

The level of Well Bing during studying at university among students of Koya University – Faculty of Education as an example

Shahen Rawf Awla

Department of Education and Psychology, Faculty of Education, Koya university, kurdistan Region, Iraq

DOI: <https://doi.org/10.31918/twejer.2574.20>

Published: 15/1/2025

Abstract

The aim of this research to show level of wellbeing in university studies among students Faculty of Education in general, investigating gender differences in their level of wellbeing in study university, education compare the departments of the Faculty of Education in their level of wellbeing in university studies among Students, the researcher relied on quantitative descriptive method and obtained the data through survey form The population of this study is faculty of education students(1110) and the sample consists of(199) students were selected randomly stratified. Data collection tool survey prepared by researcher herself It excluded all psychometric properties from reliability, validity and discriminant for the measure, The most important statistical tools used in the statistical database for social sciences are (One Sample T Test,ANOVA,Mean,SD). The results showed that students Faculty of Education are wellbeing in university studies, there is no statistically significant difference between Mel and female in their wellbeing with study university, education Departments faculty of Education has a higher level of wellbeing, The English department has a higher wellbeing than the geography and Kurdish departments. The departments of education psychology and English have same levels wellbeing in studies of university. finally, several suggestions and recommendations were mad.

Keyword: wellbeing, studies, university, students, Departments faculty of Education.

ئاستی ئاسوودەیی لە خویندنی قوناغی زانکۆیدا لای خویندکارانی زانکۆی کۆیە - فاکەلتیی پەرورەردە وەک نموونە شەهین رۆوف عولا

پوختە ی توێژینەو:

ئامانجی ئەم توێژینەوێە بریتییه لە دەرخیستی ئاستی ئاسوودەیی لە خویندنی زانکۆیدا لای خویندکارانی فاکەلتیی پەرورەردە بە شیوەیەکی گشتی، دەرخیستی جیاوازی پەرگەزی نێر و مێ لە ئاستی ئاسوودەییان لە خویندنی قوناغی زانکۆدا، بەراوردی بەشەکانی فاکەلتیی پەرورەردە لە ئاستی ئاسوودەییان لە خویندنی قوناغی زانکۆدا، توێژەر رێبازی توێژینەوێە وەسفی - بەراوردکاری بەکارهێناوە، کۆمەلگای توێژینەو پیکهاتووە لە سەرچەم خویندکارانی فاکەلتیی پەرورەردە لە دەوامی بەیانیان کە ژمارەیان (۱۱۱۰) خویندکارە (۱۹۹) خویندکار وەک نموونە بە شیوەی هەپەمەکی چینیەتی گونجاو هەلبژێردران، لە رێگای بەکارهێنانی ئامرازێ تایبەت کە ئامادەکراوە لەلایەن توێژەر و سەرچەم تایبەتمەندیە سایکۆمەتریەکان لە راستگۆی و جیگیری و توانای جیاکاری بۆ پێوانەکە دەرکردووە لە رێگای بەکارهێنانی هەگبە ی ئاماری بۆ زانستە کۆمەلایەتیەکان گرنگترین ئامرازە ئاماریە گونجاوێکان سوودیان لێوەرگیراوە بریتین لە (One Sample T Test, ANOVA, Mean, SD) ئەنجامەکانی توێژینەوێە دەرینخست کە خویندکارانی بەشەکانی فاکەلتیی پەرورەردە ئاسوودەن لە خویندنی زانکۆیدا، جیاوازی بەلگەداری ئاماری بەدیناکریت لە نێوان پەرگەزی نێر و مێ لە ئاسوودەییان لە خویندنی قوناغی زانکۆیدا، بەشی ئینگلیزی ئاسوودەترن بەراورد بە بەشەکانی (جوگرافیا و کوردی)، خویندکارانی بەشی (پەرورەردە و دەروونزانی و ئینگلیزی) هەمان ئاستیان بۆ ئاسوودەیی لە خویندنی زانکۆدا هەیە، خویندکارانی بەشەکانی (خویندنی ئایینی و پەرورەردە و دەروونزانی) لە ئاسوودەییان بۆ خویندنی زانکۆ هاوتایە، بەشی (جوگرافیا و کوردی) هەمان ئاستیان لە ئاسوودەیدا هەیە. لەژێر رۆشنای ئەنجامەکاندا توێژەر چەند راسپاردە و پێشنیازیکی خستەپوو. **کلێلە وشەکان:** ئاسوودەیی، خویندن، زانکۆ، خویندکاران، بەشەکانی فاکەلتیی پەرورەردە.

ئاستی ئاسوودەیی لە خویندنی قۆناغی زانکۆیدا لای خویندکارانی زانکۆی کۆیە - فاکەلتیی پەرورەدە وەک نموونە

پیشەکی:

ولاتان ئەمڕۆ بە پیشبڕکییەکی زۆر خێرادا تێدەپەڕن بە جۆریک هەر ولاتیک دەیهوێت بە داھینانیکی ناوازه خۆی بسەلمینیت، ئەمەش پێویستی بەو هەیه که بناغە پەرورەدە و فێرکردنی باش بێت و بەشەکانی بۆ پێکردنەوێ بۆشایی هەلی کار بن لە بازاردا، لەبەرئەو هەولیانداوێ ئەو بەشەنە ی که دەوری کارایان هەیه، لە بوارەکانی کەرتی تاییەت یان کەرتی گشتی گرنگی زیاتریان پێدەریت، یاخود پڕۆگرامی بەشەکانیش بەجۆرە کلاسیکیەکی چەند سالە نەمینیت و دووبارە هەمواری بابەتەکانی بکاتەو، ئەوێ دەزانریت زانکۆش دەزگایەکی پۆلیکی گرنگی هەیه، لە پەرورەدەکردنی پۆلەکانمان لە سەر بنەمای بەها کۆمەلایەتیەکان، لەبەرئەو گرنگە ئامراز و کەرەستەکانی بە شیوەیەکی بن بتوانریت پەرورەدەیهکی تەندروست بهێننەئاراو (جودت، ۲۰۱۴، لا. ۴۸۹). بە دەستەپێنانی برۆانامە ی بە کالۆریۆس دەکریت بریارێکی کاریگەر بێت لە ژیا نی تاکدا، چونکە دەرگایەکی دەبێت بۆ ئەوێ پیشەیهکی بە دەستبەھینیت و ئەو زانیاریانە ی بە شیوە ی تیۆری وەرگیرتوێ لە پیشەکەیدا رەنگبەتەو و بە لێھاتوو ییانی ئەدایبکات. سیستەمی پەرورەدە ی نوێ جەختدەکاتەو لە سەر گۆرانیکاری پۆلی خویندکار بۆ ئەوێ پۆلیکی کارایی هەبێت بەوێ که هۆکاری فێرکردنی جۆراو جۆر دەخاتە بەر دەست تا لە گەل توانا و لێھاتوو ییەکانی بگونجیت، ئاراستەکان لە دەروونزانییدا ئامازە ی بۆ کۆمەلێک هەست و بیروباوێ و رەفتار بەرانبەر بە شتیکی، بابەتیکی یان رۆوداویکی دیاریکراو، زۆرجار ئاراستەکان دەرئەنجامی ئەزموون یان پەرورەدەکردن و کاریگەری بەھیزیان لە سەر رەفتار هەیه، ئەمەش کاریگەری دەبێت لە مامەلەکردنی مرقفەکان لە دۆخە جیاوازهکان ئاراستەکان بەردەوامن و دەکریت گۆرانیکارییان تیدا رۆودبات (Cherry, 2023).

کیشە ی تویژینەو:

خۆگونجاندن لە گەل پسپۆریەکی لە ئایندەدا دەتوانریت سەرچاوە ی داھات بێت، ئەگەر خویندکار ئاسوودە نەبێت لە خویندنی زانکۆیدا کیشە ی و دەبێت لە هۆکار و دەرەنجامەکانی بکۆلدەریتەو، بەھۆی سیستەمی وەرگرتن لە خویندنی بالادا زۆرجار حەزی خویندکار رەچاونا کریت، ئەمەش هەستکردن بە ناپەرەحتی لای تاکی وەرگیراو لە زانکۆ دروستدەکات، چونکە خویندن لە پسپۆریەکی وەک تەوانەو لە ناو ئەو بابەتانە نابینیتەو که حەزی خۆی تیدا بێت، بە لکو تەنھا وەک چاویکەری و رازیکردنی دلی دەرووبەرەکی چوار سال لە خویندنی زانکۆ رادەکیشیت،

کاتیکیش که زانکۆ تهواودهکات وهک باریک بهسه ر خیزان و کۆمه لگاوه ده بێت، چونکه هیچ سوودی له پسیپۆریه که ی وهرنه گرتوه بۆ خۆگونجاندن له گه ل بارودۆخه جیاوازه کان و دۆزینه وه ی پیشه، دهرئه نجامی تویژینه وه ی (عولا، ۲۰۲۲) که له زانکۆی کۆیه ئه نجامیدا بو دهریخست که خویندکارانی قوناغی یه که م ئاراسته یان ئه رینه بۆ پسیپۆریان و خویندکارانی قوناغه کانێ تر ئاراسته یان نه رینه بۆ پسیپۆریه که یان، واته جیاوازی هه بو له نیوان خویندکاران له ئاراسته یان بۆ پسیپۆری خویندنیان له قوناغیکه وه بۆ قوناغیکی تر، ئه مه ش به واتای ئه وه دیت ئه و چه ند سا له خویندن له پسیپۆریه ک وای له خویندکار نه کردوه که پسیپۆریه که ی خۆشبویت و ئاسووده بیت له خویندنی زانکۆیدا (عولا، ۲۰۲۲، لا. ۹۴-۹۵) ههروهک له ئه نجامی تویژینه وه یه که ی تر ئه م بابته وهک کیشیه که دهرکه وتوه، که خویندکاران له قوناغه کانێ یه که م و دووهم و سییه م ئاراسته یه که ی ئه رینیان نیه بۆ پسیپۆری خویندنیان و چه زیان هه یه دهرفته یان پیدریت، پسیپۆری خویندنیان بگۆرن، ئه مه ش دهریده خات که خویندکاران رازی نین له و پسیپۆریه ی که لی وهرگیراون (الجوری، ئه وانی تر، ۲۰۱۲، لا. ۱۶)، ئاسووده نه بوون له خویندنی زانکۆدا سه رچاوه ی وروژاندنی تویژهره بۆ ئه نجامدانی ئه م تویژینه وه یه، ئه مه ش له وه وه هاتوه ههستی کردوه خویندکاران وا دهرده که ون ئاسووده نین له خویندنی زانکۆیدا و به شیکی خویندکارانیش گله یی ده که ن که ههست به ئاسووده ی نا که ن و نزا ده که ن هه رچی زوو له زانکۆ تهواو بن، چونکه زۆریک له خویندکاران وا سهیری خویندنی زانکۆ ده که ن دۆخیکی وهرس و بیزار که ره، هه رچه ند به شیکی تری خویندکارانیش ئاماژه یان به ئاسووده یی کردوه له خویندنی زانکۆییاندا. ئه مه ش هانی تویژهری دا بۆ دۆزینه وه ی وه لامیکی ئه کادیمی بۆ ئه و پرسیاره (ئایا خویندکارانی فاکه لتی پهروه ده ئاسووده ن له خویندنی زانکۆیدا؟).

