

نهرکی پارتيکل له رستهدا بهیڤی تیوری (نیکس-بار)

مستفاه رها مستفاه¹، بیگارد علی عارف²^{1,2}بهیڤی کوردی، کولتیری پهروهرده، زانکوی چرموو، سلیمانی، عیراقEmail: mustafa.mustafa@chu.edu.iq¹, begard.ali@chu.edu.iq²

پوخته:

دیاردی پارتيکل (particle) له سینتاکسی کوردیدا، به تایبعت کاتیک له چوارچیهی نهرکی سینتاکسیدا (syntactic functionalism) پروندهکرتهوه. پارتيکلهکان وهک مؤرفیمی نازاد (free morphemes)، که خاوهنی نهرکی سینتاکسی دیاریکراون، بهشیکی گرنگی پروژهی تهواوکهری رسته (complementation) له کوردیدا پیکدههینن. نهم توخمه مؤرفوسینتاکسییانه، که زوربهیان خاوهنی تایبتهندیی ریزمانی (grammatical properties) وهک دۆخ (case)، بار/حالهت (mood) و کات (tense) نین، بهلام رۆلی بنهرمتیبیان له دروستکردنی پهیوهندی واتایی، ریزمانی و پراگماتیکی نیوان کونسیتیکسهکانی رستهدا ههیه. سهرمرای نهم نهرکه گرنگ و سهرمکییانه، پارتيکلهکان کهمتر بوونهته بابتهی لیکولینهوهی سیستهماتیک و تیوری-بنهمای زمانهوانی کوردی. توژیینهوهکه ههولیداوه وهلامی نهم پرسیارانه بداتهوه؛ پارتيکلهکان چ نهرکیکی سینتاکسی له زمانی کوردیدا دهگین و تا چ رادهیهک پیکهاته و واتای رسته به نامادهبوون یان نهوونیان دهگوریت؟ چۆن دهکریت پارتيکلهکان له روانگی نهرکییهوه پۆلین بکرین؟ بویه نهم توژیینهوهیه کاری لهسهر لایهنی نهرکیکی پارتيکل له رستهی کوردیدا، بهیڤی تیوری (نیکس – بار) کردوه، بهیڤی نهجام و ریزهوی توژیینهوهکهش دهکوتوه، که بهشیک له پارتيکلهکان نهرکی جیاواز له رستهدا دهبینن.

کللههوشه: (پارتيکل، تیوری نیکس-بار، نهرکی سینتاکسی، فریزی تهواوکهری).

الملخص:

تعد ظاهرة الأدوات (particles) في النحو الكردي، خاصة عند تفسيرها ضمن إطار الوظيفة النحوية (syntactic functionalism)، مجالاً: هما للدراسة. تشكل الأدوات كمورفيمات حرة ذات وظائف نحوية محددة جزءاً مهماً من مشروع تكامل الجملة في اللغة الكردية. هذه العناصر المورفونحوية، التي تفتقر معظمها إلى الخصائص النحوية مثل الحالة الإعرابية والصيغة والزمن، تلعب مع ذلك دوراً أساسياً في خلق العلاقات الدلالية والنحوية والتداولية بين سياقات الجملة. وعلى الرغم من هذه الوظائف المهمة والأساسية، نادراً ما كانت الأدوات موضوعاً للبحث النظامي والقائم على النظرية في اللسانيات الكردية. تحاول هذه الدراسة الإجابة على الأسئلة التالية: ما هي الوظيفة النحوية التي تؤديها الأدوات في اللغة الكردية، وإلى أي مدى تتغير بنية ومعنى الجمل بوجودها أو غيابها؟ كيف يمكن تصنيف الأدوات من منظور وظيفي؟ لذلك، ركز هذا البحث على الجانب الوظيفي للأدوات في الجمل الكردية وفقاً لنظرية إكس-بار. وبناءً على نتائج ومسار البحث، اتضح أن الأدوات المختلفة تؤدي وظائف متنوعة داخل الجمل.

الكلمات المفتاحية: الأدوات، نظرية إكس-بار، الوظيفة النحوية، عبارة المكمل.

Abstract:

The phenomenon of particles in Kurdish syntax, especially when explained within the framework of syntactic functionalism, is a significant area of study. Particles as free morphemes with specific syntactic functions constitute an important part of sentence complementation in Kurdish. These morphosyntactic elements, most of which lack grammatical properties such as case, mood, and tense, nevertheless play a fundamental role in creating semantic, grammatical, and pragmatic relationships between sentence contexts. Despite these important and essential functions, particles have rarely been the subject of systematic and theory-based Kurdish linguistic research. This study attempts to answer these questions: What syntactic function do particles serve in the Kurdish language, and to what

extent does the structure and meaning of sentences change with their presence or absence? How can particles be classified from a functional perspective? Therefore, this research has focused on the functional aspect of particles in Kurdish sentences according to X-bar theory. Based on the results and course of the research, it has become evident that different particles perform various functions within sentences.

Keywords: Particles, X-bar Theory, Syntactic Function, Complementizer Phrase.

پیشهکی:

ئهم تووژینهوهیه، که به ناویشانی "ئهرکی پارتیکل له رستهدا بهینی تیوری (نیکس-بار)ه"، ههولدهات تیشک بخاته سهر پارتیکلهکانی زمانی کوردی له چوارچیهوهی ئهم تیورهدا، چوئیتی کارکردنیان و ئهو ئهرکانهی، که له دروستهی رستهدا جیهجیهیان دهکن، شیبکاتوه.

هو و نامانجی تووژینهوهکه

هووی بنهرهتی له ههلبژاردن و کارکردن لهسهر ئهرکی پارتیکلهکانی زمانی کوردی ئهوهیه، که به شیوهیهکی گشتی پارتیکل له زمانهدا کاریکی سهربهخو و ههملهلایهنی لهسهر نهکراوه، چ له روانگهی ئهرکهوه، چ له روانگهی واتاوه، بویه بو ئهم تووژینهوهیه گرنگ بو، که کاریکی سهربهخو و بهینی تیوریهکی دیاریکراو (نیکس-بار) لهسهر پارتیکلهکانی زمانی کوردی بکات، ههر ئهمهش نامانجی سهرهکی تووژینهوهکه بو، که له ئهم رینگیهوه بتوانریت لایهنه نادیارهکانی (ئهرکی پارتیکل له سینتاکسی کوردیدا) بخریته بهر رووناکی تووژینهوهکهوه.

