

شێوازی دهنگی و کارلێکی کۆمه‌لایه‌تی

(Sound Style and Social Interaction)

(Ses Stili ve Sosyal Etkileşim)

Mohsin MUSTAFA*

Bedrettin BASUĞUY**

Article Type: Research Article // Gotara Lêkolîni**Received // Hatîn:** 23.03.2024**Accepted // Pejirandin:** 08.04.2024**Published // Weşandin:** 28.04.2024**Pages // Rûpel:** 141-155**DOI:** 10.55106/kurdiName.1457812

This work is licensed under the Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International License (CC BY NC).

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>**Citation/Atif:** Mostafa, Mohsin û Basuguy, Bedrettin(2024). *شێوازی دهنگی و کارلێکی کۆمه‌لایه‌تی*. *KurdiName*, 10, r. 141-155**Authors Contributions/Rêjeya Nivîskaran:** Data Collection: Author-1 (%85), Author-2 (%15), Data Analysis: Author-1 (%70), Author-2 (%30), Submission and Revision: Author-1 (%60), Author-2 (%40)**Plagiarism/Înfihal:** This article has been reviewed by at least two referees and scanned via ithenticate plagiarism website // *Ev gotar herî kêr jî alîyê 2 hakeman va hatiye nixrandin û di malpera înfihalê ithenticate ra hatiye derbaskirin.*

Kurte

مروّف بۆ گه‌یانندی و بیست و ئاره‌زوو و پێداویستییه‌کانی، کرده‌یه‌ک ئه‌نجامده‌دات که کرده‌ی گوتن و Utterance act و ده‌ریڕینه. له‌ رێگای ئه‌م ده‌ریڕینه‌شه‌وه ده‌توانی‌ت چێگای خۆی له‌ناو کۆمه‌لدا خۆشپکات و کارلێکی کۆمه‌لایه‌تی بێننه‌ ئاراوه، تاکه‌کانی کۆمه‌لگا له‌ رێگای زمانه‌وه به‌ سیستهمێکی کۆمه‌لایه‌تی به‌ستراونه‌ته‌وه و تۆرێکی په‌یوه‌ندی کۆباندە‌کاته‌وه و زیاتر له‌ په‌کیان نزیکده‌کاته‌وه. په‌یوه‌ندی کۆمه‌لایه‌تی له‌ دووکه‌سه‌وه ده‌ستپێده‌کات تاده‌گاته‌ زۆریه‌ی تاکه‌کان و هه‌رچه‌نده‌ تاکه‌کان زیادین ئه‌وا په‌یوه‌ندییه‌کان تێکده‌چێژن و ئالۆزده‌بن. به‌مه‌ش کارلێکی کۆمه‌لایه‌تی دێته‌ ئاراوه کارێگه‌ری ره‌فتاری ده‌که‌نه‌ سه‌ریه‌ک له‌ پرووی به‌ها و بیروباوهر و به‌مه‌ش په‌یوه‌ندییه‌که‌ په‌رده‌سه‌یێت بۆ هاوکاریکردنی په‌کتر و یان ر کابه‌ریکردن بۆ به‌رژه‌وه‌ندی تایبه‌ت و هه‌ریه‌که‌ بۆ به‌رژه‌وه‌ندی خۆی هه‌و له‌ده‌دات و خۆی ده‌گونجینی له‌گه‌ل ئه‌و بارودۆخه‌ی که‌ تێی ده‌که‌وت له‌ پێناو پاراستنی به‌رژه‌وه‌ندییه‌کانی هه‌موو ئه‌مانه‌ش له‌ رێگای زمانه‌وه‌ ده‌بێت، له‌ زمانه‌ی شدا که‌ر سه‌ته‌ ناکه‌رتییه‌کانی وه‌ک: ئاوازه و هێز و وه‌ ستان ده‌نگ‌سازی رۆلێکی به‌رچاوی هه‌یه‌ له‌ گواستنه‌وه‌ی واتا و کارلێکی کۆمه‌لایه‌تی.

Peyvên Sereke: گوتن، ده‌نگ‌سازی، ئاوازه، هێز، وه‌ستانی رسته.

Abstract

To convey desires and needs, a person does an act which is called utterance. Through this action, social interaction can be established in the society. Individuals are connected to a social system through language and a network of relationships brings them closer together. Social relationships initiate from two people then develops to a greater number of individuals, and the more individuals there are, the more complex the relationships would be. This creates social interaction that influences each one's behavior in terms of values and beliefs, and thus the relationship develops to cooperate with each other or compete for its interests. In language, non-sectoral tools such as melody, stress, and pause play a significant role in conveying meaning and social interaction.

Özet

* Xwendekarê Doktorayê, Zanîngeha Bîngolê, Beşa Ziman û Edebîyata Kurdî, mohsindoski1982@gmail.com, Orcid: 0000-0001-2345-6789. (Phd Candidate, Bingöl University, Kurdish Language and Literature Department)

**Doçent, Zanîngeha Bîngolê, Beşa Tarîxa İslamê, bedricanan@hotmail.com Orcid: 0000-0001-7655-7559 (Associate Professor, Bingöl University, Islamic History Department)

İnsan arzu ve ihtiyaçlarını iletme için ifade adı verilen bir eylem gerçekleştirir. Bu eylem sayesinde toplumda sosyal etkileşim kurulabilir. Bireyler dil aracılığıyla bir sosyal sisteme bağlanır ve bir ilişkiler ağı onları birbirine yaklaştırır. Sosyal ilişkiler iki kişiyle başlar ve daha sonra daha fazla sayıda bireye doğru gelişir ve ne kadar çok birey varsa ilişkiler o kadar karmaşık olur. Bu, değerler ve inançlar açısından her birinin davranışını etkileyen sosyal etkileşimi yaratır ve böylece ilişki birbirleriyle işbirliği yapma veya çıkarları için rekabet etme yönünde gelişir. Dilde melodi, vurgu, duraklama gibi sektörel olmayan araçlar, anlamın aktarılmasında ve sosyal etkileşimde önemli rol oynar..

Anahtar Kelimeler: Ses, Vurgu, Tonlama, Sosyal Etkileşim.

پیشہ کی:

آ- ناو نیشانی باسه که:

ناو نیشانی باسه که بریتیه له (شیوازی دهنگی و کارلیکی کومه لایه تی) لیکۆلینه وه یه کی شیوازی زمانیه .

ب- ئامانج و گرنگی باسه که :

ئامانج له م باسه خستنه رووی شیوازی زمانی ئاستی دهنگسازیه و ههروه ها رۆلی له کارلیکی کومه لایه تی ده خاته روو که رسته ناکه رتیه کانی وه ک ئاوازه و هیز و وهستان ده گریته وه .

