۇزەر؟

پىۋىست ناكات ھەموو دۆسىەكان راستەوخۇ ھەلبۇزەردىن. رېبازەكانى توۋىنەنە دۆسىە بە بەردەو ھەى پەرەدەسىنن لەو كاتەدا كە تۆ كۆكردنەو ھەى دانا و شىكردەنەو ھاوكات ئەنجام دەدەيت. دەشەت دواتر لە ھەلسەنگاندنەكەدا ھەندىك دۆسىە ھەلبۇزەردىت كاتىك بەلگە ھەرەكەوت، يان دواتر لە پىرۇزەكەدا كاتىك ھۆكارەكان روونتر دەبەنەو و بىردۆزەكان گەشەيان پى دەدرىت.

چۆنە تى بە كارھىنە تويژىنەۋە كانى دۆسيە لە ھەلسەنگانددا

كۆكردنەۋەى داتا

زۆرچار وا دادەنرېت كە تويژىنەۋەۋە كانى دۆسيە بە تەنھا پىشت بە داتاي جۆريە تى دەبەستىن. بەلام سەربارەى ئەۋە، دەكرېت مېتۆدە چەندىيەتتە كانى كۆكردنەۋەى داتا بە ھەمان شىۋە بەكار بھېتېرېت بۇ پەرەپېدانى تويژىنەۋەى دۆسيە. بۇيە، زۆرېك لە ھەلسەنگاندنە كانى تويژىنەۋەى دۆسيە رېيازگەلى مېتۆد تېكەل بەكار دەھىتنن و پېكھاتوون لە ۋەسفى ورد كە لە داتاي ژمارەيەك سەرچاۋەى جياواز كۆكراۋە پېك ھاتوۋە، بە بەكارھىنەنى كەرەستەى جياواز.

بە زۆرېوونى سەرچاۋەكان، تېگەبىشتنن بۇ ئەۋەى كە روى داۋە، چۆن روى داۋە و بۆچى روى داۋە، باشتر دەبېت. پېويستە داتاي ئەم سەرچاۋانە بەيەكەۋە شى بكرېنەۋە بە مەبەستى ۋەلامدانەۋەى پرسە سەرەكېيە كانى ھەلسەنگاندنە كەت. لە كاتى دارشتنەۋەى ھەلسەنگاندنە كەتدا، دەبېت چوارچېۋەيەك پېك بھېتېت كە پرسە سەرەكېيە كانى ھەلسەنگاندنە كەت بېستېتەۋە بە ۋە سەرچاۋانەى (ھەرۋەھا مېتۆدە داتا كۆكردنەۋە پەيوەستەكان) كە پېشېبىنى دەكەيت ۋەلاميان بەدەيتەۋە.

پېويستە تەكنىك و سەرچاۋە كانى داتا بۇ تويژىنەۋە كەت ۋەسفى بەكەيت:

ئەۋنە:

شېكردنەۋەى تويژىنەۋەى دۆسيە كە لە سەرچاۋەگەلى جياۋازى داتاۋە دېت و رېيازېكى مېتۆد-تېكەل پەپرە دەكات. داتاي چەندىيە تى لە ئامرازانى فەرمى بەردەست لە پارېزگاي «س» ۋە كۆ كرابوۋە، سەربارى گشتېرسى لەگەل بەشداربوۋە نېر و مېيەكان لە ژىنگەى سىياسىيەكەدا. ھەرۋەھا راپۆرتەكە بەلگەى چۆنە تى بەرفراوان بەكار دەھىتېت ۋەكو چاۋپېكەۋتتى زانباريەخشى سەرەكى لەگەل بەرپرسە سىياسى، رامبارى و حىزبىيەكان، گفوتگۆكانى گرۇپى رامان لەگەل سوودمەندانى پرۆژەى «د» و بەلگە نامە و تويژىنەۋە لە ئاستى پرۆژە، پارېزگا و نەتەۋەيىدا. تويژەران سېكۆشە زانباريە بەكار ھىنا پېش برباردانى دەرەنجامەكان و زنجىرەيەكيان لە بەلگە ھېشتەۋە.

'Practical Guide: Focus Group Discussions', Velida Dzino-Silajdzic, Catholic Relief Services, 2017
<https://www.alnap.org/help-library/practical-guide-focus-group-discussions>

'Designing and Conducting Focus Group Interviews', Richard A. Krueger, 2002
<https://www.eiu.edu/ihec/Krueger-FocusGroupInterviews.pdf>

تۆماركردن و بەرپۆۋەبردنى داتا

تويژىنەۋەۋە كانى دۆسيە لە جۆرى جياۋازى داتا پېك ھاتوون. گرنگە كە داتا بە شىۋەيەك تۆمار بەكەيت و ھەلېگرىت كە ئاسانى دەكات بۆت كە شىكارى بەكەيت و بەراوردكارى لە نېۋان سەرچاۋە جياۋازە كانى داتا، ئەنجام بەدەيت. لەبەر ئەۋەى تويژىنەۋەۋە كانى دۆسيە زۆرچار كۆكراۋەيەك لە زانبارى كەسى سوودمەندبوۋان لەخۆ دەگرن، دەبېت ئەۋ داتايەى كە كۆى دەكەيتەۋە بە سەلامە تى ھەلېگىرېت بۇ پاراستنى تابەتەندىتېتى و مافى كەسانى بەشداربوۋ. بۇ وردەكارى زياتر تەماشاي رېيازە رەۋشېيەكان بەكە.

فۆلدەر، پەراۋى تۆمار يان بىچىنەيەكى زانبارى دېكە بۇ دۆسيەكانت دروست بەكە، كە دەتوانىت دەقنوسى چاۋپېكەۋتتەكان، چاۋدېرېيەكان، داتاي گشتېرسىيەكان و مادەكانى دېكە ھەلېگرىت و گەران و پالۋوتنى ئاسان بېت. كۆدكردنى داتا (تەماشاي شىكردنەۋەى داتا بەكە) وا دەكات گەران و پۆلېتېنكردن ئاسان بېت. پېويستە ژمارەيەك كۆپى لەۋ بەلگە نامانەى كە پېيداچوۋىتتەۋە ھەلېگرىت، لەگەل لىستى پوختە و كورتەى بەلگە نامەكان.