ریباز و تیوری تووژینهوهکه

تووژینهوهکه به ریبازی پهسنی شیکاری ئهجامدراوه، نمونهکان به پیی پیویست هینراونهتهوه و پاشان پهسنکردن و خستهروویان بو کراوه، ئهرکی پارتیکلهکان له چوارچیهوهی رستهکاندا دهستنیشانکراون، هاوکات تیوری بهکارهاتوو له تووژینهوهیهدا بریتیه له تیوری (نیکس-بار)، له زور شویندا بهراوردی زمانی ئینگلیزی کراوه.

بهشهکانی تووژینهوهکه

تووژینهوهکه جگه له پیشهکی و ئهجام و لیستی سهرچاوهکان و پوختهی تووژینهوهکه، به زمانهکانی (عهرهیی و ئینگلیزی)، بو چهند سهره ناویشانیکی سهرهکی دابهشکراوه، که ئهوانیش خویان دهبیننهوه له ناساندنی (پارتیکل) و پوختهیهکه لهبارهی تیوری (نیکس-بار) و (ئهرکی پارتیکل له سینتاکسی کوردیدا) بخریتهروو.

چههک و زاراهوی پارتیکل

زاراهوی پارتیکل

زاراهوی "پارتیکل"، رهگی وشهکه له وشهی لاتینی "Pars-پارس"ه، به واتای پارچه هاتوه، وهک زاراهوش له بواری فیزیکی بهکاردههینریت، بو زانیاری زیاتر برهوانه: <https://ferheng.info/alfba/18301>. بو یهکهههجار زاراهوه که له لایهن زمانهوانی رووسی (هوکیت) له سالی (1950)دا بهکارهینرا، ههموو ئهو قورمانهی گهردانناکرین به ناوی پارتیکلهوه ناویناوه (ئهمین و عهلی، 2017، 328). پارتیکل بهشیکه له سیستهمی بهرفراوانی ورده وشه له زماندا، پارتیکل له زمانهوانیدا ئاماژیه بو کومهله ئامرازیکی زمانهوانی بهرفراوان و جوووجور، که سهرهراوی قهبارهی بچووک و نهبوونی وهرچهرخانیان، رۆلێکی چارمنووساز دهگیرن له دارشتنی مانا و پیکهاتهی رستهکاندا. پارتیکل تاییهته، بهو پنییهی زورجار سهرپنجی له پۆله ریزمانیهی ئاساییهکان دهکن و بهرمنگاری پرۆسهی وهرچهرخان دهبنهوه. وهک پۆلێکی پاشماوه، تا ناساندنی هاوچهرخیان، وهک بهشیکێ دانهرباو له سیستهمی زانستی زمان کاردهکن.

پیناسه‌ی پارتيکل

زانایانی بوارى زانستى زمان به پلهى جياوازى تاييه‌تمه‌ندى و فراوانى له پۆلینکردن و لیکدانیه‌وه له پارتيکل نزيکبوونته‌وه، ئەمەش رهنگدانیه‌وى ئالۆزى و فرەکارایى ئەم توخمه زمانه‌وانیانه بووه. هەندیک له زانایان چوارچێوهى فراوان و گشتگیریان گرتوتەبەر، له کاتیکی تر پێشنیازی پۆلینکردنى تەسکتر و وردتر دەکەن. ئەم جياوازییه له پیناسه‌کاندا جهخت لەسەر رۆلى ئالۆزى پارتيکل له سیستەمى زماندا دەکاتەوه.

(Bussman, 1996, 352) روانگه‌یه‌كى دووانه‌یى له‌باره‌ی پارتيكله‌وه ده‌دات، هه‌م پیناسه‌یه‌كى فراوان و هه‌م پیناسه‌یه‌كى تەسك پێشكه‌شده‌كات. به مانا فراوانه‌كه‌ى، زارواى "پارتيكل" (پۆلینكى به‌كۆمه‌ل له‌خۆده‌گریت، كه چینه وشه جۆراوجۆره‌كانى رسته وهك: پێشگر، گرێدراو، ئامرازى پێوانه‌كردن، ئامرازه جۆرییه‌كان، نیشانه‌كانى گوتار و نیشانه‌كانى نكۆلیكردن له‌خۆده‌گریت) ئەم رینبازه فراوانه پارتيكل، وهك كۆمه‌له‌یه‌كى گشتگیر له ئامرازه زمانه‌وانییه‌كان دهناسینه‌وه، كه سه‌ر‌م‌رای ساده‌یى مۆرفۆلۆژى و نه‌بوونی وه‌رچه‌رخانیان، ئه‌ركه جهوریه‌یه‌كانى ریزمانى، واتا و پراگماتیک له‌ناو رسته‌كاندا ئەنجام‌ده‌دن. هه‌روه‌ها له لیکدانیه‌وى تەسكترى" (بوسمان)، پارتيكل وهك توخمه جياوازه‌كان جياده‌کاتەوه له رسته و پێشگر و ئامرازه پێوه‌ندیه‌كان. له‌م چوارچێوه‌یه‌دا، پارتيكل زیاتر پۆلینده‌ك‌رین بۆ ژیرپۆله‌كان، كه تیشك ده‌خه‌نه سه‌ر رۆلى کارایى ناوازمیان. بۆ نمونه، ئامرازه‌كانى پێوانه‌كردن (ته‌نیا، ته‌نانه‌ت) جهخت له‌سەر مه‌ودا، یان سنووردارکردن ده‌کەن، ئامرازه جۆرییه‌كان (رهنگه، به‌ دلناییه‌وه) هه‌لوێستى قسه‌كه‌ر، یان پله‌ی دلنایى ده‌گه‌یه‌ن، نیشانه‌ی گوتار (باشه، بویه، به‌ هه‌ر حال) کارلێکه‌كان دابریژن و رینمایى ره‌وتى گه‌نگوگۆكان بکەن. ئەم پۆلینکردنه سه‌رنج ده‌خاته‌سەر به‌شداریه تاييه‌ته‌كانى پارتيكل له مانای رسته و چوارچێوه‌ی پهیوه‌ندیکردندا. (Bussman, 1996, 353).

"ماتیوس" پشنگیری له‌م بۆچونه تەسكتره ده‌كات، به جهخت‌کردنه‌وه له‌سەر فۆرمه نه‌گۆره‌كان و پوخته‌كانى پارتيكل، كه وایان لێده‌كات رۆلى پهیوه‌ندیه‌یه ورده‌كان به‌جێبه‌ینن.