د- گریمانیه لیکۆلینه وه که، پرسیار لیکۆلینه وه :

لیکۆلینه وه که گریمانیه ئه وه ده کات که ئاوازه و هیز و وهستان ئاستی دهنگسازیه به ریژه یه کی زور کارلیگه ری هیه له کارلیک و گه شه ی کومه لایه تی ، لیکۆلینه وه که بو ئه م مه به سته وه لامی ئه م پرسیارانه ده داته وه :

ئاستی دهنگسازیه رۆلی هیه له کارلیک و گه شه ی کومه لایه تیدا

؟

- ئاوازه رۆلی چیه له کارلیک و گه شه ی کومه لایه تیدا ؟

- وهستان رۆلی چیه له کارلیک و گه شه ی کومه لایه تیدا ؟

- هیز رۆلی چیه له کارلیک و گه شه ی کومه لایه تیدا ؟

ه - رییازی باسه که:

باسه که له ژیر روشناییه ریبازی وه سفی شیکاری لیکۆلینه وه که ئه نجام ده دات .

و- ناوه رۆکی باسه که:

ناوه رۆکی باسه که جگه له پیشه کی و ئه نجام له سی ته وه ره پیکه اتوه ، ته وه ره ی یه که م تاییه ته به : ئاوازه رۆلی له کارلیک و گه شه ی کومه لایه تی ، ته وه ره ی دووه م تاییه ته به : وهستان و رۆلی له کارلیک و

گەشەى کۆمەلایەتى و تەوهرەى سێپەم تاییەتە بە : هێز رۆلى و لە لە کارلیک و گەشەى کۆمەلایەتى، لە کۆتاییدا ئەنجام و کورتەى باسەکە بە زمانى ئینگلیزى خراوەتەر وو .

تەوهرەى یەكەم : - ئاوازه و رۆلى لە کارلیک و گەشەى کۆمەلایەتى

١-١- ئاوازه :

بریتییە لە بەرزکردنەو و نزم کردنەو و پلەى دەنگ لە سەرەتا یان پێش کۆتایی وشە (علی: 2005:94) ئاوازه دوو جوهره:

١-١-١- ئاوازهى وشه: Tone

کە بەرز و نزمى ئاوازهى دەنگەکان لە سنوورى وشە دەگرێتەو.

١-٢- ئاوازهى رسته: Intonation

بریتییە لە بەرزى و نزمى دەنگ پەيوەستە بە ژمارەیهك وشە لە سنوورى رستهدا (الخماش: 1428:31) جیاوازی لە ئاوازهى رسته دەبێتە جیاوازی واتا، بۆ نموونه رستهیهكى وهك: (دەروا) بەپێى گۆرینی ئاوازهى دەنگمان هەر جارەى واتایەك بەدەستەو دەدات، کە لەنووسیندا دەرناکەون وهك:

- دەروا ئایا ئەو دەروا؟ بەرزکردنەو (هەلس)
- دەروا من دەزانم کە دەروا. نزمکردنەو (کەوت)
- دەروا بتهوى یان نتهوى هەر دەروا. (ئاسۆبى)

ئەو وتەیهى کە ئاوازی لە بارو هەلوەستەى (junctures) گونجاوى دەدرێت. ئاوازهش بریتى یە لە بەرزکردنەو و نزم کردنەو و پلەى دەنگ (پلەى دەنگ) لە سەرەتا یان پێش کۆتایی یان کۆتایی وتەدا (علی: 2014:94) ئەو پەيوەستە بە گۆرینی پلەى ((نەغمه)) رستهیهك یاخود وشەیهك بە بى دەستکاریکردنى وشەو پرگە و فۆنیم و مۆرفیمی ئەو رستهیه یاخود وشەیه (ناوخۆش: 2005:174) .

ئاوازه لە رستهدا بە ئاوازهى (کەوت) دەست پى دەکات لەسەر وشەى (هێز) دار بەرز دەبێتەو و دواتریش نزم دەبێتەو. وهك :

ئاوازهى بەرز لەگەل رستهى سەرسورمان و هەلچوون بەکار دیت کاریگەرى دەگەپەنى (الخولى: 1987:170) . وهك: خواپە ئەمە چى بوو !

گۆرینی لەرینەو و ژێکان دەبنە هۆى گۆرانى ئاوازی رسته. هەر ئاوازهش واتایەكى جیا بە رسته دەبەخشى، بۆ نموونه رستهى: ئازاد دوینى هات، دەیان مانای جیا دەبەخشى بەپێى ئاوازهکەى ئەگەر خێراى لەرینەو و ژێکان لەسەر تاپایی ئەم رستهیهدا هەمان شت بوو، رستهکە مانای (خەبەرى) سەرەو دەگەپەنى، ئەگەر خێراى لەرینەو و ژێکان لەسەر وشەى (ئازاد) زیاد کرا، رستهکە دەبێتە وهلامى (کى دوینى هات)؟، کەواتە و مەبەستێكى تری جیا لەو و لەسەرەو دەگەپەنى: ئازاد دوینى هات ، ئەگەر خێراى لەرینەو و ژێکان لەسەر وشەى (دوینى) دا زیادکرا، رستهکە دەبێتە وهلامى: (ئازاد کەى هات)؟، کەواتە مەبەستێكى ترە و جیاوازه لەواتای سەرەو. ئەگەر خێراى لەرینەو و

ژێکان له سه‌ر وشه‌ی (هات) زیادکرا، پرسته‌که ده‌یینه وه‌لامی (ئازاد دوینی چیی کرد؟)، ئازاد دوینی هات. نه‌گه‌ر خێراییی یه‌کی زیاتر له‌وه‌ی سه‌ره‌وه خراپه سه‌ر وشه‌ی (ئازاد) یا (دوینی، یا (هات) پرسته‌که ده‌یینه (پرسیار + جه‌خت کردنه‌وه) (تاکید) .

۱- ئازاد دوینی هات؟ به‌لێ ئازاد دوینی هات. لێره مه‌به‌ست دووپاتکردنه‌وه‌یه له‌سه‌ر (ئازاد)، واتا (ئازاد) هاتوو نه‌که که‌سیکی تر.

۲- ئازاد دوینی هات؟ به‌لێ (دوینی)

لێره مه‌به‌ست دووپاتکردنه‌وه‌یه له‌سه‌ر (دوینی) هاتوو نه‌که روژێکی تر.