پېويستە ئەم داتايە بە روىنى نىشانە بكرېت و بە ئاسانى شوپنى بەكەۋېت، بۇ ئەۋەى كەسېكى تر بتوانىت تەماشاي زانباريەكە بكات و بېبىت چۆن گەشتوۋىت بە دەرەنجامەكانت. بىناتانى «زنجىرەيەك لە بەلگە» بەم رېگايە جى متمانەيى تويژىنەۋەى دۆسيەكەت زياتر دەكات.

ئەگەر گونجا، دەبېت ھەموو چاۋپېكەۋتتەكان و وتوۋىژەكانى گرۇپى تېشكەلەسەر بىنوسرېتەۋە، چۈنكە ئەم كارە رەۋايەتېي بەلگەكان بەھېز

كەرەستەكان

ئەم كەرەستانە بە شىۋەيەكى باۋ ۋەكو سەرچاۋەى داتا لە ھەلسەنگاندنە كانى تويژىنەۋەى دۆسيە بەكار دېن:



پېداچوۋنەۋەى بەلگە نامە
ۋ داتا

دەبېت كۆكردنەۋەى داتا بە خوتېندنەۋە و شىكردنەۋەى وردى بەلگە نامە و داتا ھەبوۋەكان سەبارەت بە دۆسيەيەك، دەست پېكات. ئەمە زانبارى دەبەخشىت بۇ گەشە پېدانى كەرەستەكانى دېكە. سەربارى ئەۋەيش، ھاۋشېۋەى ھەموو شتېك لە ھەلسەنگاندنېكى تويژىنەۋەى دۆسيە، پېويستە شىكردنەۋە و كۆكردنەۋەت بۇ بەلگە نامەى پەيوەندىدار شتېكى بەردەۋام بېت.



چاۋپېكەۋتن و گفوتگۆكانى
گرۇپى تېرامان

چاۋپېكەۋتن و گفوتگۆكى قوۋل بە زۆرى بناغەى لېكۆلېنەۋەى تويژىنەۋەى دۆسيە پېك دەھېن. ناسابى پېويستە ئەمانە نېمچە-پېكېنراۋ بن، لەگەل پرسىارگەلى كراۋەدا سەبارەت بە بابەتە خوازۋەكان (بەپشتبەستن بە پرسىارە سەرەكېيەكانى لېكۆلېنەۋەكەت).

تەماشاي "سەرچاۋەى زياتر" بەكە لە خوارەۋە بۇ زانبارى لەسەر چۆنە تى دارشتى چاۋپېكەۋتن و گفوتگۆكانى گرۇپەكانى تېرامان.

چاۋدېرېيەكان يارمە تى دەدەن زانبارى دەۋلەمەند كۆبىكرتتەۋە لە چۆنە تى كاركردنى خۆتېقورتاندىنېك لە واقعەدا. ئەم كەرەستانە رېگە بە تويژەران دەدات كە بېبىن و ئەزموونى ئەۋە بەكەن جى روى دەدات و جى گونجاۋە بۇ ھەلسەنگاندنەكانى تويژىنەۋەى دۆسيە. تېبىنېيەكانى مەيدان و دەق راستەۋخۇ داتاي بەسوودن بۇ پەرەپېدانى تويژىنەۋەى دۆسيەكەت.



چاۋدېرېيەكان/
سەردانىيەكانى پېگە

بۇ نەۋە: دەتوانىت چاۋدېرېى دانېشتن/روداۋەكانى راھىنان و تېبىنى بەشداريەكان، زمانى جەستە ... ھتد بەكەيت.

سەربارەى ئەۋەيش، پېويستە سەردانىكردنەكان زۇر كورت نەبن. چاۋدېرېيەكان پېويست بەۋە دەكەن تويژەركە ھەندېك كات لە چوارچېۋەكەدا بەسەر ببات.



پرسىارە كورتەكان

دەكرېت پرسىارگەلى كورت و رېتكىراۋ بەسوود بن بۇ كۆكردنەۋەى داتاي چەندىتېتى بەنەمانجىگىراۋ (بە لەخۇگرتى زانبارى دېمۆگرافى) يان نامارى پەيوەندىدار – بە مەبەستى شىكردنەۋەيان لەپال داتا چۆنېيەتتەكان.



بەلگەى بىنراۋ

بەلگەى بىنراۋ ۋەك فۆتوگراف، روىنكرانەۋە (رەنگە لەلايەن مىندالانەۋە لە ناۋەندى تويژىنەۋەى مىندالاندا دروست كرابىن) دەتوانن قوۋل بە تويژىنەۋەكانى دۆسيە بەدەن و دەستگەپىشتن بۇ خوتنەرە دەرەكېيەكان زىاد بەكەن. ئەمانە لەگەل تويژىنەۋە روىنكرانەۋەيەكانى دۆسيەدا زياتر رېيان تى دەچىت كە تىايدا تۇ بە دواى ئەۋەۋەيت قوۋل/رەنگ بە زانباريەك بېەخشىت كە لە رېگەى مېتۆدى ترەۋە كۆ كراۋەتەۋە.

پەرەپيدانى بىردۆزە كان

جياواز لە ھەندىك پىيازە كانى دىكەى ھەلسەنگاندا، شىكردنەوەى داتا بۆ ھەلسەنگاندىكى توۋزىنەوەى دۆسيە شتىكى بەردەوامە و لە ھەمان كاتى كۆكردنەوەى داتا دەست پى دەكات.

لە لىكۆلېنەوەى توۋزىنەوەى دۆسيە، كۆكەرەوەى داتا، شىكەرەوەى و نووسەرى راپۆرت زۇرجار ھەمان كەسن يان ھەمان دەستى بچوكى خەلگىن. بە شىوہەكى سروشتى، كاتىك تۆ دەست بە كۆكردنەوەى داتا دەكەيت (خوئىندەوەى بەلگەنامە كان يان چاوپىكەوتنى سەرچاوە كان) دەست دەكەيت بە پەرەپيدانى بىردۆزى تايبەت بە خۆت و ھەلمدانەوەى پرسيارە كانى توۋزىنەوەى كە.

بۆ ئوونە دەكرىت تىببىنى ئوہ بەكەيت كە ھەمان ھۆكار لەلايەن چاوپىكوتراوى جياوازەوہ بە شتىكى گىنگ باس كراوہ – بەو جۆرە، بابەت يان چەشنە كان دپنە ئاراوہ. دەبىت ئەم بىردۆزە پەرەپيدراوانە لە ھەر قۇناغىكدا بە بەلگەنامەى بىكرىت (بۆ زانىارىي زياتر بروانە رەچاوى روونكردنەوہ جىگرەوہ كان بە).