زۆرجار پارتيكل به‌و وشانه پیناسه ده‌ک‌رین، كه "فۆرمى تاييه‌تمه‌ندى وه‌رچه‌رخانیان نییه، ئەمەش جیا‌یان ده‌کات‌وه له پۆله ریزمانیه‌كانى تر". مه‌ودای ئەم پیناسه‌یه بریتیه له ئامرازه‌كانى سه‌رسۆرمان، پرسیار‌كه‌ره‌كان، ژماره‌كان، پێشگره‌كان و نیشاندەرە‌كان، له نێو ئەوانى تردا، تاييه‌تمه‌ندیه‌كى سه‌ره‌كى پارتيكل پشته‌ستیان به‌ پێوه‌ره دابه‌ش‌کردنه‌كانه، كه بنه‌مايه‌كى رسته‌سازیه‌یه، نه‌ك مۆرفۆلۆژى بۆ پۆلینکردن. ئەم پێوه‌ره دان به‌وه‌دا ده‌نیت، كه پارتيكل به‌ شێوه‌یه‌كى یه‌كسان له‌گه‌ڵ نمونه‌ی وه‌رچه‌رخانى فه‌رمیدا ناگۆنجین، به‌لكو له‌برى ئەوه له‌ناو نه‌خشه رسته‌سازیه تاييه‌ته‌كاندا کار ده‌کەن. (Matthew, 1997, 267)

نه‌بوونی سنوورى روون له نێوان ژیرپۆله‌كانى پارتيكلدا، ئاسته‌نگى لیکدانیه‌وه دروسته‌كاته، بۆ نمونه وشه‌ی "دواى" ده‌توانیت، هه‌م وهك پێشگر (دواى كۆبوونه‌وه‌كه)، هه‌م وهك لکینەر (دواى گه‌یشتنمان) کار بکات، ئەمەش به‌پێى دابه‌ش‌کردنى رسته‌سازیه‌كه‌ى، ئەم فره کاراییه تیشك ده‌خاته سه‌ر ئالۆزى پۆلینکردنى پارتيكل و توانای به‌زاندنى سنووره ریزمانیه ته‌قلیدیه‌كان (McCarus, 1958, 71). زۆرجار نه‌رم نواندى رۆلى رسته‌سازیه‌ی پارتيكل، له‌گه‌ڵ به‌شداریه ماناسازیه‌یه‌كانی‌اندا دابه‌ریت، بۆ نمونه، سیفات‌ه‌كانى وهك "باشه" له‌وانه‌یه له چوارچێوه‌ی تاييه‌ته‌دا ئه‌ركى هاوشیوه‌ی پارتيكل وه‌ر‌ب‌گرن، كه شێوازه رسته‌سازیه‌یه‌كان پربكه‌نه‌وه، كه به‌ شێوه‌یه‌كى گشتى پهیوه‌ستن به‌ پارتيكله‌وه. ئەم سه‌ره‌كه‌وته سه‌روشتى داينامیه‌ی به‌كاره‌ينانى پارتيكل نیشاندده‌دات، ئەو توخمانه‌ی، كه به‌ شێوه‌یه‌كى نه‌رىتى وهك: سیفات، ناو، یان به‌شه‌كانى تری قسه‌كردن پۆلین‌ك‌راون، ده‌توانن له‌ژیر هه‌ندیک بارو‌دو‌خدا رۆلى هاوشیوه‌ی پارتيكل بگرنه‌ئەستۆ. ئەم نه‌رمیه‌یه رسته‌سازیه‌یه، له‌گه‌ڵ تاييه‌تمه‌ندیه ماناسازیه‌ی پارتيكلدا، سوودى ئەوان وهك ئامرازیک بۆ ده‌ریزینی مانا به‌رزده‌کات‌وه. بۆ نمونه، چه‌ندایه‌تیکه‌ره‌كانى وهك: "ته‌نیا یان ته‌نانه‌ت" ده‌توانن مه‌ودای لیدوانیتك وردتر بکەنه‌وه، جهخت‌کردنه‌وه، یان سنووردارکردن دروسته‌کەن. به‌ هه‌مانشێوه، پارتيكله جۆرییه‌كان وهك: "به‌دلناییه‌وه، یان رهنگه" به‌شدارن له‌ چینیکی زیاده‌ی مانا لیکدانیه‌وه‌كان به‌ ئاماژه‌دان به‌ پله‌ی متمانە، یان دیدگای قسه‌كه‌ر له‌سەر ده‌ریزیه‌كه (Watters, 2002, 20-25).

كه‌واته ده‌توانین بلین: "پارتيكل به‌شیکه له به‌شه‌كانى ناخاوتن و ده‌چینه نێو پۆلى داخراوى وشه و زاراوه‌یه‌كه له ریزمانى وه‌سفیدا، كه به‌كار دیت بۆ ناماژ‌كردن به‌ یه‌كه‌یه‌كى نه‌گۆر له ئه‌ركه ریزمانیه‌كاندا، ئەم پێكهاتیه ناچینه نێو هیچ به‌شیک له پۆلى ناخاوتنه‌وه" (Crystal, 2003, 338)، واته پارتيكل دهناسریت‌ه‌وه به‌ ئه‌وه‌ی، كه وشه‌یه‌كه نیشانه‌كانى ناو و كاری تیدا به‌دى ناکریت و به‌خۆى هه‌لگه‌رى واتایه‌كى سه‌ره‌خۆ نییه. به‌لكو واتا‌كه‌ی له‌وه‌وه‌ر‌ب‌ه‌وه‌وه و ده‌رگه‌ریت كه تینیدا به‌كار ده‌هینریت و ئه‌ركى تاييه‌تى هه‌یه له زمان و ناخاوتندا (شده و الآخرون ۱۱۷، ۲۰۰۳)، سه‌ر‌م‌رای ئەوه‌ی پارتيكل مه‌ودای ئەو وشانه‌یه، كه ده‌كه‌ونه ده‌رموه‌ی به‌شه‌كانى ناخاوتنه‌وه، به‌لام گومان له به‌هاكه‌یدا نییه و به‌شیکى سه‌ره‌خۆى ناخاوتنه. هه‌روه‌ها رهنگه‌زیکى فه‌ره‌نگیه‌ی نه‌گۆره،

فورمی ریزمانی و مرناگریت و گهردان ناگریت (میراودلی، ۲۰۰۷، ۹۵). بهم شیوهی "پارتیکل و شیهی ریزمانیه، که به یهک شیوهی نهگور و لیوهر نهگراوی هیه" (سرچاوهی پینشو، ۹۶).