۳- ئازاد دوینی هات به‌لێ (هات)

لێره مه‌به‌ستی دووپاتکردنه‌وه‌یه له‌سه‌ر (هاتنه‌که‌ی)

قسه‌که‌ری هه‌ر زمانیک ده‌توانی به‌ گوێرینی ئاوازی پرسته‌که‌ی چه‌مکی له سه‌رسورمان وتیژ و گالته پێکردن و ڤه‌زای و ناڤه‌زای و ... هتد ده‌ربری و ده‌ریبخت مه‌به‌ستی کامه به‌شی پرسته‌که‌یه، واته هه‌ر پرسته‌یه‌که ده‌یان واتا و مه‌به‌ستی جیاواز ده‌به‌خشی به‌پێی ئاوازه‌که‌ی. ته‌نانه‌ت هه‌لوێست و مه‌به‌ستی شاراوه و باری ده‌روونی قسه‌که‌ریش به‌هۆی ئاوازی پرسته‌که‌وه ده‌زانری ئاشکرایی (ئه‌مین: 2004: 29)

تاکه‌کان له نێو خۆیاندا له ڤوی ده‌رپیرینی ده‌نگه‌وه جیاوازن، ئه‌مه‌ش جیاوازی لایه‌نی بایۆلۆجی ده‌گه‌رێته‌وه، وه‌که (فراوانی ژووری له‌رینه‌وه‌کان یان جیاوازی له‌ ده‌نگه‌ ژبیه‌کان... هتد). (عبدالجلیل: 2006: 79) ده‌نگه‌کان له‌ زماندا وه‌سفی باری که‌سه‌که ده‌که‌ن و هه‌ربۆیه‌ش بوونه‌ته نیشه‌نه و به‌لگه‌ بۆ ده‌رخستنی که‌سایه‌تی و ناسنامه‌ی ئاخپوه‌ر، ده‌نگ هه‌لگری سیمای تایبه‌تی واته‌یه و لێی جیا نایینه‌وه، (بالمه‌ر: 1981: 113) هه‌ر گوێرانکاریه‌که له‌ به‌رزگی و نزمی پله‌ی ده‌نگ و خێراییی قسه‌کردن و ده‌سگرتن به‌سه‌ر چۆنیه‌تی ده‌رپیرینی ده‌نگ، هه‌موو یان تایبه‌تی ده‌نگی په‌ره‌ز مانین *para linguistics* (فتاح: 1990: 20) و زۆر شتمان ده‌رباره‌ی که‌سه‌که له‌ ته‌مه‌ن و ڤه‌گه‌ز و نه‌خۆشی و باری ده‌روونی بۆ ڤونده‌کاته‌وه، به‌ به‌لگه‌ی ئه‌وه‌ی ئیمه‌ بی بینین ده‌توانین ڤیریار له‌سه‌ر زۆر شت بده‌ین. (أ. کوندراتوف: 1971: 200) به‌ تایبه‌تی ئاوازه‌ی ده‌رپیرین که‌ هه‌لچوونه‌کانی تیا ڤه‌نگه‌داته‌وه (اولمان: 1975: 92) بۆ نموونه له‌ ڤیگای ده‌نگه‌وه ده‌توانین ژن و ڤیاو منال و گه‌وره و نه‌خۆش و ساغ له‌ یه‌کتر جیا بکه‌ینه‌وه. جگه‌ له‌مه‌ش، ده‌نگه‌کان بۆمان ڤوونده‌کاته‌وه ئایا که‌ سه‌که زمانی ده‌گیڕیت یان نه‌خۆشی زمانی هه‌یه یان هه‌موو ده‌نگه‌کان به‌ شیوه‌ی دروست ده‌رده‌پیرت یان نا.

شیوه‌ی ده‌رپیرینی ده‌نگه‌کانیش زۆر شتمان بۆ ڤونده‌کاته‌وه که‌سه‌که له‌ چ باریکی ده‌روونیدا ده‌ژی یان نه‌خۆشی ده‌روونی هه‌یه یان نا، بۆ نموونه که‌ سیکی نائاسوده به‌ ئاوازه‌یه‌کی تایبه‌تی بۆچوونه‌کانی ده‌رده‌پیرت که‌ جوړه به‌رزگی و خێراییه‌کی ڤیوه دیاره، (ریمان: 2009: 220) که‌ نا ئاسوده‌یه‌که‌ی تیدا ڤه‌نگه‌داته‌وه، چونکه‌ ده‌یه‌وێت زوو قسه‌کانی ته‌واو بکات، به‌لام به‌ خاو قسه‌کردن ئاماژه‌یه بۆ

غەمباری و بیرکردنەوه و سەرنجدان. بەهەمان شیۆهش، بە توندی قسەکردن ئاماژەپە بۆ تورەیی و بەرەرهکانی و بەرەنگاریبوونەوه، نەرمی قسەکردنیش ئاماژەپە بۆ ئارمی و لە سەرخۆیی و خۆشەویستی گەیاندن (ریمان:2009:220). بە هەمان شیۆهش، هێز خستنه سەر وشە لە کاتی دەریندا واتای گرنگی و جەخت کردنه سەر وشەکه دەدات، (الخولی:1991:167) کهواته دەنگ کاریگەرییەکی دەروونی گەرەکی لەسەر خودی قسەکەر و کەسی بەرامبەر هەیه که پلە دەنگ و ئاوازه و هێز و وه ستان و شیۆهی دەریین دەگرێتەوه. بەبەلگە ئهوهی زۆر جار دەبینین یه کێک قسەدەکات له قسەکردنه کهدا ئا سودهین و گوپی ئیده گرین و لای کۆمه لیش په سنده و ناکه ویتە ژیرره خنهوه، له بهرامبەر ئەمه شدا کاتی گوپمان له هەندێ دەنگی ناساز دەبی و زوو بیزاردەبین و ناتوانین زۆر گوپی لێبگرین، (جعفر:2006:45). گەر له په یوه ندی کردندا بهردهوام بین ده که ویتە بهر ره خنه تاک و کۆمه لیش و هەندیک جاریش ده که ویتە بهر توانج و لاسایی کردنهوه. دەنگەکانی گر و زیق و بەرز و خاو هەموو ئەم دەنگانە پەسند نین له کۆمه ل و کاریگەری لەسەر کەسایهتییهکانیش دروست دەکات و له نرخیان که مده کاتهوه، (کو ندراتف:1971:200) ههروه ها دهنگی ئاخپوهه له نه زجانی شیۆهی گوکردن و درکاندنێ دهنگه کان بۆمان ده رده خات ئاخپوهه ری زمانه که زمانی دایکه یان زمانی دووه مه...هتد.