تەكنىكە كانى بە يەكگە ياندنى چەشنە كان

بە يەكگە ياندنى چەشنە كان بەراوردكردنى چەشنى 'پىشبينىكراو، يان چاوەروانكراوى رووداوہ كان لەخۆ دەگرىت، وەكو ئوہەى كە لە بىردۆزى گۆرانى تايبەت بە دەستىوہردانىك وەسف كراوہ، كە چەشنە كانى تىدايە كە لە توۋزىنەوەى دۆسيەكانتەوہ دەردەچن. تۆ دەپرسىت: ئايە ئوہەى پىشبينى روودانى دەكەين بەپراستى روو دەدات يان نا؟

لەگەل بەردەوامبوونى توۋزىنەوہكەت، دەشپت ھەولى ئوہ بەدەيت كە ئو چەشنەى كە لە كۆكراوہى سەرەتايى داتاكانتەوہ دەركەوتوون، لەگەل ئووانەى كە دواتر ئاشكرا دەكرىن بە يەك بەگەينىت. ئەگەر ئەم چەشنە يەكترى پاتە دەكەنەوہ، ئووا رەوايەتى توۋزىنەوہكەت بەھىزتر دەبىت.

بەكۆدكردن (بە ھىما كردن)

بەكۆدكردن، ھۆرنگايەكى نىشانەكردن و پۆلنكردنى بابەتەكانە كە لەگەل شىكردنەوہى داتاكانت بەدەر دەكەون. دروستكردنى كۆد بۆ ھالەتى باو لە داتاكاندا وا دەكات گەران و ناساندنەوہى ئەم بابەتەنە لە بنچىنەى زانىارىيەكەتدا ئاسان بىت.

● دەشپت كۆد دروست بەكەيت بۆ پۆلنكردنى ھەلمدانەوہى ھاوشىوہى چاوپىكەوتنەكان يان بابەتى باو كە لە ھەلمدانەوہكاندا دەر دەكەون

● دەشپت، لە رىگەى خوئىندەوہى بەلگەنامەى پرۆژەكەوہ، تىببىنى ئوہ بەكەيت كە كىشە/بەرەنگارىي لە جۆرىكى ديارىكراو بە شىوہەكى باو روو دەدەن و، كۆدىك دروست بەكە بۆ پۆلنكردنى ئەمانە بۆ ئوہەى بتوانىت بىانزىمىرت يان بىانناسىتەوہ لە شىكردنەوہى لەپاشترى داتاكان

دەكرىت بەكۆدكردن بە دەست يان لە رىگەى گورزەى نەرمەكالآكانەوہ بىكرىت. بۆ مەبەستەكانى ھەلسەنگاندى خۆت (مەگەر توۋزىنەوہەكى ئاست-گەرە بە ژمارەيەك دۆسيەوہ ئەنجام بەدەيت) دەكرىت بەكۆدكردنى دەستى كردارەكى/دابىنكراوتر بىت و ھەرەھا يارمەتيدەر دەبىت تىگەيشتىكى قوول بۆ داتا كە پەرە پى بدرىت.

بەكۆدكردن لە كاتى ئەنجامدانى كۆكردنەوہى داتا، پرۆسەبەكى بەردەوامە. ئەگەر لە توۋزىنەوہى دۆسيەكەت بە قۇناغى جياواز داتا كۆ دەكەيەتەوہ، دەتوانىت كۆدەكان لە يەكەم قۇناغى كۆكردنەوہى داتا پەرە پى بەدەيت كە لە قۇناغەكانى دواتردا جىبەجىيان دەكەيت.

ئوونە لە بەكۆدكردنى ھەلمدانەوہكان:

گەواھىدانى ئەرپىنى بۆ گۆران لە بەكارھىنەرانى خزمەتگوزارىيەكەوہ

ھەموو گەتوگۆكانى گروپى رامان رۆشنايىان خستە سەر ئەم ھۆكارانەى خوارەوہ وەكو بەشپك لە بىردۆزى گۆران:

(۱) ناوئەندەكە جىگايەكى سەلامەتىي جەستەيى و سۆزى دەنوئىت

(۲) كارمەندەكان بەرپىز و يارمەتيدەر دەبن و 'وەك خىزان، دەبن

(۳) سەرقالبوونىان يارمەتییانى داوہ بىرەوہرىيە ئەنگاوتەيەكانى رابردوو لەبىر بەكن

(۴) ناوئەندەكە پەيوەندىيەكى ئەرپىنى لە ئىو كۆمەلگەكەدا لەباوہش دەگرت، شوئىتىكى بۆ ئافرەت دابىن دەكرد كە لە دەرەوہى مالى پەيوەندى كۆمەلەيەتى دروست بكات

(۵) ھەستى بەھىزبوون پەيوەندى بە تواناى خوئىندەوہ و نووسىنەوہ ھەبوو

[Extract: 'Collective Trauma among displaced populations in Northern Iraq: A case study evaluating the therapeutic interventions of the Free Yezidi Foundation', 2020]

سېكونج بەندى

سېكونج بەندى « واتا تىكەلكردى جۆرە جياوازه كانى داتا لە سەرچاوە جياوازه كانه وە (واتە تاوتويكردى راپرسییە كى كورت، گفتوگوكانى گروپى تىرامان ، داتاي چاودىرى و بەبەلگە كوردن بە يەكە وە). ئەم پرۆسە يە پروانگە جياوازه كان بەرھەم دەھيئيت كە دەتوانيت شيكردنە وە كانت بەھيژ بكات و تىگە يشتن لە ئالۆزىيە كانى دۆسيە يەك قوول بكاتە وە. سېكونج بەندى رەوايە تى دەرەنجامە كانيشت بەھيژ دەكات و يارمە تى زالبوون بەسەر ھەندىك شيۆە لايەنگريدا دەدات.

ئەگەر سەرچاوە جياوازه كانى داتا دەرەنجامى ھاوشىۆە بەرھەم بەھيژن (بۆ نموونە، دەرەنجامى ھاوشىۆە لە چاوپىكە وەتن، تىبينى تويژەران و بەلگە بەلگە نامە يىيە كان) ئەو كاتە دەتوانيت دلتيا ببىتە وە لە پشتبە ستن بە تىوريە كانى خۆت و وەلامە كانى پرسيارە كليلە كانى ھەلسەنگاندنە كە.