گرنگی تویژینه وه که:

ئه وه ی ههستی پیده کریت له ئیستادا ئاسووده یی یه کی که له و بابته تانه ی سه رنجی تویژهرانی ولاتانی ده ور به ری به لای خۆیدا راکیشاوه، ئاسووده ییش له خویندنی زانکۆیدا یه کی که له و گۆراوانه ی ئه مپۆ پیویسته له زانکۆکانی هه ری می کوردستان گرنگی پیدریت، ئاسووده یی تاکه کان به ره و ئه نجامدانی رهفتاریک ده به ن تا کو ههست به تی ربوون بکات بۆ زۆریک له پالنه ر و پیداو یسته ده روونی و کۆمه لایه تیه کانێ (Huber & Hutchings, 2005, p. 99). که رتی پهروه ده و خویندنی بالا دا پیکهاته یه کی جیاوازه له که رته کانێ تر به مجۆره چه ندین لیکۆلینه وه هه ولیان دا به رزتر بیون کوالیتی خویندن له چاوی خویندکارانه وه یه که یه کی ده روونی بنچینه ییه و په یوهسته به بیرو باوه ری تاکه کان ئه وه ش واله تاک دهکات به شیوه یه کی تایبهت رهفتاریکی

دیاریکراو ئەنجامدات که په یوه ست بڼت به بابەتیک یان شتیک (Abdullah, 2006, p. 9) کاریگری سهرهکی دهرونی و کومه لایه تییه کانی ئاسوودهیی به شیوهیهکی ږوون له کهسیتی تاکدا ږهنگ دداتهوه، ههروهک له توژیینهوهی (Said & Malik, 2013) ئاماژهیان کردووه ئاسوودهیی ږول دهگیریت له دروستبوونی خوشه ویستی بۆ ئه و شوینهی تاک تیندا دهحه سیتیه وه که به قوناغی جوراو جوردا تیده په ږن ئه وهش له ژیر ږوشنای ئه وهی ئاسوودهیی له کاتی مندالییه وه تاكو پیگه یشتن و مردن گرنگی باری دهرونی به ږوونی له کهسیتی تاکه که دا ږهنگ دده نه وه، ههروه ها ئاسوودهیی په یوه ندیییه کی به هیزی هیه له کوکی و گونجانی دهرونی هه رئه مه شه گرنگی ئاسوودهیی زیاد دهکات چونکه یارمه تی تاکه که ددات بۆ ئه وهی له گه ل ژیا نی راسته قینه و به ربه ست و ناخوشیه کان هه لبات.

(Said & Malik, 2013, p. 450). له لیکۆلینه وهیه کی تر دا ئاماژه به گرنگی گه شه پیدانی که سی "ږه هه ندیکی دیکه یه که وهک یه کی که له پیکه اته به ږچا وه کانی کوالیتی ژیا نی زانکو سهر ده کریت" پشیناری ئه وه ده که ن، ئه و خزمه تگوزاریانه ی که له لایه ن زانکو وه پیشکه ش ده کرین ده بییت یارمه تیده ر بن بۆ گه شه پیدانی خویندکاران له ږووی زانیاری، "به ها" وه ده بی وهک پیوه ریک بۆ کوالیتی سهر برکیت، ئاسوودهیی گوراویکه به ناو هه موو بواره کانی ژیا ن دا بلاو بوته وه و یه کیکه له و هوکاره گرنگانه ی که له فیروونی هه ر کارامه بییه ی نو ی یارمه تی دهر ده بییت چونکه ئه گه ر خویندکاران ئاسووده بن له خویندنی زانکو بیاندا ئه و ا ئاره زووی تیکه لاوی و قسه کردنیان له گه ل هاو ږی و ماموستا کانیان زیاتر ده بییت به هاوکاری ئه وان واته به هه ماهه نگی به رکه وتنیان ده بییت بۆ فیروونی کارامه بییه کی نو ی (Stodnick & Rogers, 2008, p. 120). به شیوهیه کی گشتی ئاسوودهیی په یوه سته به ته ندروستییه وه زوړ جاریش ئه و دوو زاراوه یه پیکه وه به کار ده هیترین، له ږا ږورتیکدا له سالی (2012) بلاو کرایه وه له سه ر ته ندروستی و لایه نی کومه لایه تی له لای گه نجان ده رکه وت چوارچیوه ی ئه و سیسته مه کومه لایه تییه ی تیندا ده ژین و به ها کومه لایه تییه ی پشته ی پیده به ستن هوکاریکه له سه ر هه ستردن به ئاسووده بیان (Currie, et al, 2012, p. 26).

ئامانجی توژیینه وه که:

- ۱- زانی نی ئاستی ئاسوودهیی له خویندنی قوناغی زانکویدا لای خویندکارانی فاکه لتی په روه روه ده بۆ سالی خویندنی (2023-2024) به شیوهیه کی گشتی .
- ۲- زانی نی ئاستی ئاسوودهیی له خویندنی قوناغی زانکویدا لای خویندکارانی فاکه لتی په روه روه ده به پیی گوراوی ږه گه ز.

۳- زانیی ئاستی ئاسوودەیی لە خویندنی قوناغی زانکۆیدا لای خویندکارانی فاکەلتی پەرورەروەردە بەپێی گۆراوی بەشی خویندن.

سنووری توێژینه‌وه‌که:

سنووری ئەم توێژینه‌وه‌یه دیاری دەکەیت بە خویندکارانی فاکەلتی پەرورە زانکۆی کۆیه بۆ سالی خویندن ۲۰۲۳-۲۰۲۴ دەوامی بەیانان.

پێناسەکردنی زاراوه‌کان:

ئاسوودەیی هەر شتێک دەگرێتەوه که هاندەری ئارامی، باشی، یان خۆپازیبوون بیت و هەروەها ئاسانکاری جەستەیی (عبدالخالق و آخرین، ۲۰۰۳).

ئاسوودەیی لە پوانگەیی (Oxford dictionary, 2015): دۆخی ئاسوودەبوون، تەندروستبوون، یان دڵخۆشبوون "دەتوانرێت بەو شیوێهه تیگه‌ین م‌رو‌قه‌کان چ‌ون ه‌ست ده‌که‌ن و چ‌ون کارده‌که‌ن، له‌سه‌ر ئاستی که‌سی و ئاستی ک‌ومه‌لایه‌تی، چ‌ون ژیا‌نی خ‌ویان به‌ گ‌شتی ه‌ه‌له‌سه‌نگ‌ین. (Colman, 2015: 474)

ئاسوودەیی لە پوانگەیی فەرھەنگی (APA Dictionary, 2018): باریکی دڵخۆشی و پازیبوون، له‌گ‌ه‌ل که‌می ناپه‌ه‌تی، تەندروستی جەستەیی و دەروونی، پوانگەیی باش، یان کوالیتی ژیا‌نیکی باش (Vandenbos, 2018: 1017).

پێناسە‌ی پ‌یک‌کاری ئاسوودەیی لە خویندنی زانکۆیی‌دا: ت‌یک‌رای‌ی ئەو نمرانه‌یه نموونه‌ی توێژینه‌وه‌که به‌ده‌ستیده‌ه‌ین، د‌وای وه‌لام‌دانه‌وه‌ی ب‌رگه‌کانی پ‌یوانه‌ی ئاسوودەیی لە خویندنی زانکۆیی‌دا، که له‌م توێژینه‌وه‌یه به‌کارهاتوه‌.

چ‌وارچ‌ۆیه‌ی ت‌یۆری و توێژینه‌وه‌کانی پ‌یش‌وو:-

ل‌یره‌دا ت‌یشک ده‌خ‌ریته‌ سه‌ر لایه‌نی ب‌یرد‌ۆزی سه‌باره‌ت به‌ چه‌مکی ئاسوودەیی: دیاره‌ چه‌مکی ئاسوودەیی لایه‌نیکی گ‌رنگی ژیا‌نی تاکه‌ و ه‌سته‌کردن به‌ ئاسوودەیی کاریگه‌ری پ‌استه‌وخ‌وی ه‌یه به‌سه‌ر لایه‌نی تەندروستی ده‌روونیمان و گ‌ونجانه‌مان له‌گ‌ه‌ل ه‌لومه‌رجه جیاوازه‌کان. ه‌سته‌کردن به‌ ئاسوودەیی ده‌بیته‌ ه‌ۆی به‌ری ئاستی ئاواتخ‌وازی و به‌ده‌سته‌ه‌ینانی ئەکادیمیش به‌رزده‌کاته‌وه‌، له‌ ب‌یرد‌ۆزه‌ی ئاسوودەیی پ‌استه‌قینه‌، که ئاسوودەیی له‌ چه‌مکه‌کانی ژیا‌نی چ‌یژبه‌خشه‌، ئەوه‌ش له‌ ب‌رگه‌کانی پ‌یوانه‌که‌دا ده‌رده‌که‌و‌یت وه‌ک ئەو ب‌رگه‌یه‌ی به‌ ته‌واوی ئاسوودەم که له‌م زانکۆیه‌م و پارکی زانکۆم ز‌ۆر لام سه‌رنج‌پ‌راک‌یشه‌، سه‌باره‌ت به‌ چه‌مکی ئاسوودەیی په‌یوه‌ست به‌ کار و چ‌الاکیی خویندکاران وایده‌بین خویندن له‌و زانکۆیه‌ ده‌رفه‌تی

دۆزینه‌وه‌ی کاریان بۆ ئاسانده‌کات. بیردۆزی ئاسووده‌یی گشتیش که خاوه‌نه‌که‌ی قینه‌و‌قنه ئاسووده‌یی په‌یوه‌ستکردوه به کوالیتی ژیان، له‌م تویژینه‌وه‌یه‌ش گرنگی ده‌دریت به کوالیتی ژیان له چه‌ندین روانگه‌وه، وه‌ک ئاینده‌ی تاک و شوینی پشووی، به‌های پیداو‌یسته‌کانی ژیان. بیردۆزی ئاسووده‌یی راسته‌قینه (Authentic wellbeing) ئه‌م تیۆریه له‌لایه‌ن مارتن سیلیگمان (Seligman, 2002) ئاماده‌کراوه، به شیوه‌یه‌کی زانستی رافه‌ی بۆ ئاسووده‌یی کردوه، به گویره‌ی ئه‌م بیردۆزه ئاسووده‌یی سی پیکهاته‌ی سه‌ره‌کی هه‌یه، که بریتین له (ژیانی چیژبه‌خش، ژیانیکی پر له کار و چالاکی، ژیان په‌یوه‌ست به مانا) پیکهاته‌ی یه‌که‌م و دووهم په‌یوه‌سته به خودی ژیان تاک، به‌لام پیکهاته‌ی سییه‌م ئاسووده‌یی شتیکی گرنگتر و گه‌وره‌تره له چیژه‌کانی تاک. (Seligman & Rozyman, 2003, p. 2)