٢-١- ئاوازه و کارلیکی کۆمه لایه تی :

گۆرانی ئاوازه ی دهنگ به پپی رپهوی قسەکردن کاریگەری خۆی هەیه بۆ کارلیکی کۆمه لایه تی ، ئاوازه ی دەریین لەسەرەتادا ئاساییه دواتر به پپی رهوتی ئاخواتن له توندی بۆ خاوی ده گۆریت و له کاتی خاویدا ئاساییه و له کاتی تووندیدا به رزه، جگه له مهش یه ک رهوتی له ئاوازه ی قسەکردن بیزاری دروست ده کات و بۆپهش گۆرینی ئاوازه ی دهنگ جوړه کارلیک کردنیکی کۆمه لایه تی دینیتە ئاراهه .
تهوه ره ی دووهم : وهستان و رۆلی له کارلیکی کۆمه لایه تی :

١-٢- وهستان :

وهستان جوړیکه له بیدهنگی که له نیوان دهنگهکاندا رووده دات، وهستان له نیوان وشهیهک ووشهکی تریان دهنگیک و دهنگیک تر ده بیتریت، یان له نیوان گرییهک وگرییهکی تر یان رستهیهک و رستهیهکی تر وهستان فۆنیمیک ناکه رتییه واتا ده گۆریت (الخولی:1991:167) وهستانییش له کاتی ئاخواتندا بۆ گوینگر ده رده خات، کەسی ئاخپوهه لهو شوینهی لپی ده وهستیت شوینی دوو دلێ و بیرکردنه وهیه. (الحمدانی:1982:236) وشه ده رپراوه کانیش جیگای گومانن، چونکه وهستان له ده بریندا به شیۆهیهکی گشتی له سی شویندا ئاساییه: سه ره تاي گوتن و نیوان گرییهکان و نیوان وشهکان، چونکه مرؤف زۆر جار توشی کپشه ده بییت له هه لپژاردنی وشه به تاییه تیش دووای ناو و کار و...هتد. بۆیه به تاقیکردنه وه سه لمیندراوه، وهستان له نیوان گوتنیک و گوتنیک تر 1,03 چرکه یه و

له شوپنه كانی تریش 0,75 خوله كه. (عبده:1984:44) جا ئەگەر وه ستانێك له م
كاتانهی زیاتر خایاند ئەوا جیگای تیبینی و گومانه .
وه ستان فۆنیمیککی ناکه رتیه واتا ده گۆریت (الخولی:1987:123) بو نموونه
رسته یه کی وهك :

-ئو کچه به نازه. دوو واتای ههیه:

- کچه که ناز ده کات.

- کچه که ناوی به نازه (موسا:2007:111) .

له سهه وه ستانی بریتی یه له داکوکی کردن یان توند کردن له سهه وشه یهك
له وشه كانی رسته یان پرگه یهك له پرگه كانی گوتن كه بهرچاو تری ده کات له
زنجیره ی گوتندا ئەگەر بهراورد بکرین له گه ل وشه كانی تری ناو رسته که یان
برگه كانی تری گوتن، ئیمه باسی له برگه یهك یان وشه یه کی راوه ستاو یان جیگر
(accented) ده که یان باسی له جوړی له سهه وه ستانی رسته (accentual)
(pattern) ده که یان له سهه وه ستانیش بهرز و بلندی دهنگ (Loudness) ناگرته وه
به لکو پلهی دهنگه که (pitch) و ماوه که (duration) ده گه رته وه سیسته می له
سهه وه ستانیش له زمانێك له زمانه کان به سیسته می له سهه وه ستان
(Accentual system) ده ناسریت و به شیکه له لیکۆلینه وه کانی دهنگ سازی تایه تی
زمان (phonology) (سه عید: 2005:105) ، وه ستان یه کی که له سیما ناکه رتیه کان
و له پۆلینکردنی دهنگ سازییدا بو جوړیککی بنه رته تی له نیوان دهنگه کان به کاردی، که
ئاماژه یه بو هه ر دهنگیگ که تیایدا تاکه ژیه کان ته واو ده بن . (Crystal:2003:433)
له کاتیکدا که پیکهاته یێك له رووی رووان و واتا ته واو بوو، وه ستان دروست ده بی ،
واته هه ر کاتی ریکخسته تی ریز مانی زنجیره دهنگه کان بیخه وش بوو و په یام و
مه به سته که ی گه یاند، وه ستان دیته ئاراوه (موسا :2007:25) .

٢-٢-٢- جۆره کانی وه ستان :

وه ستان پینج جۆره:

١-٢-٢- وه ستانی هه لس :

ئو وه ستانه یه که ده که ویتته کو تایی رسته و دهنگ و ئاوازه بهرز ده ییتته وه.
ئاماژه ی بو ده کریت که به وه ستانی دهره کی کو تایی ناسراوه ههروهك له رسته ی
پرسدا بهرچاو ده که ویت که به وه لامی به لی و نه خیر ده دریتته وه وهک : - ئایا
ماموستا دیت؟

٢-٢-٢- وه ستانی کهوت :

ئو وه ستانه ش له کو تایی گوتن دیت و ئاوازه که ده که ویت ئه مپیش به شیکه
له وه ستانی دهره کی کو تایی وهك له رسته ی هه والدان و ئه م رسته ی که به
به لی و نه خیر وه لام نادریتته وه وهك :

-ماموستا هات .

-ماموستا له کو ی یه؟

٢-٢-٢- وه ستانی کاتی ← :

ئەو وەستانەییە کە لە ناوهراستی گوتن دیت و گۆران لە ئاواز پروونادات ئەمەش
وەستانێکی دەرەکییە. وەك : ئازاد — هات

٢-٢-٤- وەستانی پۆزەتیی + :

ئەو وەستانە دەکەوێتە نێوان دوو پارچەیی وشە بۆ جیاکردنەوەی واتاکە
وەستانێکی ناوہکییە کە هەندیک بە وەستانی کراوە ناوی دەبن وەك :
خوشکەکەتان. کە دوو واتا دەدات ئەگەر بەسەرپەکەووە بگوتریت ئەوا بە واتای
خوشکەکەیی ئیوە دیت و ئەگەر وەستانەکە لە نێوان (خوشکە) (کەتان) یش ییت
ئەوا (کەتان) دەبێتە ناوی ئافەرەتیک.

٢-٢-٥- وەستانی زیگەتیی - :

ئەم وەستانە دەکەوێتە نێوان دەنگیک و دەنگیکی تر، کە بەدوای دیت لە
وشەدا، کە بە وەستانی داخراو ناو دەبریت و زۆر هەستی پێ ناکریت
(الخولی: 123:1987) وەك: ر- و- ژ- گ- ا- ر.