ھەر وەھا رەنگە سېكونج بەندى ئەو ناوچانە ييش ديارى بكات كە پيويستى بە كۆكردنە وە داتا يان شيكردنە وە يى زياتر ھەيە. بۆ نموونە، رەنگە سەرچاوە جياوازه كان دەرەنجامى جياواز سەبارەت بەھەمان بابەت يان رووداو بەرھەم بەھيژن. ھەلگرتنى داتا بە يسيكى روون و بەردەست يارمە تىت دەدات بۆ گەرانە وەت بۆ داتاي خا و بىنينى چۆنتى گە يشتن بە دەرەنجامە كان يان پيدانى چەند بىرۆكە يەك كە لە كوئى بتوانيت زانيارى زياتر بە دەست بىتيت لە رېگە كۆكردنە وە داتا زياترە وە.

ھەر وەھا دەتوانى «سېكونج بەندى» ييش بکەيت لە نيوان كۆكەرە وە كانى داتا جياوازه كان لە تيمە كە تدا، پروانگە جياوازه كان لە نموونە كان يان رووداوە كاندا تاقى بکەيتە وە. ئەمەش دەتوانيت يارمە تيدەر بىت بۆ بەھيژكردى دەرەنجامە كان يان بە دەستھيئانى تىگە يشتىكى زياتر لە وەي كە روودەدات و بۆچى روودەدات. ھەر وەھا پرۆسە كە لە وائە يە ئاگادارت بكات لە كيشە كانى لايەنگرى و دلتيا يى جۆرى.

شيۆە تىكەل بوونى سەرچاوە جياوازه كانى داتا، بە پشتراستكردە وە يان دزىە كبوون، دەبىت بىتتە ھۆى بەخشىنى وىنە يە كى دە و لەمە ندرت و «دروست» كەيسە كەت. لە كاتى ديارى كوردن و ديزاين كوردنى ئامرازە كانى ليكۆلئىنە وە كە تدا، دەبىت رەچاوى ئەو بەكەيت كە چۆن ئامرازە جياوازه كان تەواو كەرى يە كتر دەبن و پلانتيك ھەبىت بۆ ئە وەي چۆن تىكەل بكرىن. پرۆسە يە كۆكردنى داتا، وەك لە سەر وە روون كراو تە وە، ھەر وەھا يارمە تىت دەدات لە بەراورد كوردنى نيوان سەرچاوە جياوازه كانى داتا و دەستنيشان كوردنى رووکارە كان لە ليكۆلئىنە وە كە تدا.

سەرچاوە يى زياتر بۆ سېكونج بەندى



'How to combine multiple research methods: Practical Triangulation', Patrick Kennedy, (2009). <http://johnnyholland.org/2009/08/practical-triangulation/>

شيكردنە وە دۆسيە يە كتر بېرە كان

تۆ لە وائە يە زياتر لە يەك تويژىنە وە دۆسيە ت بۆ تاوتويكردى ھەلبژارد بىت بۆ ھەلسەنگاندنە كەت (پروانە چەند دۆسيە؟ و ميتۆدە كانى نموونە وەرگرتن) بۆ مەبەستى بەراورد كوردنى دۆسيە كان (بۆ نموونە تاوتويكردى باشترين/خراپترين حالەت، حالەتە توندە كان، دۆسيە كانى نوپنەر و ھتد). ئەم پرۆسە يەش دەرەنجامە كانت و، ھەر وەھا رەوايە تى دۆزراوە كانيشت بەھيژ دەكات.

گرنگە ئاماژە بۆ ئەو بەكەين كە ھەر دۆسيە يەك پيويستە سەر تە وەك تويژىنە وە يە كى جيا مامە لى لە گەل بكرىت، پيش ئە وەي شيكردنە وە دۆسيە يە كتر بېرە كان تاوتوي بكرىت.

شيكردنە وە دۆسيە يە كتر بېرە كان بە گشتى پيشاندەرى خشتە كانە بۆ رېكخستنى داتاي پەيوەنديدار و تايبە ئەندىە كانى دۆسيە شان بە شانى يە كتر، كە لە لايەن دەرەنجامە كانى داتاي پەيوەنديدار/پرسيارە كانى ليكۆلئىنە وە وە رېك دەخرىن. پاشان دەتوانيت بۆ ئاساتر كوردنى شيكردنە وە كەت، ئەنجامە كانت بە خشتە جيا بەكەيتە وە و دەرەنجامە ك داريژىتە وە. پرۆسە يە بە كۆكردن، بۆ دلتيا بوونە وە لە وەي كە وەلامدانە وە/بابەتە كان پۆلئىن دەكرىن، لەم پرۆسە يە دا يارمە تىت دەدات. لە خوار وە نموونە يە كە بۆ چۆنتى رېكخستنى دۆسيە كان لە خشتە يە كدا (بۆ نموونە بۆ سوودلئەكرانى دەستپوەردانى تاك MHPSS لە سەنتەرىكى تايبەت):

نموونە:

بارودۆخى دۆسيە	ژئدەرە بنيا ترازوە كان	بەرەنجامە كليليە كان	پشنگريە دايين كراوە كان	پيدا وىستىيە دەستنيشان كراوە كان	بەرورە كانى ناو پرۆگرام	زانيارى ديۆگرافى	دۆسيە
كراو يە	***	***	***	***	05/19-	نيز، 35	أ
داخراوە	***	***	***	***	08/18-09/20	م، 28	ب
داخراوە	***	***	***	***	02/20-10-20	نيز، 48	ج

سەرچاوە يى زياتر بۆ بەراورد كوردنى تويژىنە وە كانى دۆسيە:



Comparative Case Studies, Methodological Briefs Impact Evaluation No.9, Delwyn Goodrick, UNICEF, 2014

کۆکردنە وەى داتا

رەچاوی پروونکردنە وە جیگرە وە کان بەکە

ھەر وەک لەبەشە کەشدا دەرمانخستوو، توپۆيىنە وە وە كانی دۆسيە شى دەكرپنە وە بە بەكارھېتانی سەرچاوە جیاوژە كانی داتا بۆ درووستکردن و ھاوتاکردنی تیۆرییە کان سەبارەت بە چۆنئێتی کارکردن و ھۆکاری دەستتییۆھرداتیك. ئەمەیش لە رێگەى پرۆسە بەکە بەكۆدکردنی پەیتا پەیتا (دەستشانیگکردنی بابەت و مۆدیلەکان)، سیکونج بەندی (زیادکردنی جیئاوھەرى بە بەکارھېتانی سەرچاوە جیاوژەکان) و شیکردنە وەى دۆسيە بەکتر بێرەکان.