بیردۆزی ئاسووده‌یی گشتی (Overall wellbeing) قینه‌و‌قنه‌ی پێیوايه ئاسووده‌یی ده‌روونی یه‌کیکه له‌و په‌هه‌نده سه‌ره‌کی و بنه‌په‌تیانه‌ی له چه‌مکی کوالیتی ژیاندا هاتوه، و ئاسووده‌یی ده‌روونی په‌نگدانه‌وه‌ی هه‌لسه‌نگاندنیکی تایبه‌ته بۆ تاک به حوکمدان له‌سه‌ر کوالیتی ژیان، له روانگه‌ی خۆیه‌وه و به هه‌موو لایه‌نه مه‌عریفی و سۆزداری و کۆمه‌لایه‌تی‌ه‌کانیه‌وه ده‌ژی و چیژی لی وه‌رده‌گریت. جه‌خت له‌وه ده‌کاته‌وه جیاوازی نیوان ئاسووده‌یی ده‌روونی و به‌خته‌وه‌ری جیاوازیه‌کی گه‌وه‌ریه ئاماژه‌ی به‌وه‌شکرد، ئاسووده‌یی ده‌روونی پرۆسه‌ی ده‌روونی له‌خۆده‌گریت، له‌کاتیکدا چه‌مکی به‌خته‌وه‌ری زیاتر پرۆسه‌ی سۆزداری له‌خۆده‌گریت، هه‌ستکردن به ئاسووده‌یی تاک به‌نده به ئاماده‌کاریه که‌سیه‌کانی خۆی، وه‌ک (کارایی، سه‌ربه‌خۆیی و کارامه‌یی کۆمه‌لایه‌تی) بۆیه حاله‌تیکی ده‌روونی و سۆزداریه، ده‌توانریت له مه‌زاجه‌وه ده‌ربکه‌ویت بۆ تاک (Veenhoven, 2003, p. 128). ئاسووده‌یی ده‌روونی به‌پێی ئه‌م تیۆریه له‌م توخمانه‌ی خواره‌وه پیکهاته‌وه:

أ- بوار په‌خساندن بۆ تاک: ئاماژه‌یه بۆ توانای تاک له تیرکردنی پیداو‌یسته جۆراوجۆره‌کانی و چیژوه‌رگرتن به‌هۆی بارودۆخی ده‌وروبه‌ریه‌وه.

ب- جۆری کۆمه‌لگای خۆی: ئه‌و کۆمه‌لگایه‌یه تاک تێیدا ده‌ژی و ئه‌و خزمه‌تگوزاریانه‌ی ئه‌م کۆمه‌لگایه پێشکه‌شی ده‌کات ژیان تاک ئاسان ده‌کات.

ج - ئه‌رکی کۆمه‌لایه‌تی تاک له‌ناو کۆمه‌لگادا: ئه‌و په‌فتاریه له ئه‌نجامی پێگه‌ی کۆمه‌لایه‌تی‌ه‌وه دێته ئاراوه تاک له‌ناو ئه‌و کۆمه‌لگایه‌دا ئه‌نجامی ده‌دات تێیدا ده‌ژی، ئه‌مه‌ش ئاماژه‌یه بۆ هه‌ستکردنی تاک به باشت‌رکردنی لایه‌نه جیاوازه‌کانی که‌سایه‌تی و چاره‌سه‌رکردنی کێشه‌کان و

فیربوونی تهکنیکه کانی گونجان و وهگررتنی دیدگای باشتەر، بهردهوامی ئەدای کارکردن وهک شینوازیکی ژیان و دابینکردنی پیداو یستیه کانی تاک (Block, 1995, p. 233).

- جۆره کانی ئاسوودهیی له پوانگهی (دافیس):

۱. ئاسوودهیی ئەکادیمی. بریتیه له ئەزمونکردنی چالاکی داهینه رانه و چیژوهرگرتنه له فیربوون. (Bornman&Donohu, 2021, p. 9)

۲. ئاسوودهیی سۆزداری. توانای پراکتیزه کردنی تهکنیکه کانی به پێوهبردنی فشار و پشوو، خۆپاگری، بهرزکردنه وهی خۆشه ویستی خۆت و دروستکردنی ئەو ههستانهی دهبنه هۆی ههستیکی باش.

۳. ئاسوودهیی جهستهیی. توانای باشتکردنی کارکردنی جهسته له ڕیگهی ژیا نی تهنرست و خووی وهرزشیی باش.

۴. ئاسوودهیی کۆمه لایه تی. توانای په یوه ندی کردن، په ره پیدانی په یوه ندی کی مانادار له گه ل که سانی دیکه، و پاراستنی تۆڕیکی پشتیوانی که یارمه تیت ده دات به سه ر ته نیایی زال بیت.

۵. ئاسوودهیی شوینی کار توانای به دوا داچوونی به رژه وهندی و به ها و ئامانجی ژیا نی ئەوهی له ڕووی پیشه بیه وه مانا و دلخۆشی و ده وله مندبوون به ده سه ته بیه نییت.

۶. ئاسوودهیی جه ماوه ری. توانای به شداری کردن چالاکانه له کۆمه لگه و کلتوور و ژینگه یه کی گه شه سه ندوودا (Davis, 2019, p. No).

هۆکاره کانی به ده سه ته یانی ئاسوودهیی:

۱. داننان به و توانایانه ی مرۆف خاوه نیه تی و سنووری ئەو توانایانه، ڕازیبوون لیا نی و ژیا نی له سه ر بنه مای ئەوان؛

۲. ئەری نی به رانه ر به که سانی تر، ده ربڕینی خۆشه ویستی له هه ر کات و شوین و کاتی ک و گرنگیدان به سه رسامی یا نی په تنه کردنه وهی خه لک.

۳. چه سپاندنی ئیما نی به خدا و به چاره نووس و چاره نووسی خدا، جیه جیکردنی هه موو ئەره که کان و دوور که وتنه وه له هه موو قه ده غه کرا وه کان، نزیک بوونه وه له خدا به کرده وهی چاک، هه ولدان بۆ به ده سه ته یانی په زامه ندیی خدا، به رده وام خویندنه وهی زیکه ره کان، داوی لیبور دن و کرده وهی چاکه، و هه سته کردن به چاودیریکردنی خدا به نهینی و له شوینی

گشتیدا. هه موو ئه مانه ئارامی و به خته وهری و باوه پیکێ تهواو له پوچی مروڤدا دهچینن هه موو شتیک مروڤ پیندا تیده په پیت له لایه ن خوداوه باشه (Wenry,2023: No)

4. کاتیک هه له یه ک ده کهیت داوا ی لیبور دن بکه و دان به و هدا بنی. ئه مه ش ئاسووده یی و دلنایی به تاک ده به خشیت، کاریگه ری ئه ری نی له سه ر پوچی ئه وانی دیکه به رانه ر به خوی به جیده هیلت، جگه له تیروانی نی تاک به رانه ر به خوی، چونکه دوور که و تنه وه له خوی نه ری نی، هه ولدان بو به دهسته یانی خوی نو ی و ئه ری نی، به خته وه ری دهروونی به خوی ده به خشیت، مامه له کردن و بیر کردنه وه له سنووری ئه م خووه دا، هه ولدان بو بیر کردنه وه و پراکتیزه کردنی ژیان و قه ناعه ت به خو هینان ئه وه په فتاری دروسته، به کاره یانی له پرۆسه ی فیروندا به سووده له چه سپاندنی سیفه ته دروسته کاند (Mubarak&Pierewan,2020: 19).

5. پیشینی نه کردنی هه والی ناخوش، ژیان له حاله تی ترس له نادیار و دلله راوکی به رده وام له روودانی کاره ساتیک و به مجوره بیر کردنه وه ی تاک به ره و ئه م کاره ساته ده بات، ئه مه جگه له ره شبینی، به رده وامی زیاتر و له ده ستدانی ئاسووده یی دهروونی. بنیادانی بناغه یه کی دهروونی توکمه له به رانه ر بیر کردنه وه نه ری نیه کان سه قامگیری دهروونی و ئاسووده یی تاک تیکدات. و سه رکه وتن، و چیژ وه رگرتن له هه موو شتیک جوانه، و پشتگو یخستنی هه موو شتیک خراپ.

6. تاک ئامانجی خوی له ژیاندا دیاریده کات، و ئه و ئامانجه ی هه ولی به دهسته یان و گه یشتن پی دات؛ بوونی ئه م ئامانجه پیره و ی ژیا نی تاک دیاریده کات، ئاستی پالنه ره کانی بو گه یشتن به ئامانجه که ی به رز ده کاته وه، هه روه ها ئه و ئاسته نگانه ی پرو به روویده بیته وه تیده په ری نی ت، ژیان به بی ئامانج و ده کات تاک ببیته که سیکی ونبوو. (السید، ۲۰۲۲: نییه)

تویژینه وه کانی پیشوو:

یه که م/ تویژینه وه ی (عبدالمطلب، ۲۰۲۳) به ناو نیشانی ئاستی هه ستردن به ئاسووده یی لای خویندکارانی زانکو دوا ی په تای کو فید- ۱۹ به پی هه ندیک گوړاو، ئامانجی تویژینه وه که ی بریتی بو له ئاشکرا کردنی ئاستی هه ستردن به ئاسووده یی لای خویندکارانی زانکو دوا ی په تای کو فید- ۱۹ به پی هه ندیک گوړاو، ری یازی تویژینه وه که ی وه سفی (به راوردکار) ی به کاره ی ناوه، نمو نه ی تویژینه وه که ی پیکهاتبوو له (۲۳۷) خویندکار، پیوانه ی (هیلز و ارجل ۲۰۰۲ ئاسووده یی دهروونی) به کاره ی ناوه، ئه نجامی تویژینه وه که ی ده ریخست که هه ستردن به ئاسووده یی نزمه

به جۆرېك له (۳۲٪) ی خویندکاران جاروبار ههست به ئاسوودهیی دهکهن و (۲۳٪) ی خویندکاران به دهگمهن ههست به ئاسوودهیی دهکهن و (۴۴٪) ی خویندکاران ههنديکجار ههست به ئاسوودهیی دهکهن. ههروهها دهريخست جياوازیی بهلگهداری ئاماری نیه له ههستکردن به ئاسوودهیی و گۆراوه ديمۆگرافیهکان (ئاستی ئابووری، باری دهروونی، باری تهندروستی، کيشی جهسته).

دوهم/ تويزينه وهی (سليم و عزيز، ۲۰۱۸) به ناو نيشانی ئاسوودهیی دهروونی له زانکۆ به گویرهی هه نديک گوراي ديموگرافي، ئامانجی تويزينه وه که بریتی بوه له ئاشکراکردنی ئاستی ئاسوودهیی دهروونی لای خویندکارانی زانکۆ، دۆزینه وهی ئاسوودهیی دهروونی به پێی گوراي رهگهز و پسيپورپی خویندن، نمونهی تويزينه وهی پیکهاتبوو له (۴۰۰) خویندکار (۲۰۰ نير) (۲۰۰ مئ) به شیوهی هه ره مه کی چینی هه لبرژيرد رابوون. تويزه ران پيوانه ی ئاسووده ییان ئاماده کرد سوودی له م ته کنیکه ئاماریانه وه رگرتوه (پيوانه ی تائی بۆ يه ک گرووپ و دوو گرووپ، ئه نوفا) ئه نجامی تويزينه وه که ی ده ريخست که خویندکارانی زانکۆ ئاسووده ن، جیاوازی به لگه داری ئاماری به دینا کریت له نیوان ئاسووده یی دهروونی و گوراي رهگهز، گوراي پسيپورپی خویندن.