٢-٢- وەستان و رۆلی لە کارلیکی کۆمەلایەتی :

(وہ ستان) لە نێوان قسەکان، بەرپۆزەیی ریزەییەکی بەرز وە ستانێکی ئا ساییە
بەلام گرنگی خۆی هەبێت لە ئاخاوتن و دربریین چونکە ریزدەگەییەت و نۆرەیی
ئاخاوتن دەگۆریتەووە جگە لەمەش تیگەیشتن زیاتردە کات و توو ندوتیژی زمانی
ناھیلیت هەر بۆیەش کارلیکی کۆمەلایەتی زیاتر دە کات، چونکە ریز لە بەرامبەر
دەگرن و لە نۆرەیی خۆیان قسەدەکەن و زیادەرەوی ناکەن .
تەوہرەیی سنیەم : هیز و رۆلی لە کارلیکی کۆمەلایەتی :

١-٢- هیز Stress :

هیز ئەو وزە زیادەییە کە ئەکەوێتە سەر یرگەییەک لە یرگەکانی وشە (وہیس
:1984: 84) هیز بەشیکە لە پیناسەیی یرگە و لەکاتی گۆکردندا یرگە پیناسەیی بە
هیزییکی زیاترە و کاتیک دەچیتە سەر هەر قاولیک و گۆرانکاری بەسەر دەنگەکەدا
دینیت و دەبێتە هۆی گۆرینی واتا وەك:

-برایەتی (برایەتی) ناوی واتایی هیز لە سەر دوا یرگەییە.

-برایەتی (برا یەتی) ئەو برای ئەوہ هیز لەسەر برگەیی یەکەم

(موسا: 2007: 114). هەندئ جاریش کارناکاتە سەر گۆرانی واتا هەرۆک لە
وشەیی (گەردەن، پەردە...هتد)، کەواتە هیز دوو ئەرک دەبیدیت گۆرینی دەنگ و
گۆرینی واتا (عەلی: 1989: 11). بەم پینە ئەگەر گۆرینی هیز لە ووشەیی زمازیک
بیتە هۆی گۆرینی واتا، ئەوہ هیز لەم زمانەدا فونیمە (الخولی: 1987: 161-162) .

٢-٢- پلەکانی هیز:

ئەمریکییەکان چوار پلە بۆ هیز دادەنن کە بریتین لە:

١-٢-٢- هیزی سەرەکی Primary Stress :

فونیمیکی ناکەرتییە بە توندترین هیز دادەنریت، گرنگترین وشە لە رستەدا
ئەم هیزە وەردەگریت، یان ئەو وشەییە کە دەکەوێتە کۆتایی رستەوہ، هەرۆہا

توندترین هیز وشهیهك وهری دهگریت، ئەگەر بیټ و بەتەنیا گوڤکریټ، ئەمەش بە فۆنیمیکى ناکەرتى دادەنریت .

2-2-2- Secondary Stress : هیزی لاوهکی

فۆنیمیکى ناسەرەکیه هێماکهی بەم جوړهیه له رووی هیزهوه پاش هیزی سەرەکی دیت.

2-2-2- هیزی سییهم:

ئەو هیزهیه که لاوازتره له هیزی دووهم و بە هیزتره له هیزی لاواز .

2-2-2- هیزی لاواز Weak Stress :

فۆنیمیکى ناکەرتیه هێماکهی بەم جوړهیه، ئەمەش بە لاوازترین پله کانی هیز دادەنریت، ئەم جوړه هیزهش بە زۆری دەکەوێتە سەر وشه ئەرکیهکانی زمان وهك ئامرازهکانی بەستنهوه و پریپۆزیشن (علی:2005:177) .

هەندى قوتابخانەى زمانەوانى وهك قوتابخانەى ئینگلیزى پرگه دابەش دەکاتە سەر دوو جوړ: (هیزدار و بی هیز)، که باوهری بە پلهکانی هیز نییه هەر وهك پێشتر باسکرا (شەریف: 2005:122) ئەگەر بەرێژهیى بدوین، ئیمە ناتوانین گریمانەى بوونی هیزی لاواز له زمانى کوردیدا بکهین، چونکه برگهى بی هیز له کوردیدا هەمیشە پرێك هیزی دەکەوێتەوه سەر، ئەمەش دەگەرێتەوه بۆ نەبوونی بزوینی کورتکراوه و لیکجیاکردنهوهى به تووندی ماوهى خایاندنى دهنگ دانان و کاریگهرى هیزی لاواز له نێوان ئینگلیزى و کوردی ناکرێ یه کسان بکرین.

بۆ ئەوهى ئاستهکانى هیز له زمانى کوردیدا پروون بکهینهوه، با تەماشەى دەستەواژهى (مامۆستاگان) بکهین، که له چوار برگه پیکهاتوووه جیاوازی نێوان دەرکهوتنه هەر چوار پرگهى ئاستهکه به ئاستانى دیاره دوا پرگه (- کان) له هەر چواریان توندتره بۆ نیشانه کردنى هیزی ئەو پرگهیه، ئیمە هێمای سەرەکی له سەر دادەنێن و تەقەلهکی - تیوریى له سەر دادەنێن : (مامۆستاگان) لاوازترین پرگه کان یه که میان (ما) دووهمیان (مۆس) که هێمای (َ) ی له دانراوه بۆ هیزی سى یه (ئەو پرگانه ناکرێ لاواز یان بی هیز بن، چونکه بزوینهکانى جوړى خویان پاراستوووه هەرچهنده هیزی سەرەکییان (وهرنه گرتوووه) برگهى (تا) که ماوه تەوه له (ما) و (مۆس) بەرزتره، بەلام له (هکان) نزمتره، بۆیه دەتوانین هیزیکی گران پى بدەیت که ناوهنجى یه بۆ برگهى (تا) (فتاح:1990:6) .

2-2-2- جوړهکانى هیز :

2-2-1- هیزی وشه :

بریتی یه له وزه زیادیهى که دهکەوێتە سەر یه کێک له برگهکانى وشه به تەنیاو له دەرەوهى رستهدا دەرکریټ، ئەمەش جیاوازی له گەل رستهدا هیه یه کێک له وشهکانى رسته هیزهکه وەردهگریټ (علی: 2005:233) بهر له هەموو شتیك دەست نیشانکردنى سنوور یان چوارچۆیهى وشه له زمانى کوردیدا، کاریکی ئاستان نییه، چونکه له کوردیدا زوړجار رستهکان قالمی وشه وەردهگرن و دەتوانرێ رستهیهکی وهك: من له ئایندهدا جارێکی تر ئیوه دەبینم. له وشهیهکی

وهك: (ده‌تانبنمه‌وه) خۆی بنوینئ، هەر چهنده له دیالێکتی ژووڕودا ئەم سیستەمه گۆرانی به سه‌ردادی و پارانوه لكاوه‌كاني خاوه‌نی ده‌بن به پارانوی سه‌ربه‌خۆ، به‌تایه‌تی له كاری تیپه‌په‌ردا له دیالێکتی ناوه‌راست جیا‌ده‌بیته‌وه، جگه له‌مه‌ش تێكه‌لكردنی وشه و نامراز گه‌رفتیکی تره بو ده‌ستنی‌شان‌کردنی هیز دروست ده‌كا (ئه‌مین: 1986: 6) .