ھەرچەندە، بە رەچاویگکردنی ئەوہی تۆ تاوتویى مومونە تاییەتەندەکان دەکەیت و، ئەوانەى کە گەرە نین یان لە رووی ئامارییە وە کۆمەلە داتایەکی نوێنەراییەتین، زۆر گرنگە کە بە لەبەرچاوترنی ئەو پروونکردنە وە جیاوژانەى کە تیبینیان دەکەیت، تیۆرییە بنیاتناروہەکانى خۆت بخەیتە ئالەنگارییە وە.

یەکتک لە خالە بەھێزەکانی ھەلسەنگاندى توپۆيىنە وەى دۆسيە ئەوہی کە دەرفەتت بۆ دەرەخسینتت خەملاندن بۆ چەند فاکتەر رێکی زەمینی دیکە بەکەیت کە چۆن بەشداری لە سەرکەوتن یان شکستی دەستتییۆھرداتیكدا دەکەن - ھەر وەھا بە وردی ئەو شیوازە دیاریکراوہی کە چالاکییەکانى پرۆژە کەت لە کاردان ببزۆينە و ھەر لیکەوتتیکی نەخواراوە دەستشانی بەکە. بە تاوتویگکردن و رەتکردنە وەى گریمانەیی پروونکردنە وە جیگرە وە کان، دەتوانیت متمانە لە دەرەنجامە کانتدا زیاد بەکەیت. پیۆيستە لە شیکردنە وە کانتدا ئەوہ نیشان بەدی کە کارێکی وات ئەنجام داوہ. بۆ مومونە ئەگەر دەرەنجامە کانت ئەوہ بن کە پرۆژەى (Z) راستەوخۆ یارمەتیی زیادکردنی بەشداریی سیاسیی مینیەى داوہ لە پارێزگای (X) دا، دەبیت بە دواى پروونکردنە وەى جیگرە وە دا بەگەریتت (بۆ مومونە بەشداریی سیاسى بۆ ھەموو لا بەک باشتر بوو، بەئێ بەرچاوترنی رەگەز، بە شیۆھەکی سەر بەخۆ لە پرۆژەى Z لە ئەنجامی یاسادانانی نوێ، ھتد).

رېبازە ئەخلاقىيەکان

دەبیت ھەلسەنگاندنی پرۆژەى گەشەپيدان رەچاوی مەترسییە شیمانەبىیەکان بەکات. لەبەر ئەوہی بە گشتی توپۆيىنە وە كانی دۆسيە بە چرى مەشقى كەسى و کردەيین، لە ھەر قۆناغیکی پەره پیدانی توپۆيىنە وەى دۆسيە دا، چەند سەرئىجیکی ئەخلاقى و ئازار-پیئەگەباندن ھەبە کە دەبیت رەچاوی بەکەیت. بە تايەتتی پاراستنی تايەتھەندى كەسى و مافەکانى ئەو کەسانەى کە بەشداربوون زۆر گرنگە. گرنگترين پرس ئەوہیە کە رەنگە ئاستی شیکردنە وەى داواکراو بۆ دەربړين و پيشاندانى دەولەمەندى دۆسيەکان دۆسيە و بەشداربووانى ناو کەيسە کە بناسينين. ھەر لەبەر ئەمەيش، دەبیت ئەم پرسە بە پروونى لەگەل ئەوانەى کە بەشداربوون باس بەکريت و دانوستانى لەسەر بەکريت.

لە کاتى ئامادە کارى بۆ کۆکردنە وەى داتا یان ئاسانکارییەکانى رايهتبان، پیۆيستە بەرپۆھەرانى ھەلسەنگاندن پروونکردنە وەى بە بارەى ئەو رپوشوینانە وە بدن کە ھەلسەنگینتەر بەکارى دەھینتت بۆ پاراستنی بابەتە مروفايەتییەکان. لە زەمینیە مملانییدا، پیۆيستە گرنگی تايەتت بە پیکھاتنی تیمی ھەلسەنگاندن بەدریت، دنیابوون لەوہی کە خودى ئەو تیمە خواوہنى مەعریفەيەکی زەمینیيی قوولن و دەتوانن دەست بۆ لایەنە جیاوژەکانى مملانییکە بەن. لەکاتی کۆکردنە وەى زانیارى ھەرە باوهر پیکراو و دروستدا، پیۆيستە تەکنیکەکانى کۆکردنە وەى داتاگان رەچاوی سەلامەتیی توپۆيىزەر و گروپی ئامانج بەکەن. دەبیت روانگە بەئاگانى تراوما رەچاوی بەکريت. لە کۆتايیدا، لەکاتی نووسینە وەى توپۆيىنە وە كانی دۆسيە دا، رەنگە بۆ پاراستنی نھینی بەشداربووان بەکارھېتانی ناوی خواراوە پیۆيستت بېت. ئەو وردەکاریانەى کە پیۆيست نین بۆ تیگەبشتن لە کەيسە کە لەوانەبە گۆرانکاری تیدا بەکريت و تیبینیەکی روونکراوہ کە لە راپۆرتە کەدا ھاتووہ بۆ ئاماژەدان بەوہی کە ئەمە کراوہ بۆ پاراستنی ناسنامەى بەشداربووان.

راپۇرت نووسىن

بە گشتى، راپۇرتى ھەلسەنگاندنە كانى توۋزىنەنە ھى دۆسىە كەت دەبىت پىكھاتە يەك بىت لە:

لېكئانە ھى روودا ھەكەن و دۇزارا ھەكەن + ئەستور 'شروۋھى و اقى

پىكھاتە ھى دەقىق پىشت دەبەستىت بە ھو جۇرى توۋزىنەنە ھى دۆسىە يە كە تۆ ھەلتىزاردو ھو ھەروھە بە ھى كە ئاىا توۋزىنەنە ھەكەن بە شىكەن لە ھەلسەنگاندنە كانى فراوانتر (بۇ ئىمۇنە، ئاىا تۆ بۇ مەبەستى و ىنە ىى بە كارى دەھىتتە يە نا) يەن بە ىوھستە بە خودى مېتۇدە سەرەككە ھەكەن.