سیئەم/ تووژینه‌وه‌ی (الزووبیدی، ۲۰۱۷) به ناوێشانی ئاسوودەیی دەروونی و پەيوەندی بە ھۆشیاری خۆدی لای خوێندکارانی زانکۆ، ئامانجی تووژینه‌وه‌که بریتی بوو لە ئاشکراکردنی ئاستی ئاسوودەیی دەروونی لای خوێندکارانی زانکۆ بە شیوەیەکی گشتی، دۆزینە‌وه‌ی جیاوازی بە‌لگە‌داری ئاماری لە نیوان ئاسوودەیی دەروونی و گۆراوھ دیمۆگرافیکەکانی رەگەز، پەسپۆری زانستی و مەرویی، نمونە‌ی وەرگیراو (۲۰۰) خوێندکار لە ھەردوو رەگەز، ئامرازی کۆکردنە‌وه‌ی زانیاری راپرسی ئاسوودەیی دەروونی (الزووبیدی) ئامادە‌ی کردبوو، و پێوانە و ھۆشیاری خۆدی (غولی) بە‌کارھێناو، ئەنجامی تووژینه‌وه‌کە‌ی بریتی بوو لە خوێندکارانی زانکۆ ئاسوودەیی دەروونیان بەرز بوو، جیاوازی بە‌لگە‌داری ئاماری نەبوو لە نیوان ئاسوودەیی دەروونی و گۆراوھ دیمۆگرافیکەکانی رەگەز، پەسپۆری، ئامرازی ئاماری (Mean, SD, T-Test, Person).

چوارەم/ توێژینه‌وه‌ی ر‌باع‌ی (٢٠١٤) به‌ ناو‌ن‌ی‌ش‌انی ه‌ه‌س‌ت‌ک‌رد‌ن به‌ ئ‌اس‌و‌ود‌ه‌یی و پ‌ه‌ی‌و‌ه‌ندی به‌ پ‌ی‌ن‌ج فاکت‌ه‌ره گ‌ه‌و‌ره‌ک‌ه‌ی ک‌ه‌س‌ای‌ه‌تی ل‌ای ک‌ۆم‌ه‌ل‌ێک له‌ خ‌و‌ی‌ند‌ک‌ارانی زانکۆی د‌یم‌ه‌ش‌ق، ئ‌ام‌ان‌ج‌ی توێژینه‌وه‌ک‌ه‌ی ب‌ر‌یتی بو‌و له‌ د‌ۆز‌ینه‌وه‌ی پ‌ه‌ی‌و‌ه‌ندی له‌ ن‌ی‌وان ه‌ه‌س‌ت‌ک‌رد‌ن به‌ ئ‌اس‌و‌ود‌ه‌یی و پ‌ی‌ن‌ج فاکت‌ه‌ره‌ک‌ه‌ی ک‌ه‌س‌ای‌ه‌تی، ر‌ی‌ب‌ازی توێژینه‌وه‌ک‌ه‌ وه‌س‌فی - ش‌ی‌ک‌اری بو‌و، ک‌ۆم‌ه‌ل‌گ‌ای توێژینه‌وه‌ک‌ه‌ی ب‌ێک‌ه‌ات‌بو‌و له‌ ٣٨٤٣ خ‌و‌ی‌ند‌ک‌اری ک‌ۆل‌ژ‌ی ئ‌ه‌ند‌ازیاری و ک‌ۆل‌ژ‌ی ی‌ه‌ر‌و‌ه‌رده، ن‌م‌و‌ن‌ه‌ی توێژینه‌وه‌ک‌ه‌

پیکهاتبوو له (٧٦٦) خویندکار. پیاوښته ئوکسفورد (٢٠٠٢) تهکنیکه ئاماریه کان (ئه لفا کروښاغ، لایه نیکه سپیرمان براون، هاوکیشی پیرسن، هاوکیشی تائی، ئه نجامی توپژینه وه که ی بریتی بوو له هه بوونی په یوه نډیه کی ئه رینی به یز له نیوان فاکته رهکانی (دهره وهی و کراوه یی و میهره بانی و ویزدان زیندووی) و په یوه نډیه کی پچه وانه ی له نیوان هه ستردن به ئاسووده یی و فاکته ری دهمارگیری هیه.

میتودی توپژینه وه

میتودی توپژینه وه کومه لیک ریگا یان شیوازه توپژهر له ریگه یه وه هه موو زانیاریه کان ی دهر باره ی (کومه لگا، نمونه، ئامرازی کورده وه ی زانیاری، تهکنیکه ئاماری) توپژینه وه که ی خوی دهخاته پوو، ئه وهش ئاشکرایه میتوده کان ی توپژینه وه زورن و جوراوجورن. ئه مهش به هوی هه مه چه شنیه کی زوری ئه و دیاردانه ی که له ژیر لیکولینه وه دان (العمرا نی، ٢٠١٣: ٩٢). میتودی توپژینه وه/ میتودی توپژینه وه وه سفی (به راوردکار) ی به کاره یتر اوه، چونکه له گه ل ئامانجه کان ی توپژینه وه که گونجاون.

کومه لگای توپژینه وه/ سه رجه م خویندکارانی فاکه لتی په روه رده یه له دهوامی به یانیان له قوناغه کان ی (١-٢-٣-٤) بو سالی خویندنی (٢٠٢٣-٢٠٢٤) که ژماره یان (١١١٠) خویندکار بوو دابهش بوون به سه ر (٧) بهش و چوار قوناغ، توپژهر داتای کومه لگای توپژینه وه که ی له یه که ی ئاماری سه ر و کایه تی زانکوی کویه وهرگرتوه، وهک له خشته ی (١) دیاره

خشته ی (١)

کومه لگای توپژینه وه

ژ	ناوی بهش	ژماره ی خویندکار
1	خویندی ئایی	115
2	پهرومردو دهر و نرانی	76
3	جوگرافیا	174
4	میزوو	151
5	عه ربی	147
6	کور دی	218
7	ئینگلیزی	229
	کوی گشتی	1110

نمونه ی توپژینه وه که: پیکهاتبوو له (١٩٩) خویندکار به شیوه ی هه ره مه کی چینی گونجاو هه لپژیردرا بوون، ئه م ژماره یهش پیزه ی (%١٨) ی کومه لگا گشتیه که بوو، بو پیزه ی نمونه ی به شه کان سووده ره گیرا له یاسای (کوی ژماره ی چینه که/ ژماره ی کومه لگا X ژماره ی نمونه

سه‌ره‌کیه‌که) (عاشور، ۲۰۰۸: ۱۶۵) بۆ نمونه به‌شی ئینگلیزی (۱۹۹X۱۱۱۰/۲۲۹=۴۱) خشته‌ی (۲) نمونه‌ی توژیینه‌وه‌که پوونده‌کاته‌وه.

خشته‌ی (2)

نمونه‌ی توژیینه‌وه

ژ	ناوی به‌ش	ژماره‌ی خویندکاری هه‌لبژێردراو
1	خویندنی ئایلی	21
2	په‌روه‌ده‌و ده‌روونزانی	14
3	جوگرافیا	31
4	مێژوو	27
5	عه‌ره‌بی	26
6	کوردی	39
7	ئینگلیزی	41
	کۆی گشتی	199

پێوانه‌ی هه‌ستکردن به ئاسووده‌یی له خویندنی زانکودا:

له‌به‌ر نه‌بوونی پێوانه‌یه‌کی گونجاو بۆ پێوانی هه‌ستکردن به ئاسووده‌یی له خویندنی زانکودا به زمانی کوردی بۆ ئاماده‌کردنی پێوانه‌یه‌ک ئه‌م هه‌نگاوانه‌ی خواره‌وه گیرانه‌به‌ر:-

ئه‌نجامدانی راپرسی کراوه:

راپرسیه‌کی کراوه بۆ (۲۰) خویندکار ئه‌نجامدرا له‌لای نمونه‌یه‌ک له کۆمه‌لگای توژیینه‌وه‌که، پرسیاره‌که بریتی بوو له (وه‌ک خویندکاریکی زانکۆ رات چیه سه‌باره‌ت به خویندن له زانکۆ؟ ئایا به باشی ده‌زانی یان خراپ؟ چ شتێک له زانکۆ زۆر به‌لاته‌وه سه‌رنج‌راکێشه؟ به‌چه‌ند خالێک پوونیه‌که‌وه). دوا‌ی کۆکردنه‌وه‌ی راپرسیه‌که توانرا (۳۸) برگه ئاماده بکریته.

گه‌رانه‌وه بۆ چوارچێوه‌ی تیۆری توژیینه‌وه‌کانی پێشوو:

تویژه‌ر بۆ ئاماده‌کردنی برگه‌کانی پێوانه‌که‌ی گه‌راییه‌وه بۆ خویندنه‌وه‌ی چوارچێوه‌یه‌کی تیۆری و توژیینه‌وه‌کانی پێشوو تر توانی سوود له دوو پێوانه‌ی توژیینه‌وه‌کانی پێشوو وه‌ربگریته، که بریتی بوون له، توژیینه‌وه‌ی (عبدال مطلب، ۲۰۲۳) توانی بیرۆکه‌ی (۶) برگه‌ی لیوه‌ربگریته، هه‌روه‌ها له توژیینه‌وه‌ی (Yalmaz, 2019) توانی بیرۆکه‌ی (۶) برگه‌ی لیوه‌ربگریته.