(Mathews, 2007, 289) پنیوایه نهم پیکهاتیه له پولی گهردان نهگراوی وشه له زمانه جیاواز مکاندا بهکار دیت و زورجار وشهکانی نهم پیکهاتیه کورتن، به لام هموو کاتیک و انیه. هر وه ها به ناسانی ناچنه ژیر هیچ یهک له بهشهکانی دیکه ناخواتن. یهکیک له تاییه تمه ندیبیهکانی پارتیکل نهویه که فورمی سر بهخون و بهینی جوره جیاواز مکانیان نهرکی تاییهت و مردهگرن. پارتیکل زورتر واتای "گورکن" ی هیه و واتای سر بهخویان نییه، یان واتای فر ههنگی/لیکسیکی هیه، به لام دهتوانن واتای نهو توخمانه بگورن، که پهیهستن پنیانهوه (حسین، ۲۰۱۱، ۲۰). نهمه دهمانگه پنیته نهو نهجامه، که پارتیکلهکان لهناو رستهدا وهک وشیهکی سر بهخو ر هفتار دهکن و کاریگه ربیان لهسر گورینی واتای رسته هیه.

تاییه تمه ندیبیهکانی پارتیکل

پارتیکلهکان پوئیکی تاییه تمه ندی زمانین، که به چهند سیمایهکی دیاریکراو جیا دهکرنیهوه:

- ۱- نهگوربی مور فولوژی: پارتیکلهکان ناکهونه بهر گورانی و هرچهرخان، وهک "گلهک" (زور)، که له هموو پیکهاتیهکاندا وهک خوی دهمنیتیهوه (میراودلی، ۲۰۰۷، ۹۶).
- ۲- رولی ریزمانی: نهرکی پهیهوندیکه، چاکسازکهر، یان نیشاندهر دهبینن، وهک "و"، که برگهکان بهیهکوه دهبهستیتیهوه (شوانی، ۲۰۱۳، ۳۶).
- ۳- فورمی نهگور: بو کات، رهگمز، یان کس ناگوردرین، وهک "به" و "لهگهل"، که همیشه وهک خویان دهمنیهوه (قادر، ۲۰۰۷، ۲۸).
- ۴- دهر خستنی مانای نادیار: لایهنی نادیری کارهکان دهخنه روو و مانای وردتر دهن (حسین، ۲۰۱۱، ۲۰)، وهک "له" له رستهی "لهوی بینیم".
- ۵- سنوورداری پولی: ناگوردرین بو پولهکانی تری وشه، وهک "له"، که هرگیز نابنیه ناو یان کار (قادر، ۲۰۰۷، ۲۸).
- ۶- پیکهکی دیاریکراو: شونینی تاییهتیا هیه له رستهدا بو گیاندنی واتا، وهک "هر"، که پینش سیفات یان رسته دیت. بو نمونه "هر باش بیت" (سرچاوهی پینشو)
- ۷- نابووریکردنی زمان: دهنه هوی کورترکنهوهی دهر برین و پاراستنی زمان له دووبار مبونوهوه. (دزهی، ۲۰۱۵، ۱۵۵)، واتا زورترین بیر به که مترین که رسته و کات دهر بریدریت، وهک له نمونهی "کچم دهستهکانت بشو. کچم نانهکمت بخو"، که دهکرت بکریته "کچم دهستهکانت بشو، ئینجا نانهکمت بخو".

تیوری X-bar و پیکهاتیهی رسته سازی

تیوری X-bar پیکهاتیهکی سرهکی ریزمانی بهر همهنهوه، چوارچویهکی تیوریه، که نامنجی پهسنکردنی پیکهاتیهی رستهیه له زمانه سروشتیهکاندا. یهکهسجار له لایهن (نوام چومسکی) له سالی (۱۹۷۰) پینشکمش کراوه، (Chomsky, 1970, 195). نهم تیوره رولیکی گرنگ دهگریت له تیگهیشتن له چونیتهی بهر همهنیانی رستهکان له ریگهی پیکهاتیهی هرهمی.

بنهما سرهکیهکانی تیوری X-bar

تیوری X-bar وهک یهکیک له وچه تیورهکانی مؤدیلی سینتاکسی حوکمکردن و بهسنهوه/بنهما و پارامیتهرکان به وچه تیوریکی بنهرتی بو دیاریکردنی سیماکانی رونانی فریز له زمانه سروشتیهکاندا دهژمیردیت (حاجی، ۲۰۰۷، ۴۰). له سالانی حفتاکان به شیوهی سرهکی له لایهن "چاکوندوف" وه گشه پیدراوه و له سالی (۱۹۸۰) پینش به دواوه ناخراوته ناو تیوری حوکمکردن و بهسنهوهوه (محمد، ۲۰۰۹، ۱۵۰).

هیماکانی وچه تیوری نیکس_بار

نیکس (X): هیمایهکی بیرکاریه له بری که تیگوریه فیه ههنگی، یان سینتاکسییهکان بهکار دیت
-بار (Bar): به شیوهی بۆر (،) یان هیلکی بچووک (-)، یان وک ژماره له لای راست، یان سه مه مهی (X) دادنه ریت.

پروژهکان:

- پروژه هی گهوره: (Maximal projection) جوتبار (X^-).
- پروژه هی ناوهند: (Intermediate projection) تاکبار (X^-).
- پروژه هی بچووک: (Minimal projection) بیبار/سفر (X^0).

تیوری X-bar دادنه ریت، که فریز له هه زمانیکدا پیکهاتهیهکی هه مهبیان ههیه، که له چه ند ئاستیکی ده رخستن پیکهاتوه.
نهم ئاستانه به X^0 ، X^- ، و X^- پیشانده ریت (Chomsky, 1970, 195)

سه ری زمانی (Head)

سه ری زمانی له هه مهو فریزیکدا ههیه، به نهمه هه مهو فریزیک ناوکی ههیه. سه ری زمانی نهم تایه تمه ندیبانهی ههیه:

- 1- پلهیهکی مؤرفوسینتاکسیی ههیه و هه لگری نیشانهی ریزمانیه
- 2- دهسه لاتی به سه ره سه شه شوینکهو توو مکانیدا ده شکته هه
- 3- له کسه و ژماره دا، له گه ل کسه سه شه شوینکهو توو مکانی خویدا ریکه ده کویت (قادر، 2009، 29-31)

تهواو کسه (Complement)

تهواو کسه له گه ل سه ره ریزمانیه که دا پروژه سینتاکسییه ناوهندیهکان تهواو ده کات. کاتیک (X^0) توخمی به ره تهی پیکهینانی
هه ره جوریکی فریز بیته، هیلکاری هه رمیهی هاو بهش بو نو اندنی دروسته ی ناوکی گشت جورهکانی فریز له زمانی مرؤفا
بهکار دیت.