رېبەرىى پىكھاتە ھى راپۇرت

ھىچ رېگائەكى دىارىكرا ىبىە بۇ رېكخستنى راپۇرتە كەت و، توۋزىنەنە ھى دۆسىە دەكە ۆپتە سەر گونجاندن. بە ھەرحال، لەوانە يە ئەم رېنمىيانە ھى خوارە ھەكەن رېبەرىىەك خزمەت بكات بۇ ھەلتىزاردى پىكھاتە جىاوازەكەن و ھەندىك بىرۆكەت پىدات كە چى بۇ ئامانجە كەنت دەگونجىت:

كورتە پىشەككەك دابىن بەكە بە كورتى دەقەكە و دۆزىنەنە گونجەكەنى راپۇرتەكە دىارى دەكات.

پىشەكى & كورتە ى بابەتە
گونجەكەن



بە روونى مەبەستى ھەلسەنگاندنە كەت و ئە ھى كە ئامانجە دانا ھە دەستى بېھىت ھەروھە پرسىارە گونجەكەنى ھەلسەنگاندن كە پەرت پىداون دىارى بەكە.

ھەلسەنگاندنى ئامانجەكەن
& پرسىارەكەن



مېتۇدۇلۇجى



- پاساوى ئە ھە بېھنەروھە كە بۇچى رېگائى توۋزىنەنە ھى دۆخ بەكاردەھىتتە
- بە روونى ئە ھو باس لە جۇرى ئە ھو توۋزىنەنە ھى دۆخە بەكە كە بەكارى دەھىتتە و پاساوى بۇ بېھنەروھە
- يەكە شىكردنە ھەت پىناسە بەكە ھەروھە ئە ھوش كە چۆن يەكەكەن ھەلتىزارا ھون (سامپل كەرن بىنە)
- ما ھى پىچو ھى توۋزىنەنە ھەكە دىارى بەكە (و لەگەل كۆى گشتى پىرۆزەكەدا بىكەرە دەقە ھە)
- باسى ئامراز و شىوازى بەكارھىترا ھەكە
- زانىارى لەبارە پىرۆسەكە ھە دابىن بەكە (ھەلسەنگىنەكەن كى بوون، چۆن رايىنئان پىكرا ھو ھەسەرپەشتى كرابوون)
- زانىارى لەبارە چۆنىبەتتى و شوئى خەزىنەكەرنى زانىارى دابىن بەكە (تۆماركەرنى داتا بىنە). لەوانە يە ھەندىك داتا لە پاشكۆ دابىن بىكەرن (واتە روونوسەكەن)
- شىوازەكەنى شىكردنە ھى داتا باس بەكە
- گىتوگۆى بەرەنگارى و سنوردارىبەكەن بەكە

رېگائى جىاواز ھە ھى بۇ رېكخستنى بەشى سەرەككى راپۇرتەكەت. ئەگەر ژمارەبەك كە پىس بەكاردەھىتتە و شىكردنە ھى بەراوردكەرنى كە ىشە نىچام دەھەت، وا باشە راپۇرتەكەت لەدەورى بابەتە گونجەكە دەستىشانكرا ھەكەن و پرسىارە گونجەكەنى ھەلسەنگاندن رېكخەپت.

بەشى سەرەككى راپۇرتەكە



پىووستە بە ئاگادارى رەچاوى جۇرى توۋزىنەنە ھى دۆخەكە بەكەت كە ھەلتىزاردو ھە ھە ھى كە چى شىا ھە. بۇ ئىمۇنە، دەكرىت راپۇرتى روونكردنە ھى توۋزىنەنە ھى دۆخ بەمەبەستى شىكردنە ھە بەسەر سى بەشى فراواندا دابەش بىكەرن:

۱. دەقى دىارىكرا ھى پىرۆزەكە واتە پىووستى/كىشە ھى گروپە دىارىكرا ھەكەن، باكگراوندى كە ىسەكەن
۲. پىرۆزەكە و چۆن لە ھەقەندا جىبەجىن دەكرىت كە لى دەكۆلپتە ھە (سروشت، مەودا، وردەكارى)
۳. ئەنجامەكەنى دەستىتوھەردانەكە، ھەلامى كە ىسەكەن بۆى و ھۆكارەكەنى دىكەش



دەرەنجامی پروون دەستەبەر بکه، ئەو بەلگانهی که دابینکراون ببهستهروهه به بهشی سه رهکیی راپۆرتته که و که یسه کانتته وه. له وه دلنیا ببهروهه که له پروونکردنه وه جیگره وه کان ده کۆلیته وه و به باشترین توانات باهخیان پین ده دهیت.

پاشکۆکان: باس کردنی
که یسه کان



دکورتتهی ته وا وه تیبی هه موو که یسه کان دابین بکه که له هه لسه نگاننده که تدا به کارته پناوه، که خوینهر بتوانیت له کاتی خویندنه وهی بهشی سه رهکیی راپۆرتته که دا ئاماژهی پیکات. پیوسته ئه مانه تووژینه وهی دۆخی سه ره به خوین که ئه وه نیشان ده دات به تایهت لیکۆلینه وهت له هه موو که یسه کان کردوو و گه شتویت به ئه نجام پيش به راوردکردن.

پاشکۆکان: داتای خاوه،
ئامرازه کان، لیستی
سه رچاوه کان



له کاتی گونجاو/په یوه ندیداردا، ده توانیت کۆپی داتا کانت (واته نوسراوی چاوپیکه وتنه کان، تیبینییه کان)، نمونهی ئامرازی به کاره پناوه، و لیستی ئه وه به لگه نامانهی له ماوهی هه لسه نگاننده که دا پیاچوونه وه یان بۆکراوه به خه پته روو.