دیاریکردنی راستگویی (Validity):

راستگویی تاییه‌تمه‌ندی کی سایکومتریه بو دۆزینه‌وه و ئاشکراکردنی ئاستی پیوانه‌کردنی ئه‌و شته‌ی به مه‌به‌ستی پیوانه‌کردنی دانراوه (عوده، ۲۰۰۵، لا. ۱۸۳). به چهند ریگه‌یه‌ک راستگویی بو پیوانه‌که ده‌ره‌ینرا، وه‌ک:

راستگویی پ‌واله‌تی: (Face-validity)

باشترین هۆکار بو دلنیا‌بوون له راستی بر‌گه‌کان بو به‌کاره‌ینانیان ئه‌وه‌یه، که چهند پسپۆریکی شاره‌زا خه‌ملاندن بکه‌ن بو راستیه‌که‌ی له پیوانه‌کردنی ئه‌و تاییه‌تمه‌ندیانه‌ی که ده‌بی‌ت بی‌پی‌وی‌ت (Connell, et al., 2018, p. 1894)، بو ئه‌م مه‌به‌سته‌ش په‌نا براه به‌ر را‌بو‌چوونی شاره‌زایان پاشکۆی (۱)، پیوانه‌که خرایه به‌رده‌ستی (10) شاره‌زا له‌و بواره، دا‌وایان لیک‌رابوو را‌بو‌چوونی خۆیان سه‌باره‌ت به گونج‌او‌ی بر‌گه‌کان و بژارده‌کان ده‌ربهرن و هه‌رگۆ‌پانکاریه‌ک پێیان باشه پێش‌نیازی بکه‌ن، ئه‌و شاره‌زایانه پێش‌نیازی دروست‌کردنی چهند بر‌گه‌یه‌کی ره‌فتاریان کرد، وه‌ک بر‌گه‌کانی (۷، ۸)، له پیوه‌ره‌که به شیوه‌ی کۆتایی زیاده‌کران و شاره‌زا‌کان پێش‌نیازی گۆ‌پانکاری بژارده‌کانیان کرد بو (هه‌میشه-زۆرجار-هه‌ندی‌جار-که‌مجار-هه‌رگیز)، د‌وای کۆ‌کردنه‌وه‌ی فۆ‌رمه‌کان به پێی بو‌چوونی شاره‌زایان ته‌نها ئه‌و بر‌گانه مانه‌وه که رێژه‌ی ریکه‌وتن له‌سه‌ر مانه‌وه‌یان (۹۰٪) بوو، به‌م شیوه‌یه له کۆی (۵۰) بر‌گه، (۲۸) بر‌گه لاب‌ران، بریتی بوون له

(۴، ۵، ۶، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۳، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۴، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۳۰، ۳۱، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۳۹، ۴۰، ۴۳، ۴۵، ۴۶، ۵۰)

هه‌روه‌ها به‌پێی پێش‌نیازه‌کانی پسپۆ‌پان گۆ‌پانکاری له (۱۵) بر‌گه‌دا کرا، که بریتی‌بوون له بر‌گه‌کانی (۱، ۷، ۸، ۱۲، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۲۱، ۲۲، ۳۲، ۴۱، ۴۲، ۴۷، ۴۸، ۴۹) و (۷) بر‌گه وه‌ک خۆیان مانه‌وه بریتی بوون له بر‌گه‌کانی (۲، ۳، ۲۲، ۲۹، ۳۳، ۳۸، ۴۴) رێژه‌ی سه‌دی په‌زنامه‌ندی شاره‌زایان بو بر‌گه‌کانی پیوانه‌ی ئاسوده‌یی خویندکاران له خویندنی زانکۆ‌دا بریتی‌بوو له (۸۶.۴).

دیاری‌کردنی راستگویی بنیادنان: (Construct Validity)

راستگویی بونیادنان ئه‌نجام‌درا بو پیوانه‌ی ئاسوده‌یی خویندکاران له خویندنی زانکۆ‌دا له‌سه‌ر نمونه‌ی سه‌ره‌تایی، که پیکهات‌بوون له (100) خویندکاری نێر و مێ، دواتر به به‌کاره‌ینانی هه‌گبه‌ی ئاماری بو زانسته کۆمه‌لایه‌تیه‌کان (SPSS) هاوکۆله‌ی په‌یوه‌ندی پیرسن (Pearson) له نێوان بر‌گه‌کانی پیوانه به کۆی گشتی پیوانه‌که دۆزیه‌وه، هه‌روه‌ک له خشته‌ی (3) روونکراوته‌وه.

خشته‌ی (3)

راستگویی بنیادنان بۆ پیوانه‌ی ئاسوده‌ی خویندکار له خویندنی زانکودا

بەلگه‌داری ئاستی	بەهای یه‌یوئدی بیرسن بەلگه‌داری	بەرگه	بەلگه‌داری ئاستی	بەهای یه‌یوئدی بیرسن بەلگه‌داری	بەرگه
0.001	0.554**	12	0.001	0.321**	1
0.001	0.355**	13	0.001	0.442**	2
0.001	0.520**	14	0.001	0.347**	3
0.001	0.398**	15	0.001	0.526**	4
0.001	0.447**	16	0.001	0.428**	5
0.001	0.536**	17	0.001	0.556**	6
0.001	0.426**	18	0.001	0.500**	7
0.001	0.523**	19	0.001	0.572**	8
0.001	0.511**	20	0.001	0.389**	9
0.001	0.485**	21	0.001	0.336**	10
0.001	0.550**	22	0.001	0.581**	11

(**) بەلگه‌داره له ئاستی (0.01). (*) بەلگه‌داره له ئاستی (0.5) .

له ئه‌نجامدا ده‌ركه‌وت، هه‌ندیک له بره‌گه‌کانی پیوانه‌که په‌یوه‌ندیه‌کی به‌هیزیان به‌ کۆی گشتیی پیوانه‌که‌وه هه‌یه، به‌لام هه‌ندیک له بره‌گه‌کان په‌یوه‌ندیه‌که‌یان به‌ ئاستیکی ناوه‌نده به‌ کۆی گشتیی پیوانه‌که به‌مجۆره هه‌ر (۲۲) بره‌گه‌که مانه‌وه.

توانای جیاکاری بره‌گه‌کان (Discrimination):

ئهم ره‌یگه‌یه پشت به جیاکاری ده‌به‌ستیت واته بره‌گه‌که بتوانیت جیاکاری بکات له نیوان تاکه‌کان ئه‌وانه‌ی نمره‌ی به‌رزیان هه‌یناوه له پیوانه‌که، ئه‌وانه‌شی نمره‌ی نزمیان هه‌یناوه له پیوانه‌که (کوافحه، ۲۰۱۰: ۱۴۷). دواى جیه‌جیکردنی پیوانه‌که له‌سه‌ر نمونه‌ی سه‌ره‌تایی توێژه‌ر نمره‌ی (۱۰۰) خویندکاری وه‌رگرت، نمره‌کانی له‌به‌رزترین نمره بۆ نزمترین نمره ره‌یکخست، دواتر (۲۷٪) له نمره به‌رزه‌کانی وه‌رگرت، که بریتی بوون له‌نمره‌ی (۲۷) خویندکارو (۲۷٪) له نمره نزمه‌کانی وه‌رگرت، بریتی بوون له نمره‌ی (۲۷) خویندکار، به‌مجۆره‌ش ژماره‌ی خویندکاران له هه‌ردوو کۆمه‌له‌که پیکه‌وه (۵۴) خویندکار بوون. دواى به‌کاره‌ینانی ئامرازى ئامارى (Independent Sample T-Test) بۆ ئاشکراکردنی بوونی جیاوازی به‌لگه‌داری ئاماری له نیوانیان، له‌ئه‌نجامدا ده‌ركه‌وت به‌های (t) (۱۷.۸۶) بوو، له‌ئاستی به‌لگه‌داری (۰.۰۰۱) به‌ نمره‌ی ئازادی (۵۲)، لی‌ره‌دا جیاوازی به‌لگه‌داری ئاماری له نیوان گروپه‌کان له به‌رژه‌وه‌ندی کۆمه‌له‌ی به‌رز به‌دیده‌کریت، ناوه‌ندی ژمیره‌یی (۲۱۲.۵۱) به‌ لادانی پیوه‌ری (۱۳.۶۵)، به‌ به‌راورد به‌ کۆمه‌له‌ی نزم ناوه‌ندی ژمیره‌یی (۱۳۶.۲۹) بوو به‌ لادانی پیوه‌ری،

(۱۷.۴۷) ههروهک له خشتهی (4) پونکراوهتهوه، بهم جوردهش دهتوانین بلیین برگهکان توانای جیاکردنهوهیان له نیوان ئه و تاکانهی که ئاسوودهه له خویندنی زانکۆیدا له گهڵ ئه و تاکانهی ئاسوودههین له گهڵ خویندنی زانکۆیدا.

خشتهی (4)

توانای جیاکاری بۆ برگهکانی پێوانهی ئاسودهی خویندکاران له خویندنی زانکۆیدا

پێوانه	کۆمهله	ژماره خویندکاران	ئاوهندی ژمارهیی	لادانی یلوهی	بههه (t)	ئاستی بههه Sig	رێژهی ههه
ئاسودهی خویندکاران له خویندنی زانکۆیدا	بهه	27	212.51	13.65	17.86	0.001	0.05
	نزم	27	136.29	17.47			

۱. دیاریکردنی جیگهیری (Reliability):

۲. بۆ دیاریکردنی جیگهیری پێوانه که چهند رێگایه که به کارهینرا وهک:-

رێگه ی دووباره جیه جیکردن (Test- retest):

تاقیکردنهوهیهکی ریکخراوی بابتهیه به مه بهستی دهرخستنی چونهکی و گونجاوی هه ماههنگی له نیوان دوو پێوانه کردندا بۆ یهک بابته له دوو کاتی جیاواز له بارودۆخی هاوشیوهدا، ئهم تاقیکردنهوهیه یارمه تیمان دهات پشت به پێوه ره که بهستین بۆ به کارهینان له سه ر نمونهیهکی گه و ره (Aldridge, et al., 2017: 5). جیگهیری پێوانه که به شیوازی (Test-retest) ئاشکراکرا بۆ جاری یه که م پێوانه که به سه ر (۲۵) خویندکار جیه جیکرا، که به شیک بوون له کۆمه لگه ی توێژینه وه که و پیکهاتبوون له ره گه زی نیرومی، توانرا دوا ی تیپه ربوونی (۱۴) رۆژ دووباره پێوانه که له سه ر هه مان نمونه جیه جیکریته وه، توێژه ر توانی ته نیا (۲۲) خویندکار له و (۲۵) خویندکاره وه ده ستبخت، دواتر په یوه ندی له نیوان ئه نجامدانی یه که م و دووهم له رێگه ی هاوکۆله ی په یوه ندی پیرسن (Pearson) دۆزرایه وه، له ئه نجامدا دهر که وت به های په یوه ندی نیوان ئه نجامدانی یه که م و دووهم بریتیه له (۰.۹۳)، ئه مه ش په یوه ندیه یکی به هیزه و ئاماژه به بۆ ئه وه ی جیگهیری پێوانه که به رزه، ههروهک له خشته ی (5) دا پونکراوه ته وه.

خشته‌ی (5)

جیگیری ئاسوده‌ی خویندکاران له خویندنی زانگودا به ریگای دوباره‌جیه‌جیکردن

ئەجمەدان	ژمارە‌ی نمونه	ناوەندی ژمێری	لادانی یۆمەری	بە‌های پە‌یوەندی	ئاستی بە‌لگە‌داری sig
جاری یەکەم	22	177.05	27.49	0.93	0.001
جاری دووەم	22	170.92	23.97		

رێگە‌ی ئە‌لفا کرونباخ (Alpha 'Cronbachs):

رێگە‌ی (Alpha 'Cronbachs) بۆ دیاریکردنی جیگیری چۆنیه‌کی ناوه‌کی به‌کارهێنرا، له‌به‌ر ئە‌مه‌ پێ‌وانه‌که به‌سه‌ر (100) خویندکاری نمونه‌ی سه‌ره‌تایی دابه‌شکرا، رێژه‌ی جیگیری به‌م رێگایه‌ بریتی بوو له (0.90)، ئە‌مه‌ش جیگیریه‌کی گونجاوه‌.