تایه تمه ندیبه کانی وچه تیوری نیکس_بار

- 1- هه مهو فریزیک سه ریکی تیدایه
- 2- تیوری نیکس_بار بو رۆنای هه ره فریزیک دوو ئاستی ناوکی دیاریده کات:
- ئاستی: (X-bar) پیکهاتوه له سه رهیهک و تهواو کسه ریک
- ئاستی: (X-double bar) پیکهاتوه له (X) یک و (Spec) یک
- 3- له سه ره بنه مای لقردنی که تیگوری سه ره و تهواو کسه دامه زراوه و ده توانریت به سه ره زمانهکانی تریشدا پیداهه ریت.
- 4- هه مهو په یوه ندیبه کانی نیوان سه ره و تهواو کسه شوینبین/دروسته یین.
- 5- له فورمی ستانداردا؛ سه ره جور فریزی جیاواز ههیه. (محهمه د، 2009، 101-102)

گرنگی تیوری X-bar

گرنگی تیوری X-bar له وه دایه که تو انای لیکدانه وهی پیکهاته ی ناوکی فریز و په یوه ندیبه کانی نیوان توخمهکانی ناو رستهکانه.
به دابهشکردنی رستهکان بو نهم پیکهاته بچوو کترانه، یارمهتی زمانهوانان ده دات بو شیکردنه وهی کرداره رستهیهکان و
په یوه ندیبه کانی نیوان وشهکان (Haegeman, 2006, 20).

هاوپوله فیه ههنگی و نه رکیهکان

جیاوازییهکی گرنگ له تیوری (X-bar) دا بریتیه له دابهشکردنی، هاوپوله فیه ههنگیهکان و هک (ناو، کار، ناو... هتد)،
هاوپوله نه رکیهکان و هک (کات، ریکهوتن و تهواو کسه ی رستهیه...). هاوپوله نه رکیهکان زورجار رۆلکی نهیستراکت و که متر
له سه ره بنه مای ناو مرؤک له پیکهاته ی رسته ده گیرن (Rizzi, 1997, 291).

چوارچینوهی تیوری (X-bar) و نهرکی پارتیکلهکان

تیوری X-bar بنه‌مایه‌کی بنهرمتیبه له رسته‌سازی گۆرانکاریدا پیشنیازی ئه‌ده‌ده‌کات، که ههموو پۆله فریزه‌کان ریکزراویکی ناوخوی به‌کسانیان ههیه. ئه‌م پیکهاته گشتگیره ئه‌وه ده‌گه‌یه‌نیت، که پۆله رسته‌سازی به‌ئارزووی خویان جیاواز نین، به‌لکو له‌بری ئه‌وه ئه‌و نه‌خشه و یاسا و ریسایانه‌ی پیکه‌هگرتن په‌یره‌وه ده‌کهن (Jackendoff, 1977, 21). پینوایه "ههموو پۆلیکی رسته‌سازی به‌ فریزیک نوینه‌رایه‌تی ده‌کرت، که رهنه‌گه به‌ هه‌لیژاردنی له‌ دیاریکهریک و به‌ ناچاری له‌ سه‌ریک پیکه‌نیت، به‌ ئه‌گه‌ریکی زۆره‌وه ته‌واوکه‌ریک بیت". ئه‌م جۆره ریکه‌خسته ریکه‌ده‌دات به‌ توخمه کاراییه‌کانی وه‌ک پارتیکله‌کان له‌ ناسته جیاواز مه‌کاندا په‌که‌یگرن- یان وه‌ک سه‌ر، ده‌ستکاریکه‌ر، یان یاریده‌ده‌ر- به‌پیی رۆلی رسته‌سازی و به‌شداری واتاسازیان.

له‌م چوارچینوه‌یدا، رهنه‌گه پارتیکله‌کان به‌ چه‌ندین شیوه کاریکهن: وه‌ک سه‌ر (X^0) خویان کاتیک ته‌واوکه‌ره‌کان به‌رئوه‌ده‌به‌ن، یان هه‌له‌مه‌ژیرن؛ وه‌ک ده‌ستکاریکه‌ر له‌ناو پرۆژه نیوه‌نده‌کان (X^-) کاتیک، که لیکدانه‌وه‌ی سه‌رکه دیاریده‌کهن، یان سنووردار ده‌کهن؛ یان وه‌کو یارمه‌تیده‌ر له‌ ناستی (XP) کاتیک زانیاری ده‌وره‌به‌ر زیادده‌کهن.

"گه‌ر دیله‌کان ده‌توانن یان سه‌رکه‌رایه‌تی پرۆژه‌کانی خویان به‌کهن، یان له‌ناو پرۆژه‌کانی دیکه‌دا هاوته‌ریب بن، ئه‌مه‌ش به‌پیی ره‌فتاری رسته‌سازی و ماناداریان ده‌بیت (Radford, 1988, 125)."

بۆیه تیگه‌یه‌شتن له‌ دانان و نهرکی ته‌نۆله‌که‌کان پینوایه‌ی به‌ شیکارییه‌کی وردی پیکه‌ی رسته‌سازیان هه‌یه له‌ناو پیکه‌هاته‌ی چینه‌دارمه‌کانی فریزه‌کاندا وه‌ک له‌لایه‌ن تیوری (X-bar) پیشنیازکراوه. هه‌ر بۆیه چه‌ند جۆریکی پارتیکله‌کان، که زیاتر لایه‌نی واتایی روونده‌کهنه‌وه، وه‌ک (پارتیکلی ئاوه‌که‌رداری، مۆدالییه‌کان،...) له‌م به‌شه‌دا گرنگی زۆری پینه‌دراوه، له‌ به‌شی سینه‌مه‌دا گرنگی و رۆل و نهرکیان له‌ رووی واتاییه‌وه ده‌خه‌ینه‌روو.

پیشکه‌وته‌نه‌کانی دواتر، به‌ تاییه‌تی له‌ چوارچینوه‌ی تیوری حکومه‌کردن و به‌سته‌وه‌دا کاتیک "چۆمسه‌کی" مۆدیله‌ی ره‌سه‌نی (X-bar) یان فراوانترکرد بۆ ئه‌وه‌ی پیشبینه‌یه کاراییه‌کانی وه‌ک فریزی ته‌واوکه‌ر (CP) له‌خۆبگریت. له‌م مۆدیله‌دا، CP له‌ سه‌رووی فریزی وهرچه‌رخان (IP) جیگیرکراوه و وه‌ک زۆرتزین پرۆژه‌ی بینه‌سازی بره‌گیی کارده‌کات. ته‌واوکه‌ر (C^0) زۆرچار وه‌ک پارتیکله‌کانی "ئه‌گه‌ر"، "که"، "بۆیه" به‌دیده‌کرت. وه‌ک سه‌ری CP کارده‌کات، بره‌گی لاهه‌کی ده‌ناسینه‌نیت و سنووری بره‌گه دیاریده‌کات.

(Chomsky, 1981, 36).