به‌پێ ژماره‌ی برگه‌كان ده‌توانرێ وشه‌ی زمانی كوردی دابه‌ش بکه‌ین بو:

١- هیز له وشه‌ی ساده دا :

له زمانی كوریدا وشه‌ی ساده به زۆری ئەو وشه‌یه‌ك مۆرفیمانه ده‌گه‌رێته‌وه، كه سه‌ر به گه‌رێ ناوین یا ده‌توانین ئەركی ناو بپین، وه‌ك (ناو، پارانو، ئاوه‌لناوهتد. واته هه‌رگیز كار له زمانی كوردیدا وشه‌ی ساده‌ی یه‌ك مۆرفییدا نییه (فتاح: 1990: 44) هیز له وشه‌ی ساده‌دا یه‌ك برگه‌پیی بی یان پتر، له سه‌ر دووا برگه ده‌بیته، واته له‌سه‌ر بزوینی برگه‌كه‌یه و ئەگه‌ر بزوینه‌كه به ئاشكرا ده‌رنه‌كه‌وتبێ، له سه‌ر بزۆكه‌ی نێوان دوو فۆنیمه نه‌بزوینه‌كه‌یه وه‌ك :

ناسك / na / sik / دانا / da / na / با / ba /

/ cv / / cv / cv / / cv / civ /

له وشه‌ی ساده‌ی دوو برگه‌پیی ئەگه‌ر برگه‌ی یه‌كه‌مییان بزویندار و (برگه‌ی فۆنۆلۆجی) بی و برگه‌ی دووه‌مییان بزۆكه‌دار (برگه‌ی فۆنه‌تیکی) بی، ئەوا هیز ده‌كه‌وتنه سه‌ر برگه‌ی یه‌كه‌م وه‌ك:

جه‌ژن ce / jin /

/ cv / cvc /

له وشه ساده سێ برگه‌پیه‌كانیش هیزێ سه‌ره‌کی ده‌كه‌وتنه سه‌ر بزوینی برگه‌ی كۆتایی وه‌ك :

زیره‌قان / zê/ re / van /

/ cv / cv / cvc /

به هه‌مان شه‌یه له ووشه ساده‌ی چوار برگه‌پیه‌كانیش هیزێ سه‌ره‌کی ده‌كه‌وتنه سه‌ر بزوینی برگه‌ی كۆتایی وه‌ك : (موسا: 2007: 47) .

/ swa / re / tu/ ke /

/ ccv / cv/cv/ cv /

به‌هۆی پۆلێنکردنی وشه راسته‌وخۆ رسته‌ی هیز (Accentual System) له زمانی كوردیدا شه‌ق ده‌كات، ده‌توانین رېسایه‌کی بنچینه‌یی بو دانانی هیز له‌سه‌ر وشه دابنێن كه هیز ده‌كه‌وته سه‌ر دوا برگه‌ی وشه، به‌بی ئەوه‌ی گوێ بدرێته ژماره‌ی ئەو برگانه‌ی كه وشه هه‌یه‌تی.

٢-٢-٢- هیزێ رسته:

هیزێ تێكه‌ل به پله‌ی ده‌نگ و نێوان كۆمه‌له‌ی رهم (Rhythmic groups)

ده‌بیته، هیز له رسته‌ی ساده‌ی یه‌ك وشه‌پیدا ده‌كه‌وتنه سه‌ر یه‌كه‌م مۆرفیمی بنه‌ره‌تی پێكه‌اته‌كه، كه به‌زۆری یه‌كه‌م مۆرفیمی بنه‌ره‌تی ره‌گی كاره‌كه

ده‌گرێتهوه، له‌گه‌ڵ ره‌چاوکردنی ئه‌و مۆرفیمه‌ گیره‌کانه‌ی (پێشگر یان پاشگر) که هێز راکیشتن . هێز له‌ رسته‌دا چهند جوړیکه :
۱- هێزی ئاسایی رسته:

له‌ گوێشه‌ نیگای جیگای جوړه‌کانه‌وه، هێز به‌ ته‌واوه‌تی تایبه‌تکراوه به‌ سێ جوړه‌ وشه‌وه، که ئه‌وانیش ناو، ئاوه‌لناو، ئاوه‌لکارن ئه‌وانه‌ی خواره‌وه چهند پروونکردنه‌وه‌یه‌کن :

- کوره‌که هات .

- شارێکی جوانه .

- شاره‌که له‌کوی یه؟

- دوینی دوو جار هات .

- دهرسه‌که‌م ئاماده کرد

- زۆر باشه (فتاح:1990: 15 – 16) .

ئهو هێزه‌یه‌ ده‌خړیته سه‌ر وشه‌کانی رسته . لێره‌دا هێزی داپراوی وشه نامینی ، به‌لکو هێزی سه‌ره‌کی وشه‌یه‌ک له‌ وشه‌کانی رسته وه‌ری ده‌گریت، به‌وه‌ی که رسته‌ دانه‌یه‌کی ئاخاوتنه‌و به‌وه‌ستان ده‌ستی پێ ده‌کات و به‌ وه‌ستانیش کو‌تایی دیت، ئاسایی هێزه‌که‌ش ده‌که‌وێته سه‌ر دوا وشه‌ی رسته‌که، یان ئه‌و وشه‌یه‌ی که گرنگی پێ ده‌دریت .