رێگە‌ی که‌رتکردنی نیوه‌یی (Split- Half Method):

هۆکاریکی ئاماریه له رێگای به‌شکردنی پێ‌وه‌ره‌که بۆ دوو نیوه‌ی یه‌کسان و پێ‌وانه‌کردنی هه‌ردوو نیوه‌که به‌ یه‌کسانی و له رێگای به‌راوردکردنی ئە‌نجامی هه‌ردوو نیوه‌که به‌ یه‌کسانی (Chakrabarty, 2013: 2322) جیگیری پێ‌وانه‌که ده‌ستنیشانکرا به‌ رێگای سه‌پلیت هالف، بۆ ئە‌و مه‌به‌سته‌ش دوا‌ی جیه‌جیکردن، پێ‌وانه‌که به‌سه‌ر نمونه‌ی سه‌ره‌تاییدا پیکهاتبوو له (100) خویندکار له پرۆگرامی (SPSS) هه‌گبه‌ی ئاماری بۆ زانسته کۆمه‌لایه‌تیه‌کان و به‌کارهێنانی هاوکێشه‌ی پە‌یوەندی پیرسن (Pearson) ده‌رکه‌وت، به‌های پە‌یوەندی به‌شی یه‌که‌م و دووه‌می پێ‌وانه‌که بریتی بوو له (0.79) ئە‌مه‌ش به‌ جیگیریه‌کی په‌سه‌ند هه‌ژمارده‌کریت، له‌به‌ر ئە‌وه پیرسن بۆ که‌رتکردنی نیوه‌یی پێ‌وانه‌که به‌کارهاتوه، بۆیه له رێگای هاوکێشه‌ی گیتمان (Guttman) به‌های پە‌یوەندی پیرسن راستکرایه‌وه بوو به (0.88) ئە‌مه‌ش جیگیریه‌کی باشه، هه‌روه‌ک له خشته‌ی (6) پروونکراوه‌ته‌وه.

خشته‌ی (6)

جیگیری پێ‌وانه‌ی ئاسوده‌ی خویندکاران له خویندنی زانگودا

بەرگه‌کان	ژمارە‌ی بەرگه	ژمارە‌ی نمونه	ناوەندی ژمێری	لادانی یۆمەری	بە‌های پیرسن	بە‌های گیتمان
به‌شی یه‌که‌م	11	50	38.47	8.85	0.79	0.88
به‌شی دووه‌م	11	50	37.41	8.08		

پشکینی داتا:

بۆ ئەوەی بزانی داتاکەمان ئاساییە یاخود نائاساییە توێژەر ئەم دوو پرێگایە خوارەوی گرتەبەر:

یەكەم/ پێوەری (Skewness, Kurtosis):

نمرە (Skewness) بۆ پێوەری ئاسوودەیی خویندکاران لە خویندنی زانکودا بریتیە لە -) (۰,۴۴، و نمرە (Kurtosis) بریتیە لە (۰,۱۲). وەك لە شیوەی (1) دیارە.

شیوەی (1)

پێوەری (Skewness, Kurtosis) ئاسوودەیی خویندکاران لە خویندنی زانکودا

Statistics	ئاسوودەیی خویندکاران لە خویندنی زانکودا
Valid	199
Missing	0
Mean	86.0701
Std. Deviation	15.91489
Skewness	-.447
Std. Error of Skewness	.098
Kurtosis	.126
Std. Error of Kurtosis	.195

*نمرە پێوەرەكە ئاماژە دەكات بەوەی داتاکە ئاساییە.

دووهم: دەرئاسا (Outlier):

نمرە دەرئاسای پێوەری ئاسوودەیی خویندکاران لە خویندنی زانکودا بریتیە لە پرێژە (۱٪). تاییبەتمەندی پێوانەكە بە شیوەی كۆتایی:

پێوانە (ئاسوودەیی خویندکاران لە خویندنی زانکودا) بە شیوەی كۆتایی لە (۲۲) برێگە پێكدیت، بە شیوەیەكی گشتی برێگەكان لای خویندکاران ڕوونبوون، كاتی پێویست بۆ وەلامدانەوهیان بریتی بوو لە (۰:۴) خولەك، هەروەها بژاردە وەلامدانەوهكان لە ناوەرۆکی برێگەكان بە جۆری پێنج بژاردە داپێژراوه، واتە (۵) بژاردە لە بەرانبەر برێگەكان هەیە كە بریتین لە (هەمیشە-زۆرجار-هەندێجار-كەمجار-هەرگیز)، بەهای بژاردەكانیش بریتین لە (۱,۲,۳,۴,۵)، سەرجهم برێگەكانی پێوانەكە برێگە ئەرئین، تاقیکردنەوهی ئاسایی و نورمال پلۆتو Test of homogeneity بۆ ئەنجامدراوه، پێوانەكە بە شیوەی كۆتایی لە پاشكۆی (۲) خراوتەپوو.

خستنه پووی ئەنجامهكان:

ئامانجی یه کهم/له توژیینه وه که بریتی بوو له زانینی ئاستی ئاسوودهیی خویندکاران له خویندنی قوناغی زانکوییدا لای خویندکارانی فاکهلتی پهره وهرده له زانکوی کویه بۆ سالی خویندنی (۲۰۲۳-۲۰۲۴). به شیوهیه کی گشتی، دواي کۆکردنه وهی داتاكان و به به کارهینانی ئامرازی ئاماری (One Sample T-Test) له به رنامه ی هه گبه ی ئاماری بۆ زانسته کومه لایه تیه کان (SPSS) ده رکه وت ناوه ندی ژمی ره یی (۸۲.۷۴) به لادانی پیوه ری (۱۶.۱۲) له به رانه ر ناوه ندی گریمانی (۶۶)، به های تائی (۹.۳۹) به ئاستی به لگه داری (۰.۰۰۱) له ریژه ی هه له ی (۰.۰۰۵) ئه وه ش واتای خویندکارانی فاکهلتی پهره وهرده به شیوهیه کی گشتی ئاسووده ن له خویندنی قوناغی زانکودا ههروهک له خشته ی (۷) دا دیاره.

خشته ی (7)

ئاسووده ی خویندکارانی فاکهلتی پهره وهرده له خویندنی زانکوییدا

پێوانه	ژ. نمونه	ناوه ندی ژمی ره یی	لادانی پیوه ری	ناوه ندی گریمانی	نمره ی ئازاد	به های T	ئاستی به لگه داری	ریژه ی هه له
ئاسووده ی خویندکاران له خویندنی زانکوییدا	199	82.74	16.12	66	198	9.39	0.001	0.05

به پروانین له و ئه نجامه و له ئه نجامی شیکردنه وهی داتاكانی ئامانجی یه کهمدا هیه، ده رده که ویت به شیوهیه کی گشتی خویندکاران ئاسووده ن له خویندنی زانکوییدا، توژیهر پێیویه ئه و ئه نجامه به هۆکاری ئه و گرنگی پێدانه ی راگرایه تی و سه روکیه تی زانکۆ دیت به جیه جیکردنی داواکاریه کانی خویندکاران و ئه نجامدانی چالاکی جوړاوجوړ و گرنگیدان به پشتینه ی سه وز و باخچه و پارکی زانکۆ وای له خویندکاران کردوه هه ست بکه ن له ئه و په ری ئاسووده ییدان له خویندنی زانکوییدا، ئه و ئه نجامه ش یه که ده گریته وه له گه ل ئه نجامی توژیینه وهی (سلیم و عزیز، ۲۰۱۸) به ناو نیشانی ئاسووده یی ده روونی له زانکۆ به گویره ی هه ندی گوپاوی دیموگرافی، و پێچه وانه ی ئه نجامی توژیینه وهی (عبدالمطلب، ۲۰۲۳) به ناو نیشانی ئاستی هه سته کردن به ئاسووده یی لای خویندکارانی زانکۆ دواي په تای کوفید ۱۹- به پێی هه ندی گوپاوی.

ئامانجی دووهم/ زانینی ئاستی ئاسووده یی له خویندنی قوناغی زانکوییدا لای خویندکارانی فاکهلتی پهره وهرده به پێی گوپاوی په گه ز. دواي شیکارکردنی داتاكان به به کارهینانی ئامرازی ئاماری (Independent Sample T.Test) له ئه نجامدا ده رکه وت که ناوه ندی ژمی ره یی ئاستی ئاسووده یی له خویندنی قوناغی زانکوییدا بۆ په گه زی نیر بریتیه (۸۰.۵۰) به لادانی پیوه ری (۱۶.۳۴) و ناوه ندی ژمی ره یی بۆ په گه زی می بریتیه (۸۵.۱۹) به لادانی پیوه ری (۱۵.۵۵) و به های تائی (۲.۰۶) و ئاستی به لگه داری (۰.۰۰۹) و نمره ی ئازادی (۱۹۵) لی ره دا ده رده که ویت به پێی

گورای پرگهز جیاوازی به لگه داری ئاماره نیه له نیوان پرگهزی نیر و می بو ئاسوودهیی له خویندنی زانکوییدا وهک له خشتهی (8) دا دهردهکهویت.

خشتهی (8)

دهرخستنی جیاوازی له خویندنی قوناغی زانکوییدا به گویرهیی گورای پرگهز

ئاسودهیی له خویندنی قوناغی زانکوییدا	پرگهز	ژ. نمونه	ناوهندی ژمیرهیی	لادانی یلومری	نمرهیی ئازاد	بههائی تائی	ئاستی به لگه داری	پرژهی ههله
	نیر	101	80.50	16.34	195	2.06	0.09	5%
	می	96	85.19	15.55				

ئامانجی سییه م/ به راوردی به شهکانی فاکه لئیی پهروه رده له ئاستی ئاسووده بیان له خویندنی زانکودا له زانکوی کویه بو سالی خویندنی (2023-2024): دواي کۆکردنه وهی داتاكان و به کارهینانی ئامرازی ئاماری (One Way Anova) له ههگبهی ئاماری بو زانسته کومه لایه تیه کان (SPSS) دهرکهوت ناوهندی ژمیرهیی بهشی خویندنی ئاینی (86.04) به لادانی پیوه ری (11.36) له به رانه بر بهشی پهروه رده و دهر وونزانی که ناوهندی ژمیرهیی (87.66) به لادانی پیوه ری (20.48) ههروه ها بهشی (جوگرافیا) که ناوهندی ژمیرهیی (77.37) به لادانی پیوه ری (16.80) و بهشی میژوو ناوهندی ژمیرهیی کهی (80.97) له به رانه بر لادانی پیوه ری (15.11) و بهشی عه ره بی ناوهندی ژمیرهیی (82.93) لادانی پیوه ری (14.38) له به رانه بر بهشی کوردی که ناوهندی ژمیرهیی کهی بریتیه له (78.64) و لادانی پیوه ری (15.33) و کوتا به شیش که بهشی ئینگلیزیه ناوهندی ژمیرهیی (89.46) لادانی پیوه ری (16.44) به ئاستی به لگه داری (0.05) دهرکهوت به لگه داریه کهی بریتیه له (0.02) که جیاوازی به لگه داری ئاماری له نیوان خویندکارانی به شهکانی ئینگلیزی له گه ل خویندکارانی بهشی جوگرافیا ههیه و جیاوازیه کهش له به رژه وهندی بهشی (ئینگلیزی) ه و جیاوازی به لگه داری ئاماری له نیوان به شهکانی کوردی و ئینگلیزیش به دهرده کهویت که جیاوازیه که له به رژه وهندی بهشی (ئینگلیزی) ه واته خویندکارانی بهشی ئینگلیزی به راورد به خویندکارانی به شهکانی جوگرافیا و کوردی زورتر ئاسووده ن له خویندنی زانکوییدا ئه وهی جیگای سه رنجه هه ریه که له به شهکانی خویندنی ئاینی و پهروه رده و دهر وونزانی له ئاسووده بی له خویندنی زانکودا وهک یه کن، به هه مان شیوه بهشی ئینگلیزی و دهر وونزانی پهروه رده بی له ئاسووده بیان له خویندنی زانکودا وهک یه کن که په یوه ندیه که یان

تهواوه (۱۰۰). وهک له خشتهکانی (۹) و (۱۰) پونکراوتهوه بۆ دهرخستنی ئاستی بهلگهداری له نینوان بهشهکان توێژه (Tukey) له (Post hock test) بهکارهیناوه ئهنامهکەشی له خشتهی (۱۱) پروونکراوتهوه.