له‌ په‌یوه‌ندی له‌گه‌ل شیکاری پارتیکله‌کاندا، ته‌واوکه‌ره‌کان وه‌ک سه‌ری کارایی (C^0) مامه‌لیمان له‌گه‌ل ده‌کرت، له‌ کاتیکدا جۆرمه‌کانی تری پارتیکله‌کان- وه‌ک پارتیکله‌کانی گوتار، ته‌نۆله‌که مۆدالییه‌کان و ته‌نۆله‌که‌کانی نکۆلیکردن- له‌وانه‌یه شوینی دیاریکه‌ر (Spec, CP) داگیربه‌کهن، یان توخمه‌کانی ته‌نیشته یه‌کتر بن له‌ ناو دۆمه‌ینی CP ئه‌م نه‌رمیه رهنه‌گانه‌وه‌ی ره‌فتاری رسته‌سازی و کاریگه‌ریه لیکدانه‌وه جۆراوجۆرمه‌کانیانه. هه‌ر بۆیه (Haegeman, 1994, 123) ئاماژه‌ی پیده‌کات "زۆرچار ئه‌و پارتیکله‌نه‌ی په‌یوه‌ستن به‌ شیواز، گوتار، یان نکۆلیکردنه‌وه به‌ باشترین شیوه وه‌ک سه‌ری پیشبینه‌یه کاراییه‌کانی خویان، یان وه‌ک ده‌ستکاریکه‌ر له‌ ناو دۆمه‌ینه‌کانی CP دا شیده‌کرتنه‌وه، به‌مه‌ش کاریگه‌ری له‌سه‌ر لیکدانه‌وه‌ی بره‌گه‌که به‌ گشتی ده‌بیت."

به‌م شیوه‌یه، له‌ چوارچینوه‌ی ده‌وله‌مه‌ندکراوی (X-bar) دا، پارتیکله‌کان له‌ کارایی یان شویندا په‌کسان نین؛ به‌لکو دۆخی رسته‌سازیان به‌هۆی رۆلی ریزمانی و په‌یوه‌ندی پیکه‌هاته‌ییان به‌ پۆله‌کانی فریزی سه‌ره‌تایی وه‌ک CP، IP و VP دیاریده‌کرت.

پارتیکله‌کان سه‌ره‌رای ساده‌ی رووه‌شیان، به‌ر په‌رسیارن له‌ ده‌ربرینی رهنه‌گاله‌یه‌کی فراوان له‌ واتا و مه‌به‌ست. به‌ گۆیه‌ی نهرک و شوینیان له‌ناو رسته‌دا، پارتیکله‌کان ده‌توانن به‌ دوو گروپی سه‌ره‌کی دابه‌ش به‌کرتن:

یه‌که‌م: پارتیکله‌ بنچینه‌یه‌کان/ریزماییه‌کان (ستاندارده‌کان)

نهرک و شوینیان له‌ رسته‌دا دیاریکراوه و جیگیره، له‌ زۆربه‌ی شیوه‌زار مه‌کاندا وه‌ک یه‌کن:

نموونه: لیکه‌ره‌مه‌کان (و، یان، به‌لام)، نامراز مه‌کانی په‌رسیار (نایا، بۆچی)، ته‌واوکه‌ری رسته (که، ئه‌گه‌ر، ..) له‌ رووی سینتاکسییه‌وه سه‌رۆکایه‌تی پرۆژه‌ی سینتاکسی ده‌کهن.

دووم: پارتيكله لاوهكويهكان/واتايهكان(سهرانهكان)

ئهركيان زياتر پهيوهندی به وانا و دهربرینی هملوئستهوه هیهه، شوئینان له رستهدا جیگیر نییه و دهگوریت، له شیوهزاریکهوه بو شیوهزاریکه تر دهگورین، هیزی بیدنگی رسته ریکدمخن، نمونه: سهرسورمان (ناه، تیج)، سوز و ههست (خوزگه، بریا)، جهختکردنوه (تهنها، تهناخت، ..)، شوینی پارتيكله لاوهكويهكان بهیپی ههست و سوزی قسهکمر، شیوهزار و کونتیستی دهربرین دهگوریت.

نهرک و شوینی پارتيكلهكان له رستهی کوردیدا

نهرکی دیاریکردن و پیشاندان: کاتیک پارتيكلهكان وهک دهرخهر کاردهکمن، که به دهرخهر مکانی پیش سهره ناودهبرین و بهیپی یارمهتی ئامرازی خستهپال له پهيوهندییهکی ناسوئیدا پیش سهره دهکمن.(رهشید، ۲۹، ۲۰۱۵)، بهیپی تیوری (X-bar)، شوینی دیاریکهر دهگرن. بریتیه له پیگهیهک لهناو فریزیگدا، که زانیاری زیاتر سهبارمت به سهرهکه دهداث. خوشکی ئاستی بار(X⁻) و کچه بو ئاستی دهستهواژه (XP). ئهم پیگه پیکهاتهیهه ریگه به توخمهکانی ناو دیاریکهر دهداث دهستکاری، یان دیاریکردنی مانای سهرهکه بکمن. به شیوهیهکی گشتی خزمهت به دیاریکردن، پروونکردنوه یان جهختکردنوه و پیدانی زانیاری زیاتر بو تهسکرندنوه و ئاماژهدانی ناوهکان دهکمن، که پارتيكلهکانی (جهختکردنوه، پرسیار، راده، ...) دهتوانن ئهو ئهرکه ببینن، ئهرکی دیاریکهر بریتیه له دابینکردنی تاییهتهندی، پیوانهکردن و سنووردارکردن، واته بو نمونه: سهری فریزی (NP)، دیاریکهر دهتوانیت سنووریکه بو دیاریکات، پروانه (۱-۱). له فریزی کار (VP)، دیاریکهر دهکری کاریکه یاریدهدهر بیت، که زمان و لایهن، یان شیواز بو کاری سهرهکی زیادبکات، پروانه (۱-ب).

۱-ا- تهنها یهک کچ.

ب- رهنگه باران بباریت .

پارتيكلهکانی راده(Quantifier)، وهک دهرخهری فریز به شیوهیهکی گشتی بو پیشاندانی ئاست و مهودا کاردهکمن، له چوارچیهی تیوری ئیکس-باردا، دهتوانیت Modifier بیت بو (NP) و (DP)، پروانه (۲-۱ ب). "ههپوونی نیشانهی واتایی جهندیتی له راده وادهکات، که بیته دهرخهری کهتیگورییه سینتاکسییهکانی دیکهش". (مهعرف، ۴۱، ۲۰۱۰)، وهک له نمونهکانی (۳-۱ ب) دا خراومهروو:

۲-ا- ههندیک شهکر .