ئاراسته کردنی «چیرۆکییه کهی» ناخه - و چۆن تووژینه وهی دۆخ قایلکه رتر

بکهیت

چیرۆکیی باش پیکه وه نراو ده توانیت بیروکهی به رههست و ئالۆز به رپگایه ک بگه په نیت که دلنیا بپیتته وه تووژینه وهی دۆخه کهت بۆ خوینهرانی دهره وهش به ردهسته:

- له خوینهر تیبگه - خوینهرانی تووژینه وهی دۆخه کهت دیاری بکه. وا بۆی ده چیت که چی ده زانن، و پیوسته چی شی بکریته وه؟
- گرنگترین زانیاری» دیاری بکه - له خۆت بپرسه که ده ته ویت چ نامه یه کی گرنگ بگه یه نیت و ئه مه به روونی شروقه بکه (له کورته /پیشه کیی کرده ییدا)
- دۆزینه وه کانی که یسه کانت پيشکهش بکه - ده بیت به لایه نی که مه وه تووژینه وهی دۆسه ورده کاری له سه ر زانیاریی باکراوند (با به تیک بخاته پروو که باسی لئوه ده کریت)، چیرۆکی که یسه که (له و ماوه دا چی روویداوه)، گۆرانکاری و ئه نجامه کان و ئه و وانانهی که لئوهی فیرووین بخاته پروو. ناکو وابکهیت تووژینه وهی دۆخ قایلکه ر بکهیت، چه ند ستراتیجیه کی پيشکهشکردن هه یه که ده توانیت هه لپانن بپیریت:
- **میژوووی سروشتی** - پيشکهشکردنیکی که یسه کان به پپی کاتی روودان، هاوشیوهی گیرانه وهی چیرۆک
- **حاله تی گرنگ** - راپۆرتته که له ده وری تا که رووداو یک بنیاده نریت که نامه ی هه لسه نگیته ری راپۆرتته که له خۆده گریت
- **با به تی** - راپۆرتته که له ده وری با به تی گرنگ ریکخراوه که له تووژینه وهی دۆخه که وه ده رکه وتوون
- **له ناو و له نیوان** - ئه مه بۆ باسکردن له چه ند تووژینه وهی که دۆخ به کاردیته. پیوسته راپۆرتته که کورتهی تووژینه وهی دۆخه کان (له ناو)، له گه ل ئه نجامی شیکردنه وهی به راوردکردنی که یسه کان (له نیوان)، له خۆبگریت
- **چیرۆکه که باشتر بکه** - باسکردن به کاربه پنه بۆ گیرانه وهی چیرۆکه که، وه رگرتنی وته به کاربه پنه بۆ تۆمارکردنی ساته به مانا کان، وینه به کاربه پنه بۆ ده ربیرنی ههست و گۆرانکارییه کان
- **تووژینه وهی دۆخه که ناخی بکه ره وه** - پرسیار له که سیک بکه که له پرۆژه که دا به شدار نییه تا بلین له چ نامه یه کی گرنگی ره شنوو سی تووژینه وهی دۆخه که تیده گه ن. ئه گه ر ئه وهی که باسی ده کن له گه ل پلانه کهت یه ک ناگریته وه، ئه وکاته له وانیه پیوسته به وه بیت ره شنوو سه که چاک بکهیت

پاراستنی داتا & شیکردنه وه

له نووسینی توژیینه وهی دۆخه کانتدا و له پیشکه شکردنی بیردۆز و شیکردنه وه کانتدا، گرنکه له وه دلنیا بیته وه که رپورتته کهت به رده ست بیت و بتوانریت بخویندریتته وه.

ئه وهت له بیربیت که یه کیک له گرنگترین سووده کانی توژیینه وهی دۆخ ئه وه به که دهق و پهنگ ده به خشیت به هه لسه نگاندا نی پرۆژه. له کاتیکدا توژیینه وهی دۆخ له ورده کاریدا ده وله مه نده، نابیت بریکی زۆری نووسین بیت:

- خشته ی پوخته کردنه کان و هیلکاری به کاربهینه بو نیشاندا نی به شه گرنکه کانی که یسه کان

- وه رگرتنی وته ی راسته وخۆ به کاربهینه بو ریگه دان به به شداربووانی که یسه کان تا کو خویان بدوین

- له و شوینانه دا که ده کریت و گونجاوه به لگه ی بیزاو به کاربهینه (واته وینه ی فۆتۆگرافی له نامرازه کانی تیبینیکردنه وه، نمونه کانی مادده ی راهینان/ رووداوه کان هتد.)

پتویسته رپورتته کهت چیرۆکیک بیت که ریگا به خوینهر بدات له وه تیگیات چۆن و بوچی گه یشتویت به دهره نجامه کهت - و ههروه ها له دیدگا جیگره وه کانی بکوئیتته وه.

لیسته‌ی پشکنینی کوالیتی

وه‌رگراوه له: «تیبینی ته‌کنیکی له‌بارهی هه‌سه‌نگاندنی توژیینه‌وه‌ی دۆخ»، USAID، ۲۰۱۳ (به زیادکردنه‌وه)

پرسیار



نایا به‌پوونی باس له‌ئامانجه‌کان و پرسیاره‌کانی لیکۆلینه‌وه‌که کراوه؟



نایا پاساوه‌پنانه‌وه‌ی روون هه‌یه که بۆجی شیوازی توژیینه‌وه‌ی دۆسیه‌که هه‌لێژدراره؟



نایا ئه‌و جۆری توژیینه‌وه‌ی حاله‌تانه‌ی که هه‌لێژدرارون به‌پوونی له‌گه‌ڵ یه‌که‌ی شیکردنه‌وه‌کان پیناسه‌کراون؟



نایا پاساوه‌یه‌هه‌یه بۆ ژماره‌ی که‌یسی هه‌لێژدرارو و سامپل کردنه‌کان؟



نایا ده‌قی ده‌ستپه‌ردان و هه‌سه‌نگاندن به‌پوونی باس کراون؟



نایا شیوازه‌کانی داتا کۆکردنه‌وه و شیکردنه‌وه‌ی داتا به‌پوونی باس کراون؟



نایا به‌ره‌نگاری و سنوورداریه‌کان گه‌توگۆیان له‌باره‌وه کراوه (له‌گه‌ڵ ئه‌گه‌ری هه‌بوونی لایه‌نگری)؟



نایا له‌ده‌ره‌نجامه‌که‌دا لیکۆلینه‌وه‌ له‌پوونکردنه‌وه جیگره‌وه‌کان کراوه؟

مونه‌ی توژیینه‌وه‌ی دۆسیه

تراوما شۆکی دانیشتوانی هه‌له‌اتوو ی باکووری عێراق: توژیینه‌وه‌یه‌کی حاله‌ت که ده‌ستپه‌ردانی چاره‌سه‌ری ده‌روونی ریک‌خراوی به‌زیدی نازاد هه‌له‌سه‌نگینیت، ۲۰۱۹

ئهم توژیینه‌وه‌ی دۆسیه‌یه تیشک ده‌خاته سه‌ر ده‌ستپه‌ردانه دیاریکراوه‌کانی ریک‌خراوی به‌زیدی نازاد له‌هه‌ریمی کوردستانی عێراق وه‌ک یه‌که‌ی شیکارییان. داتای به‌بهر له‌پرسیار و پێوانه‌وه به‌کارده‌هێنیت، له‌گه‌ڵ داتای په‌یوه‌ندیدار به‌راوردکردن له‌چاوپێکه‌وتن و گه‌توگۆی گروپی تیشکۆکردنه‌وه. راپۆرته‌که له‌ده‌وری بابته‌ی گرنگ پیکهاتوو که له‌سه‌رچاوه‌ی داتای جیاوازه‌وه ده‌رده‌که‌ون و به‌چری وه‌رگرتنی راسته‌وخۆی وته‌به‌کارده‌هێنیت. پێشنیاری پشتگیری زیاتری ته‌ندروستی ده‌روونی و کاری کۆمه‌لایه‌تی ده‌روونی ده‌کات له‌باکووری عێراق.