خشتهی (9)

ناوهندی ژمێرهی و لادانی پێوهی بهشهکانی فاکهلتی پهروهرده

بەشەکان	قەبارەى نموونە	ناوهندی ژمێرهی	لادانی پێوهی
خوێندنی ئابینی	21	86.04	11.36
پهروهردهو دهروونزانی	18	87.66	20.48
جوگرافیا	34	77.38	16.80
مێژوو	31	80.97	15.11
عهربهی	26	82.93	14.38
کوردي	32	78.64	15.33
ئینگلیزی	37	89.46	16.44

خشتهی (10)

ئهنجامی anova سهارهت به بهشهکان

ئاسودهى خوێندکاران له خوێندنی زانکۆیدا	کۆى دووجاكان	نمرهى ئازاد	ناوهندی دوچا	F	ئاستی بهلگهداری	Sig. (2-tailed)	ئامارهى بهلگهداری
	51487.93	192	621.73	2.500	0.05	0.02	بهلگهداره

خستہی (11)

فاسی بیگمداری له نیوان بهشمان (Tukey) له (Post hoc test)

بمش	فاسی بیگمداری	Sig. (2-tailed)	نامزهی بیگمداری
خوئندی ئایی	یهرودو دهر و نانی	0.05	بیگمدار نییه
	جوگرافیا	0.05	بیگمدار نییه
	میژوو	0.05	بیگمدار نییه
	عمرهیی	0.05	بیگمدار نییه
	کور دی	0.05	بیگمدار نییه
	ئینگلیزی	0.05	بیگمدار نییه
یهرودو دهر و نانی	خوئندی ئایی	0.05	بیگمدار نییه
	جوگرافیا	0.05	بیگمدار نییه
	میژوو	0.05	بیگمدار نییه
	عمرهیی	0.05	بیگمدار نییه
	کور دی	0.05	بیگمدار نییه
	ئینگلیزی	0.05	بیگمدار نییه
جوگرافیا	خوئندی ئایی	0.05	بیگمدار نییه
	یهرودو دهر و نانی	0.05	بیگمدار نییه
	میژوو	0.05	بیگمدار نییه
	عمرهیی	0.05	بیگمدار نییه
	کور دی	0.05	بیگمدار نییه
	ئینگلیزی	0.05	بیگمدار نییه
میژوو	خوئندی ئایی	0.05	بیگمدار نییه
	یهرودو دهر و نانی	0.05	بیگمدار نییه
	جوگرافیا	0.05	بیگمدار نییه
	عمرهیی	0.05	بیگمدار نییه
	کور دی	0.05	بیگمدار نییه
	ئینگلیزی	0.05	بیگمدار نییه

عمرهیی	خوئندی ئایی	0.05	بیگمدار نییه
	یهرودو دهر و نانی	0.05	بیگمدار نییه
	جوگرافیا	0.05	بیگمدار نییه
	میژوو	0.05	بیگمدار نییه
	کور دی	0.05	بیگمدار نییه
	ئینگلیزی	0.05	بیگمدار نییه
کور دی	خوئندی ئایی	0.05	بیگمدار نییه
	یهرودو دهر و نانی	0.05	بیگمدار نییه
	جوگرافیا	0.05	بیگمدار نییه
	میژوو	0.05	بیگمدار نییه
	عمرهیی	0.05	بیگمدار نییه
	ئینگلیزی	0.05	بیگمدار نییه
ئینگلیزی	خوئندی ئایی	0.05	بیگمدار نییه
	یهرودو دهر و نانی	0.05	بیگمدار نییه
	جوگرافیا	0.05	بیگمدار نییه
	میژوو	0.05	بیگمدار نییه
	عمرهیی	0.05	بیگمدار نییه
	کور دی	0.05	بیگمدار نییه

دەرئەنجام: دواى خستنه‌پووى ئەنجامه‌كان تویژەر گه‌یشت به‌و دەرئەنجامه‌ی خویندکارانی فاکه‌لتیی په‌روه‌رده به‌شیوه‌یه‌کی گشتی ئاسووده‌ن له‌ خویندنی زانکۆیی‌دا، خویندکارانی به‌شی ئینگلیزی به‌راورد به‌سه‌رجه‌م به‌شه‌کانی فاکه‌لتیی په‌روه‌رده ئاسووده‌ترن له‌ خویندنی زانکۆیی‌دا، خویندکارانی به‌شه‌کانی جوگرافیا و کوردی وه‌ک یه‌ک ئاسووده‌ن نین له‌ خویندنی زانکۆیی‌دا، له‌ پووی په‌یوه‌ندیشه‌وه به‌شه‌کانی ده‌روونزانی و ئینگلیزی په‌یوه‌ندیه‌که‌یان ته‌واوه، به‌هه‌مان شیوه به‌شه‌کانی په‌روه‌رده و ده‌روونزانی و خویندنی ئاینی هه‌مان په‌یوه‌ندیان هه‌یه.

پاسپارده و پێشنیاز

له ژێر پۆشنایی ئه‌و دهر ئه‌نجامه‌ی سه‌ره‌وه تویژەر چه‌ند پاسپارده‌یه‌ک بۆ لایه‌نی په‌یوه‌ندی‌دار ده‌خاته‌پوو:

- ١- به‌پێڕ سه‌رۆکی زانکۆ په‌ره‌بدات به‌ زیادکردنی چالاکیه‌کانی خویندکاران له‌ناو زانکۆدا بۆ ئه‌وه‌ی خویندکاران هه‌ر به‌ ئاسووده‌یی بمێننه‌وه.
- ٢- راگرایه‌تی فاکه‌لتیی په‌روه‌رده ئه‌و گرنگی‌پێدانه‌ی بۆ به‌شه‌کان هه‌یه‌تی په‌ره‌یی‌بدات له‌پێناو زیاتر هه‌ستکردن به‌ ئاسووده‌یی له‌لایه‌ن خویندکارانه‌وه.

پێشنیازه‌کان: له‌ ژێر پۆشنایی ئه‌نجامه‌کاندا پێشنیازی ئه‌و ناوێشانانه ده‌کریت بۆ تویژهرانی داها‌توو.

- ١- تویژینه‌وه‌یه‌ک به‌ هه‌مان ناوێشان ئه‌نجام‌بدریت به‌ مه‌رجێک هه‌موو خویندکارانی فاکه‌لتیه جیاوازه‌کانی زانکۆ به‌شداربن وه‌ک نمونه‌ی تویژینه‌وه.
- ٢- تویژینه‌وه‌یه‌ک به‌ ناوێشانی هه‌ستکردن به‌ ئاسووده‌یی و په‌یوه‌ندی به‌ پێزگرتن له‌ به‌رانبه‌ر لای خویندکارانی زانکۆ ئه‌نجام‌بدریت.

پاشکۆی (1)

ناوی شارەزایان بۆ راستگۆی روانەتی

ز	ناوی سیانی شارەزا	پسپۆری
1	پ.د. جبار احمد عبدالرحمن	پسپۆری یەرمو یێداگۆجی گشتی
2	پ.د. کاوه علی محمد	پ.د. گاکانی وانه ووتەوهی گشتی
3	پ.ی.د. خالد اسماعیل مصطفی	دەرۆنزانێ یەرمو دەیی
4	پ.ی.د. جوان نوری رسول	دەرۆنزانێ کەسایەتی
5	پ.ی.د. جوان بهاء الدین علی	میدیای یەرمو دەیی
6	پ.ی.د. بهات عبدالرزاق	پ.د. گاکانی وانه ووتەوه
7	پ.ی.د. فالان صلاح سعدی	دەرۆنزانێ کۆمه‌لایەتی
8	د.م. محمد ناسر مصطفی	پ.د. گاکانی وانه ووتەوه
9	د. سێیس رزگار رزاق	پ.د. گاکانی وانه ووتەوه
10	د. هازە طه محمد	دەرۆنزانێ گشتی

پاشکۆی (2)

پێوانە ی ئاسوودەیی لە خویندنی زانکۆدا بە شیوەی کۆتایی

خویندکاری ئازیز.....

ئەو پێوانە ی لە بەر دەستتدا یە لە ژێر ناو نیشانی (بەراوردی ئاستی هەستکردن بە ئاسوودەیی لە خویندنی زانکۆ لای خویندکارانی زانکۆی کۆیە بە پێی هەندێ گۆراوی دیمۆگرافی بۆ سالی خویندنی (2023-2024) کە تیایدا تویژەر پێوانە کە ی ئامادە کردو، بۆ ئەو مەبەستەش داوا لە بەرێزتان دەکات کە نیشانه ی ($\sqrt{\quad}$) لە بەرانبەر ئەو بژاردە یەدا دابنێ کە گوزارشت لە بیروبوچوونی بەرێزتان دەکات، ئەم فۆرمە بۆ مەبەستی زانستیه و پێویست بە نووسینی ناو ناکات، هاوکاریکردنت خزمەتکردنە بە زانست.

لەگەڵ ریزدا....