۲- هێزی جیاکه‌ره‌وه‌ی رسته :

له‌م جوړه‌دا هێزی سه‌ره‌کی ده‌خړیته سه‌ر وشه‌یه‌ک له‌ وشه‌کانی رسته به‌مه‌ستی دووپاتکردنه‌وه یان (جه‌ختکردن) وشه‌که و نه‌فیکردنی دژه‌کانی ره‌نگه‌هه‌بیت (الخولی: 1987:167) وه‌ک : پشلیه‌که گوشته‌که‌ی خوارد، ئه‌گه‌ر قسه‌که‌ر هێزی سه‌ره‌کی بخاته سه‌ر وشه‌ی (پشلیه‌که) ئه‌وا مه‌به‌ستی ئه‌وه‌یه که ته‌نیا (پشلیه‌که) نه‌ک که‌سیکی تر کاره‌که‌ی ئه‌نجام داوه (فتاح: 1990:195) ، ئه‌مه‌ش کاتی به‌ کاردیت بو‌ لیکجیاکردنه‌وه‌ی واته‌یه‌ک که پێش بکریت و له‌گه‌ڵ واتایه‌کی تردا به‌راورد بکریت که داپراوه، یان به‌ شاراوه‌یی وتراوه . له‌م حاله‌ته‌دا هێزه‌که له‌گه‌ڵ پله‌ی ئاوازه‌ی به‌رزدا پێکه‌وه کار له‌ یه‌کتر ده‌که‌ن :

- ئه‌و پیاوه له‌گه‌نجیدا به‌هێزبوو .

- جاران ئیبه‌ بو‌ سه‌یران ده‌چووین .

- پێشان مامۆستا یارمه‌تی ده‌دام .

له‌و رسته‌نه‌ی پێشوودا که هێزی سه‌ره‌کی سه‌ر وشه‌کانی (له‌گه‌نجیدا، جاران، پێشان) دیاره‌ که‌روودانی کاره‌کان له‌ رابردوودا ئه‌نجام دراوه و دووپاتکردنه‌وه له‌سه‌ر کاتی روودانی کاره‌کان ده‌که‌ن، به‌لام بو‌ کاتی ئیستا مه‌به‌سته‌که پێچه‌وانه ده‌بیت و روودانی کاری رسته‌کان نه‌فی ده‌کات به‌م شیوه‌یه :

- له‌گه‌نجیدا به‌هێز بوو واته ئیستا بی هێزبووه .

- جاران بو‌ سه‌یران ده‌چووین واته ئیستا ناچین .

- پێشان یارمه‌تی ده‌دام واته ئیستا یارمه‌تیم نادات .

یان له رستهی نه‌ریدا گۆرانی هیز لهو شه‌یه‌کی تر ده‌بیته هۆی گۆرانی واتا و مه‌به‌ستی پرسته‌که وه‌ک:
- به‌پێ ناچین بۆ زانکۆ .

۱- ئە‌گەر هیزه‌که بخریته سه‌ر (ناچین) ، مانای ئە‌وه‌یه هه‌ر ناچین .
۲- ئە‌گەر هیزه‌که بخریته سه‌ر (به‌پێ) ، واته به‌پێ ناچین، به‌لکو به هۆی شتی تروه ده‌چین وه‌ک: پاسکیل، ئۆتومبیل ... هتد (علی:1998:44) . هیزی به مه‌به‌ست ئە‌و هیزه سه‌ره‌کیه‌یه که ده‌خریته سه‌ر وشه‌یه‌ک بۆ مه‌به‌ستی (زه‌که‌ریا:2011:25) هیزی به‌مه‌به‌ست به‌پێی مه‌به‌ستی قسه‌که‌ر ده‌گۆری ده‌بیته باس و خواس بۆ پرسته واته جوړیکه له جوړه‌کانی واتا، ئە‌ویش واتای بابه‌تییه (پیرحیرو: 1957:33).

وه‌ک : ئالا کتێبه‌که‌ی دراند.

ئە‌گەر هیز له سه‌ر وشه‌ی (ئالا) بیته، ئە‌وا له بۆچونی (زیره‌ر) وه‌ه (که‌س) ه‌که‌ گرنه‌گه و بایه‌خ به‌وه ده‌دات، به‌لام ئە‌گەر له سه‌ر وشه‌ی (کتێب) بیته ئە‌وا (کتێب) ه‌که‌ی له‌لا گرنه‌گه و ئە‌گەر له سه‌ر وشه‌ی (دراند) بیته، ئە‌وا (کار) ه‌که‌ی له‌لا گرنه‌گه (دزه‌یی:2009:77) . جوړیکی تر له هیزی به مه‌به‌ست هه‌یه که بۆ لاسایی کردنه‌وه‌ی که‌س به‌مه‌به‌ستی گالته‌کردن به‌کار دیت، وه‌ک: ئە‌مرو نه‌ت خویندییه .
گه‌لێک جار وا ری ده‌که‌وی که هیزی پرسته، یه‌ک پرسته به‌چهند مانایه‌کی جیاواز ده‌رده‌پری له‌گه‌ل ئە‌مه‌شدا، که به‌گویره‌ی ده‌نگه‌کان و هیزی وشه‌ وه‌ک یه‌کن و جیاوازیان له‌نیواندا نییه. به‌وینه له پرسته‌ی پرس‌ی- (مامم هات؟) ئە‌گەر هیزه پرسته به وشه‌ی (مام) وه‌ه بیته، ئە‌وه پرس‌یاری که سی‌ک نیشان ده‌دا. به‌لام ئە‌گەر هیزی پرسته له سه‌ر وشه‌ی (هات) دا‌بنری، ئە‌و کاته هه‌والی رووداوی‌ک یاخود کارێک ده‌پرسی (مارف:1976:215) . هیزی سه‌ر وشه‌، یاخود هی سه‌ر پرسته، هه‌ر وه‌کو له گو‌کردندا به جوانی ده‌رده‌که‌وی، له نووسین ده‌رناکه‌وی، مه‌گه‌ر یه‌کی بتوانی ده‌ریبخات، که زۆر شاره‌زایی هه‌بی له زمانناسیدا (هه‌ورامی:1974:91) .

۳- هیزی هه‌لچوون :

بریتیه له‌و هیزه‌ی که ده‌خریته سه‌ر به‌شیکی وشه له پرسته‌دا ، که هه‌لچوونی قسه‌که‌ری به‌دواوه دیت، که له گو‌تاره‌کانی ئاینی و سیاسی و شیعی زۆر به‌کار دیت که په‌یه‌ست و تایه‌ته به سروشتی که‌سی قسه‌که‌ر وه‌ک : ئە‌و قسه‌کردنه هه‌ر ته‌واو نه‌بوو: .

۴- هیز و رۆلی له گه‌شه‌ی کومه‌لایه‌تی :

هیز خستنه‌سه‌ری وشه له پرسته‌دا به مه‌به‌ستی (جه‌ختکردن) به‌کار دین، ئاشکرایه هیز خستنه‌سه‌ری وشه له پرسته‌دا بۆ چهند مه‌به‌ستی به‌کار دیت وه‌ک : جه‌ختکردن و دیاریکردنی مه‌به‌ست و سه‌رنجراکیشان، به‌کاره‌ینانی هیز بۆ سه‌ر وشه‌ی دیاریکراو و مه‌به‌ستدا جه‌ختکردن ده‌گه‌یه‌زیت ئابووریشه له زمان

مه به ست روونده کاته وه بویه رۆلی کاریگه ری ده بیته له سه ر کارلیکی کۆمه لایه تی

نهجام :

۱- شیوازی قسه کردن چ به زمانی قسه کردن بیته وه یا زمانی جه سته بیته،
رۆلی کاریگه ریان ههیه بو گه شه ی کۆمه لایه تی و پته وکردنی په یوه ندی زیوان
تا که کان جا چ قسه کهر بیته یان وه رگر .