1.

<https://www.interventionjournal.org/downloadpdf.as-p?issn=1571-8883;year=2019;volume=17;issue=1;spage=3;epage=12;aurlast=Womersley;type=2>

2.

غونەى توپۇزىنەۋەى دۇسىيە: پىرۇگراممى سىپىرا گۆلدىن، ۲۰۰۲

ئەم توپۇزىنەۋەى دۇسىيەيە ۋەك يەكەى شىكىردنەۋە تىشك دەخاتە سەر سوودوۋەرگرتوۋەكان (سەربازى مندال)، بەمەبەست ھەلبۇزىرداۋە ۋەك نمونەى سەركەۋوتو. ئەو شىۋازانەى كە ھەلبۇزىرداۋەن بە نىزىكەيى ھەموويان بەراوردكارن، كە لە دەۋرى چاۋپىكەۋوتنى قۇل دەسوۋرپنەۋە لەگەل خاۋەن پشكەكان و سوودوۋەرگرتوۋەكان خۇياندا. توپۇزىنەۋەى دۇسىيەكە بەكىكە لەو چوار دانەيەى كە لە توپۇزىنەۋەى بەكارھىتراۋە بۇ لىكۆلپنەۋە لە كاريگەرىيى پىرۇژەى گەران بە دواى بناغە ھاۋبەشەكاندا ي ستۇدىۋى (تاكىنگ درەم) لە سىراليۇن.

زانبارى بەپىي سەرچاۋە پىكخراۋە، بە كۆمەلپك ۋەرگرتنى راستەخۇي ۋتەۋە كە يارمەتپى ۋىناكردنى چىرۆكەكە دەدات. توپۇزىنەۋەى دۇسىيەكە لە روۋى بەكارھىتپاننى شىۋازەۋە لە نمونەكانى دىكە كەمتر توندە. بەھەرھال، بە بەكارھىتپان لەگەل شىۋازەكانى دىكە، نمونەبەكى ۋىناكار دابىن دەكات لەۋەى كە پىرۇژەكە بە كىردارى چۆن كارى كىردوۋە.

ئەم توپۇزىنەۋەى دۇسىيەيە ۋەرگىراۋە لە پىرۇگراممەكانى چاۋدپىرى كىردن، ھەلسەنگاندن & فىربوون بۇ ۋلاتانى ژىر مەترسى & بەرقەراركردنى ئاشتى: ئامپرازى كىردەيى بۇ بەرەۋپىش بىردنى ئاستى پىرۇگرامم و ئەنجام. (كاريگەرىيى كۆمەلپەتەتى).
لاپەرەكانى ۴۴-۴۷

3.

كۆمەلپك نمونە، ھەلسەنگاندنى توپۇزىنەۋەى دۇخ، بانكى جىھانى

ئەم پەيپەرەى مۇزا & فرىندلاندر كۆمەلپك نمونەى توپۇزىنەۋەى دۇخ لە توپۇزىنەۋەى كانى بانكى جىھانىيەۋە دەستەبەر دەكات، بە كۆمەلپك جۇرى جىاۋازى كەيسەۋە. ستراتىجىيى سامپل ۋەرگرتن و شىۋوزى كۆكىردنەۋە و شىكىردنەۋەى داتا بە روۋنى نووسراون و بەسوودن بۇ نمونەى راپۇرت نووسىن و رەچاۋكردنى ئەۋەى كە چ جۇرە توپۇزىنەۋەىيەكى دۇخ لەگەل ھەلسەنگاندنەكەتدا دەگونچىت.

Adolphus, M. (n.d.) How to...undertake case study research. Retrived from: https://www.emeraldgrouppublishing.com/archived/research/guides/methods/case_study.htm

Africa Soil Health Consortium. (2013). How to...write a good case study or success story. <http://africasoilhealth.cabi.org>

Balbach, E. (1999). Using Case Studies to do Program Evaluation

Department for International Development. (2014). Evaluating Impacts of Peacebuilding Interventions: Approaches and methods, challenges and considerations.

Greenaway, L. (n.d.). How to tell a 'good' story – a practical method for co-creating case study (Feb 2017) – Evaluation and Professional Development Services. Evaluation and Professional Development Services. <http://new.evaluationservices.co.uk/how-to-tell-a-good-story-a-practical-method-for-co-creating-case-study/>

Hayes, R., Kyer, B. & Webber, E. (2015). The Case Study Cookbook. https://web.wpi.edu/Pubs/E-project/Available/E-project-121615-164731/unrestricted/USPTO_CookbookFinal.pdf

Mansur, S. (2015, April 2). Digital Storytelling for Social Impact. The Rockefeller Foundation. <https://www.rockefellerfoundation.org/blog/digital-storytelling-social-impact/>

Morra, L.G. and Friedlander, A.C. (n.d.). Case Study Evaluations, The World Bank Group. https://ieg.worldbankgroup.org/Data/reports/oed_wp1.pdf

Social Impact. (n.d.). Monitoring, Evaluation and Learning For Fragile States and Peacebuilding Programs: Practical Tools for Improving Program Performance and Results

Stake, R. E. (1995). The art of case study research. SAGE Publications.
UNICEF. (n.d.). Methodological Briefs Impact Evaluation No.9: Comparative Case Studies

US General Accounting Office. (1990). Case Study Evaluations. http://www.gao.gov/special.pubs/10_1_9.pdf

USAID. (2013). Technical Note on Evaluative Case Studies.

Womersley & Arikut-Treece. (2019). Collective trauma among displaced populations in Northern Iraq: A case study evaluating the therapeutic interventions of the Free Yezidi Foundation

Yin, R. K. (2009). Case study research: Design and methods (4th Ed.). Thousand Oaks, CA: Sage.