پسپۆری خویندن: ئەو بەشە ی کە لێی دەخوینێ ()

قوناغ: یە کەم () دووهم () سێیه م () چوارهم ()

تویژەر

شەهین رؤوف عولا

ژ	برگه	همیشه	زۆرجار	هه‌ندلجار	کهمجار	هه‌رگیز
1	دەخۆشەم لەم زانکۆیە دەخۆلێم					
2	ئەگەر هەلبژاردن بخرێتە بەردەستەم هەس هەمان زانکۆ هەڵبەژێرمەوە.					
3	بەخواوی ئاسودەم ئەگەر شلوازی وانه وێڵەوێ مامۆستاگان					
4	کەمبەسی زانکۆ لە فەست چاوەڕوانیەکانمدا					
5	لەبەر ئەوە زانکۆم دەهێڵم بە ئامانجەکانم.					
6	زانکۆ وام ئەدەم زانیار مەتەنەم بەخۆم هەبێت					
7	خۆیانی زانکۆی وایلیکۆم بەخوای زانیاری بگەڕێم.					
8	بەشداری چالاکیەکان وەک وەرزش یان یانەکان، یەوێت بە زانکۆ دەکەم					
9	هەست بە یانەراوی دەروونی و جەستەیی دەکەم لەدەو زانکۆدا					
10	ژووری وانه خۆیانی گونجا و ئاسودە					
11	کەمبەسی زانکۆم زۆر گونجاوە لەرووی هەمەجەشتی سەرچاوەکان					
12	خوارەکانی کەمبەسی گونجاوە					
13	مامۆستاگان کارامەن لەسێوڕی خۆیان زۆر زانیاری بەدەیان					
14	وای دەبێت خۆیانی لەم زانکۆیە دەرفەتی ئۆزێڵەوێ کارم بۆ ئاسان دەکات.					
15	ئوانا و حەز و ئەرەزووم ئەگەر خۆیانی زانکۆ دەهێڵم.					
16	کۆمەڵگە بە چاوی پێشوە سەرەدەم چۆنە لە زانکۆ دەخۆلێم					
17	زانکۆ ئێرەکانی ئەرێنی یەمەشیم بۆ ژبان					
18	زانکۆ هۆکارێکە بۆ بەهێرەو یەمەشیم.					
19	زانکۆ هۆکارێکە بۆ ئێرەوێ زەمانی ئەر.					
20	خۆیانی زانکۆ کارێکەری باشی هەبێ لەمەر دەروونم.					
21	یارکی زانکۆم زۆر سەرێ پێکێ.					
22	من لە خۆیانی زانکۆ بە خواوی ئاسودەم.					

سەرچاوەکان

عولا، شهين رؤوف (٢٠٢٢) خودكارايي ئه كاديمي لاي خويندكاران و په يوه ندى به ئاراسته يان بۆ پسپوړي خويندنيان له زانكوي كويه بۆ سالي خويندني ٢٠٢١-٢٠٢٢، نامه ي ماستر، به شي په روه روه رده و د هروونزاني فاكه لتي په روه رده ، زانكوي كويه.

الجبوري، سعد جويد الكاظم. وآخرون (٢٠١٢) اتجاهات طلبة قسم التاريخ نحو تخصصهم عينة من طلبة جامعة دمشق، رسالة ماجستير منشورة، استرجع من الموقع <http://mohe.gov.sy/master/Message/Mc/soad%20alrbaai.pdf> بالتاريخ ٢٠٢٣-١٢-٢٠.

، جامعة بابل، استرجع من الموقع https://www.uobabylon.edu.iq/publications/basic_edition16 بالتاريخ ٢٠٢٣/٣/١٠.

الرابعي، سعاد ياسين (٢٠١٤). الشعور بالسعادة و عالقة بالعوامل خمسة الكبرى رسالة ماجستير منشورة استرجع من الموقع <http://mohe.gov.sy/master/Message/Mc/soad%20alrbaai.pdf> بالتاريخ ٢٠٢٣-١٢-٢٠.

الزبيدي، كامل علوان (٢٠٠٣) علم النفس الاجتماعي، مكتبة وراق، عمان-الاردن. أحمد مظهر عبد الكريم، سليم، إسحاق فيصل and عزيز، ٢٠١٨. السعادة النفسية عند طلبة الجامعة. الأمين أحمد محمد، م.، محمد، مخيمر أبو زيد، خضر، تامر بشري، صمويل، صلاح عبد المحسن and علي، ٢٠٢٢. تقنية الحرية النفسية لعلاج قصور الانتباه مفرط الحركة لدى الطالبات ضعاف السمع دراسة تحليلية كينيكية. دراسات في الارشاد النفسي والتربوي، ٥ (٢)، pp.163-204.

عاشور. خويلد اسماء (٢٠٠٨) العينة في بحوث العلوم الإنسانية، مقالة اكايدمية من جامعة زيان في الجزائر، استرجع من الموقع <https://www.maktabtk.com/blog/post/1207> عبد الخالق، أحمد محمد؛ وآخرون (٢٠٠٣). معدلات السعادة لدى عينات عمرية مختلفة من المجتمع الكويتي. دراسات نفسية، القاهرة. وفقا لبعض المتغيرات، الجامعة كربلاء، استرجع من الموقع <https://www.iasj.net/iasj/download/9f4a160b9ea9826c> بالتاريخ ٢٠٢٣/٣/١١.

عبد المطلب عبد ال, ٢٠٢٣. مستوى الشعور بالسعادة لدى طلبة جامعة الكويت بعد جائحة كوفيد-١٩ في ضوء بعض المتغيرات. *Psychological & Journal of Educational Studies/Magallat Al-Dirasat Al-Tarbawiyat Wa-Al-Bafsiyyat*, ١٧(٣).
العمرائي, عبدالغنى محمد اسماعيل(٢٠١٣). اساسيات بحث التربوي, ط١, دار الكتاب الجامعي, صنعاء.

وفية جبار محمد الياسري, علي كاظم ياسين المحنّ and زينب عدنان ناظم محمد, ٢٠١٥. اثر التفكير التأملّي في اكتساب المفاهيم البلاغية لدى طالبات الصف الخامس الأدبي. *Journal of Education College Wasit University*, ١(٢٠), pp.419-476.

قاطع,قيصر جبار(٢٠٢١) إجراءات الصدق والثبات, اريكل ريفيو, جامعة بغداد, استرجع من موقع https://www.researchgate.net/publication/354149812_ajraat_alstdq_walthbat

قحطان, محمد على واخرون(١٩٧٧) علم النفس الاجتماعي, مطبعة مجد,السعودية.
كوافحة, ت.م., ٢٠١٠. القياس والتقييم واساليب القياس والتشخيص في التربية الخاصة, ط ٣, عمان: دار المسيرة للنشر والتوزيع والطباعة.

Abdullah, F., 2006. The development of HEdPERF: A new measuring instrument of service quality for the higher education sector. *International journal of consumer studies*, 30(6).

Aldridge, V.K., Dovey, T.M. and Wade, A., 2017. Assessing test-retest reliability of psychological measures. *European Psychologist*. Block, N., 1995. On a confusion about a function of consciousness. *Behavioral and brain sciences*, 18(2), pp.227-247..

Donohue, D.K. and Bornman, J., 2021. Academic well-being in higher education: A cross-country analysis of the relationship between perceptions of instruction and academic well-being. *Frontiers in psychology*, 12, p.766307. Chakrabartty, S.N., 2013. Best split-half and maximum reliability. *IOSR Journal of Research & Method in Education*, 3(1), pp.1-8. Cherry, K., 2023. The components of attitude. *Verywell Mind*.

Colman, A.M., 2015. *A dictionary of psychology*. Oxford University Press, USA..

- Connell, J., Carlton, J., Grundy, A., Taylor Buck, E., Keetharuth, A.D., Ricketts, T., Barkham, M., Robotham, D., Rose, D. and Brazier, J., 2018. The importance of content and face validity in instrument development: lessons learnt from service users when developing the Recovering Quality of Life measure (ReQoL). *Quality of life research*, 27, pp.1893–1902.
- Currie, C., Zanotti, C., Morgan, A., Currie, D., De Looze, M., Roberts, C., Samdal, O., Smith, O.R. and Barnekow, V., 2009. Social determinants of health and well-being among young people. *Health Behaviour in School-aged Children (HBSC) study: international report from the, 2010*, p.271.
- Davis, T., 2019. What is well-being? Definition, types, and well-being skills. *Psychology today*, 2.
- Martin, E.A. ed., 2015. *Concise colour medical dictionary*. Oxford University Press.
- Huber, M.T., 2005. The advancement of learning: Building the teaching commons.
- Malik, S. and Saida, J., 2013. Gender differences in self-esteem and happiness among university students. *International Journal of Development and Sustainability*, 2(1), pp.445–454..
- Mubarok, F. and Pierewan, A.C., 2020. Well-being and academic achievement on students in city of Yogyakarta. *Ecopsy*, 7(1), p.374690.
- Seligman, M.E. and Royzman, E., 2003. Happiness: The three traditional theories. *Authentic happiness newsletter*, (July)..
- Stodnick, M. and Rogers, P., 2008. Using SERVQUAL to measure the quality of the classroom experience. *Decision Sciences Journal of Innovative Education*, 6(1), pp.115–133.
- Teeroovengadum, V., Kamalanabhan, T.J. and Seebaluck, A.K., 2016. Measuring service quality in higher education: Development of a hierarchical model (HESQUAL). *Quality Assurance in Education*, 24(2), pp.244–258..
- VandenBos, G.R., 2018. The American Psychological Association's knowledge dissemination program: An overview of 125 years.
- Alobady, N.G.K., 2023. The effect of psychological comfort in reducing the phenomenon of job leakage, applied research in the Ministry of Industry and Minerals. *University of Kirkuk Journal For Administrative and Economic Science*, 13(2)..

Rajabimashhadi, Z., Gallo, N., Salvatore, L. and Lionetto, F., 2023. Collagen derived from fish industr waste: progresses and challenges. *Polymers*, 15(3), p.544..

Yilmaz, D.V., 2019. UnilQual: University Life Quality Scale. *OPUS International Journal of Society Researches*, 10(17), pp.923–948.

مستوى الراحة في الدراسة الجامعي لدى طلاب الجامعة كوية – كمثل كلية التربية بالجامعة كوية

الباحثة: شهين رؤوف عولا Shahen.rawf@koyauniversity.org

قسم التربية وعيلم النفس /فاكلتي التربية/ جامعة كوية

الملخص

هدف الرئيسي للبحث الحالي هو معرفة مستوى الراحة في الدراسة مرحلة الجامعة لدى طلاب كلية التربية بشكل عام، ومعرفة فروق بين ذكور والاناث في المستوا الراحة من الدراسة مرحلة الجامعة، ومقارنة أقسام كلية التربية في مستوى الراحة من الدراسة في مرحلة الجامعة، حيث يتمثل مجتمع البحث من طلبة فاكلتي التربية، فيما يتكون مجتمع البحث (١١١٠) طالب وطالبة، منهج البحث الوصفي (المقارن)، تم اختيار عينة (١٩٩) طالب وطالبة بشكل عشوائية كطبقيّة مناسبة ، وأداة جمع البيانات عبارة عن استبيان إعداد الباحثة، الوسائل الاحصائية تستخدم (One Sample T Test, ANOVA, Mean, SD) وأظهرت النتائج أن طلاب كلية التربية مرتاحون في الدراسات المرحلة الجامعة، لا توجد فروق ذات دلالة إحصائية بين ذكور والاناث في مدى ارتياحهم للتعليم مرحلة الجامعي، أقسام اللغة الإنجليزية أكثر راحة من أقسام الجغرافيا والكردية، طلاب أقسام التربية وعلم النفس واللغة الإنجليزية لديهم نفس المستوى الطلاب في أقسام الدراسات الدينية والتربية وعلم النفس يشعرون براحة متساوية للدراسة في المرحلة الجامعة، في حين أن أقسام الجغرافيا والكردية لديهم نفس المستوى مستوى الراحة. وفي ضوء النتائج تم تقديم عدة مقترحات والتوصيات.

الكلمات المفتاحية: الراحة، الدراسة، الجامعة، الطلبة، أقسام كلية التربية.