۲- کارلیکی کۆمه لایه تی له ئاوازه ی ده نگ هه لئه چوون و خو کۆنترۆل کردن و
ئاساییبونه له کاتی قسه کردندا.

۳- گۆرینی ئاوازه ی ده نگ به پیی ری ره وی ئاخاوتن، گرنه بو کارلیکی
کۆمه لایه تی چونکه یه ک ریتمی بیزاری دورست ده کات .

۴- له کاتی قسه کردن جه خت کردن هیز ده خرینه سه ر وشه و پرگه کان بو
دیاریکردنی مه به ست و گرنگی.

۵- وه ستان له قسه کردن له زیوان قسه کان ره فناریکی ریزداره و کارلیکی
کۆمه لایه تی دروست ده کات ههروه ها ده بیته هو کاریکیش بو پیدانی نۆره ی
ئاخاوتن.

بيرجيرو، (1957) الأسلوب والأسلوبية، ترجمة، منذر عياشي، مركز الأناماء القومي، بيروت.

تونيا ريمان (٢٠٠٩) قوه لغه الجسد، دار العربية للعلوم الناشرين، ١/، الاردن . داود عبدة (1984) دراسات فى علم اللغة النفسى، مطبوعات جامعة الكويت، الكويت.

سالم سليمان الخماش (1428) المعجم و علم الدلالة، جامعة ملك عبدالعزيز بجدة، كلية الاداب و العلوم الانسانية، قسم اللغة العربية، الجدة.

ستيغن اولمان(1972)، دور الكلمة فى اللغة، ت/د.كمال محمد البشر، ط/3، منشورات مكتبه الشباب.

عبد القادر عبد الجليل (1422هـ)، الأسلوبية و ثلاثيه الدوائر البلاغيه، دار الصفاء للنشر والتوزيع، الاردن .

غسان جعفر (2006) علم الفراسة، رشاد برس للطباعة والنشر والتوزيع، بيروت، لبنان.

محمد علي الخلوي (1987)، الآصوات اللغوية . دار العلم بيروت، لبنان .

محمد علي الخولي (1991) معجم علم اللغة النظري، (انكليزي-عربي)، بيروت، لبنان.

موفق الحمدانى (1982) اللغة وعلم النفس، مديرية دار الكتب للطباعة والنشر جامعة الموصل .

References

- Abdo, Daoud, (1984). Lêkolînên Psycholinguistics. Weşanên Zanîngeha Kuweytê: Kuweyt.
- Abduljalîl Abdulqadir, (1422). Şewazgeri u Sê Bazinên Rewanbêjî. Dar Al-Safa: Urdun.
- Ali Talib, Husain, (2014). Çend Aliyên Têkiliya Hevok û Wateyê di Kurdî de. Çapxaneya Hacî Haşim: Hewlêr.
- Bergero, (1957). Şewaz û Şewazgerî, Werger: Munther Ayashi. Navenda Pêşkeftina Neteweyî: Beyrût.
- Crystal, David (2003). Ferhenga Dengnasiya Zimannasiyê. Blackwell Publishing: USA.
- Al-Hamdanî, Muwaffaq (1982). Ziman û Derûnnasî. Rêveberiya Dar El-Kutub: Zanîngeha Mûsilê.
- Elî, Fetah Mama (1986). Hawdeg di zimanê Kurdî de. Teza Masterê, Koleja Hunerî, Zanîngeha Selahedînê.
- El-Xelûlî, Mihemed Elî (1987). Dengên Zimanî. Dar Al-Ilm: Beyrut, Libnan.
- el-Xemeş, Salem Silêman (1428). Ferheng û Semantîk. Zankoya Qral Ebdulezîz li Ciddeyê: Cîdde.

- El-Xûlî, Mihemed Elî (1991). Ferhenga Zimannasiya Teorîk. (Îngilîzî-Erebî), Beyrût, Lubnan.
- Emin, Wrya Omer (2004). Çend Asoyên Zimanî yên Din. Weşanxaneya Aras: Hewlêr.
- Esad, Rahêl Zakariya (2011). Hêza bi Mebest di Zimanê Kurdî de. Kovara Gezing, Yekîtiya Nivîskarên Kurd-Şaxê Kerkûkê, hejmar 92.
- Fetah, Mohammed Marouf (1990) Zimannasî, Zanîngeha Selahedîn, Hewlêr.
- Hacî Marf, Awrahmanî (1986). Çend Kêşeyekî Zimannasî”, Kovara Korî Zanyarî Kurd, Desteya Kurdî, cild 15, Bexda.
- Hewramanî, Mihemed Emîn (1973). Fîlolojiya Zimanê Kurdî. Çapxaneya Zanîn: Bexda.
- Jaafar, Ghassan (2006). Physiognomy. Beirut: Libnan.
- Kondratov, A. (1969). Deng û Muzîk, Werger: Edward Youhanna, Saziya Giştî ya rojnamevanî û Çapê: Bexda.
- Muşier, Abdulwahid-Dzeyi, Mahmoud (2009). Bandora Psîkolojîk Di Medyayê de. Weşanxaneya Aras: Hewlêr.
- Nawkhosh, Selam (2005). Lelî di Zimanê Kurdî de. Hewlêr.
- Palmer, F.R. (1981). Zanistê Delaletê, Wergêr: Majid Abdul Halim Al-Mashatta, Çapemeniya Kirêkaran ya Navendî: Bexda.
- Reiman, Tonya (2009). Hêza Zimanê Laş, Weşanên Zanistî yên Dar Al-Arabiya: Urdun.
- Sharif, Seid Yousef (2005) Zimannasî û Ferhenga Praktîk. Hewlêr.
- Ullman, Stephen (1972). Rola Peyvê di Ziman de. Weregêr: Dr.Kemal Mohemed, Çapa Belavokên Pertokxana el-şebab.
- Wais, Gazî Fatih (1984). Fonetîk. Çapxaneya El-Adib el-Bexdadî: Bexda.
- Xalid Mûsa, Ebdulwehhab (2007). Hêz û Mûzîk bi Diyalêkta Kurdiya Seri de. Hewlêr.