ب- ههموو خواردنهکه.

۳-ا- کهمیک له خواردنهکه بهیلهوه (دهرخهری فریزی پیشناوی).

ب- خواردنهکه هیچ نهمایهوه (دهرخهری فریزی کاری).

پ- کورهکه کهمیک قهلمو دهردهکهویت (دهرخهری فریزی ئاوملناوی).

ههروهها (قادر، ۳۱، ۲۰۰۷) پیی وایه پارتيكلهکانی (کام، چ، چهند، ...)، وهک ئاوملناوی پرس دهبنه دیاریکار و شوینی (specifier) فریزی ناوی دهگرن، به مهبهستی پرس، یان پیدا ههلدان، وهک:

۴-ا- کام هاوورپی تو

ب- چ هاوورپیهکی تو

له ههمانکاتدا دهئیت: ئهو راستیه بهرجهسته دهبیت، که وشهکانی: کام، چ، وهک ئاوملناوی پرسن رۆلی دیاریکهر دهبینن. بهمهش ئهو راستیه جیگیردهبیت، که ئهو وشه فهرهنگیانهی شوینی spec دهگرن پۆلنکی فهرهنگی دیاریکارو نین. بویه دهتوانریت وهک بهشداریکی پیکهاتهی فریز له تیوری تیکس باردا به پارتيكل ناماژهمان بو بکریت، چونکه تاییهتهندییهکانی پارتيکلان تیدا بهرجهسته دهبیت. لهم بارهیهوه دهگوتریت: دیاریکهر و تهواوکهر، خودی خویان به وشه فهرهنگی ئهژمار ناکرین، بهلکو وشه ئهرکی پیکهتهنهری فریزن، ئهگهر چی وشه فهرهنگی تهواویش بن. ههروهها (رهشید، ۳۱، ۲۰۱۵) پیی وایه وشه پرس کاتیک دهبیته دهرخهری ناویک، که ناوهکه بو لایهنی دووم ئاشنا نییه .

پارتيكلهكان له شوینی جیاواز له رستهدا دهردهکمن، (وهک له پارتيکلای رادهش پروونکرایهوه)، دهتوانن ببن به دیاریکاری فریزهکانی، کار، کات، دیارخهر، تهواوکهری (carrie, 2002, 252)، وهک له نمونهکانی (۴-۱، ب، ج) خراومهروو:

- ٤- ا. كتيبه كه مي تهو او خویندموه (پارتيكلی "تهو او" ئاو ملكر دار ئاسا ئامازه به تهو او بوونی كردار كه دهكات).
ب- دوینی چوو بو بازار (پارتيكلی "دوینی" ئامازه به كاتی كردار كه دهكات)
ج- هر كوره كه هات (لیردا "هر" بووه به دهر خهري "كوره كه"، كه فریزیکی دیار خهريه).

نهرکی نهریکردن

پارتيكله كانی نكو لیكردن، ئەمانه ئه توخمانه، كه واتای كار كه، یان پيشنیازه كه له رسته به كدا به گشتی رته كه نهوه. له زۆر بهی زمانه كاندانكو لیكردن به پارتيكلیکی دیار یكراو دیار یه كرت، (وهك "نه خیر" NOT/له ئینگلیزیدا)، كه پيش یان پاش كار كه دهر كهوت، یان له شوینیکی رسته سازی دیار یكراو دایه و ئه پارتيكله زۆر جار جهخت له سه رته كرنهوه، یان دژایه تیکردنی پيشنیاژیک ده كه نهوه.

له ریزماندا، دوو پاتكر دنهوه (affirmation) و نكو لیكردن (negation) دوو سیسته می بنه رته، كه ریزمان به هویانهوه جه مسه ری پۆز هتيف و نیگه تيف كۆده كات بو فریزه كانی كار، رسته كان، یا خود گوزار شه كان. هاو پۆلی ریزمانی په یوست به پۆز هتيف و نیگه تيف پنیدهوتریت جه مسه رگیری. (polarity) ئەمه مانای ئه وه، كه رسته یهك ده توانریت له رووی جه مسه رگیری به ئه رینی، یان نهرینی بیت (سه رچاوه ی پيشوو). به شیوه یه کی گشتی:

-پۆز هتيف: به شیوه یه کی ئاسایی جه مسه ری بی نيشانه یه.

-نیگه تيف: به شیوه یه ك دیار یه كرت، وهك زیادكر دنی پارتيكلی نكو لیكردن.

ریسا كانی ریزمانی بو نهریکردن

زمانه كان چه ندین یاسای ریزمانی جۆراو جۆریان هه یه بو گۆرینی فریز، یان فریزی كاری ئه رینی بو شیوه ی نیگه تيف (Zwicky & Pullum, 1983, 502)، بو نمونه:

١- زیادكر دنی پارتيكلی نهریکردن پيش فریزی كار:

- (ئیسپانی) No está en casa: ئه وه له ماله وه نیه

٢- زیادكر دنی پارتيكلی نهریکردن دوا ی كار:

- (هۆلندی) Ik zie hem niet: من نایبینم

٣- به كار هینانی پارتيكلی نهریکردن له هه روو لایه نی كار:

- (فه رهنسی) Je ne sais pas: نازانم

٤- به كار هینانی كاری یار یه دهر:

- (ئینگلیزی) I did not go: من نهر ویشتم

٥- به كار هینانی لادانی تابه تی كار:

- (ژاپۆنی) Taberu: خواردن و tabenai مه خو – به به كار هینانی پاشگری "nai"

پارتيكلی نهریکردن له تیوری X-bar دا

له تیوری (X-bar) پارتيكلی نكو لیكردن له پیکهاته ی رسته سازی له ناو رسته دا كار لیک له گهل پیکهاته ی فریزی كار (VP) ده كهن، وهك له هیلکاری (٥) دا خراو ته روو، ده توانریت شوینیان به گۆره ی زمانی دیار یكراو بگۆریت. پارتيكلی نكو لیكردن ئاسایی وهك پاشكویهك، یان سه ریکی كاری مامه له ی له گه لدا ده كرت، كه ده توانریت له شوینی جیاوازا دهر یكهوت له ناو پیکهاته ی رسته كهدا، زۆر جار له پیکهاته ی (C) ی تهو او كه ر، یان له دیار یكهری. (TP) لهو زمانانه ی، كه ریز بهندی وشه یان هه یه (Haegeman, 1995, 240)، بو نمونه:

٥- من نانوسم

نكو لیكردن له وان به له شوینیکی دیار یكراو دهر یكهوت به گۆره ی كار، یان كاری یار یه دهر بو نمونه، (له ئینگلیزیدا، نكو لیكردن دوا ی كاری یار یه دهر دهر كهوت، به لام له فه رهنسیدا، زۆر جار كار كه دهو ری ده دات. "نكو لیكردن به به كار هینانی وشه ی "نا" یان، به كار هینانی وشه ی نهرینی وهك (نا، هه یج، هه رگیز، قه ت، هه یج شه تیک) نه جاده رتیت، هه روها به كار هینانی پيشگره كانی نهرینی وهك (نهك، ناکرئ، نایی...) ده گرتیه وه، كه پیی دهوتریت نكو لی ناتهو او. (Ebong, nodate, 3)

له هندیك زماندا، نكۆلیكردن لهوانهیه وهك سهریکی (NegP) فریزی نكۆلی، پیشكهشبرکیت، كه دهر برینیکی کارییه له فریزی کاری درێژکراوهدا. (VP) ئهم پیکهاتهیه له چوارچیوهی (X-bar) گهورمتردا دهگونجیت، كه سهرمكان و فریزمکان پیکهاتهیه رستهسازی گشتی بنیات دهئین.

پارتیکلی نهڕینی: له کاتیکدا ئهمانه زورجار له ژینگه رستهسازی سادهتر دهردهکهون وهك له پارتیکلی نكۆلی، بهلام هیشتا دهوانن کاریگهری لهسهر پیکهاتهیه رستهکه ههیت له تیوری X-bar دا بدهرکهوتن له پرۆجیکتیفیکهانی کرداری وهك TP یان CP دا.

له زمانی کوردیدا، به تایبهتی له زاری کرمانجی ناوهراستدا، پارتیکلی نهڕینی (نه،نا،...) به شیوهیهکی تایبهت وهك بهشیک له پیکهاتهیه فریزی کاری (VP) و (TP) دهردهکهوت (رسول، 2022، 1991). له چوارچیوهی تیوری X-bar دا دهوانن له پرۆجیکشنیکی کاراییدا بیهینه ناو پیکهاتهیه فریزی کارییهوه. پیکهاتهیه رستهسازی له زمانی کوردیدا وهك زوریک له زمانهکانی تر، نكۆلیکردن به شیوهیهکی تایبهت کارهکه نهڕیدهکات، له پیش کاری سهرمکییهوه دهردهکهوت (نه-نا NegP) (فریزی نكۆلیکردن) ئهو پیشینییه دهیت، كه پارتیکلی نهڕینی لهخۆدهگریت. زورجار له ئهنجای بهرپهچدانوهی پرسیاریک، یان بۆ دهرنخستی ئهو زانیارییهی له پرسیارهکهدا دراوه. وهلامی پرسیارهکه به نهڕی دهدهینهوه ئهو وشانهی، كه بۆ ناکردنی وهلام بهکاردین، تایهتعمدییان نییه و کسهی دووم دهوانن به نارهزوی خۆی ههلیانبژیریت، وهك له نمونهکانی (6-ب ب) دا خراوتهروو، وهك: (نه، نا، نهخیر، ههه، ههگیز، قهت، ههچ،...) (رسول، 2022، 1991)

- 6-ا- سازاد هات؟ _____ نه، براهی هات.
- ب- تو دهچیت؟ _____ نا، ناچم.
- پ- تو نهرویشیت؟ _____ نا، ههگیز ناروم.

نهڕکی گریدان/بهستنهوه

نهڕکی گریدان بریتیه لهو توانسته ریزمانیهی، كه پارتیکلهکان دهیین له بهستنهوه و دروستکردنی پهیوهندی نیوان:

- کهرسته و بهشه جیاوازهکانی ناو رسته
 - دوو یان چهند رستهی سهربهخۆ
 - رستهی سهرمکی و رستهی لاوهکی
- بۆ نمونه:

- 7-ا- ههم نازاد ههم نارام هاتن. (گریدانی دوو بکهر)
- ب- کورهکه هات و کچهکه رویشت. (گریدانی دوو رستهی سهربهخۆ)
- پ- کاتیک باران دهباریت، ههموو شتیک جوان دهیت. (گریدانی رستهی سهرمکی و لاوهکی)

پارتیکلهکانی بهستنهوه: بهشیکی سهربهخۆیه و له ریزی بهشه بیواتاکانی ناخواتن دادنهڕین، چۆنییهتی لیکدانی بهش و جۆرهکانی رسته به مههستی جیاجیا به یهکترهوه دهبهستنهوه و له رووی بوونهوه سهربهخۆ و ناسهربهخۆن (شوانی، 2003، 47)، کهواته ئهم پارتیکلانه شوینی کارکردن بریتیه له رستهکانی زمان و به گشتیش رۆلیان لیکدان و جۆینکردنی ههردوو رستهکهیه بۆ رۆنایی رستهیهکی لیکدراو له رووی پیکهاتهوه، ههروهها ئهم پارتیکلانه نابنه بهشیک له پیکهاتهیه ههچ کام له رستهکان و بۆ خۆیان سهربهخۆن، ئهمه جگه لهوهی، كه له رووی واتاوه ئهو رستهکانی، كه پیکهوه گریی دهدهن، واتای جیاواز دههخشن، (مستفا، 2015، 6) وهك:

- 8-ا- میوانهکان هاتن، بهلام نههاتنه ژوورهوه. پێچهوانه
- ب- دایکم هات و کارهکانی ئهنجامدا. پهیوهست
- پ- نه کار هیه و نه پاره پهیوادهیت. رتهکردنهوه
- ت- یان دهنگ بده، یان بیدهنگ به. ههلیژاردن

پارتیکله‌کانی به‌ستنمه وشه یان مۆرفیمه‌کانن، که توخمه زمانه‌وانییه‌کان به‌یکه‌وه ده‌به‌ستنمه بۆ پیکه‌ینانی پیکه‌اته‌ی به‌گرتوو. زمانه‌وانانی زانستی زمان روانگه‌ی جیاوازیان هه‌یه سه‌بارت به‌چۆنیته‌ی کارکردنی ئەم پارتیکله‌نه:

"چۆمسی" باسی په‌یوه‌ندییه‌کان ده‌کات وەک پارتیکلی به‌ستنمه وەک: (و، به‌لام، یان)، که توخمه‌کان به‌یکه‌وه ده‌به‌ستنمه به‌ی گۆرینی پیکه‌اته‌ی ریزمانی. (Chomsky, 1957, 26)، "بلومفیلد" جه‌ختی له‌سه‌ر رۆلی وشه‌ نهرکییه‌کان کردوه له‌ به‌گرتنی یه‌که زمانه‌وانییه‌کان و ناساندنی چه‌مکی شیکاری پیکه‌ینه‌ره ده‌ستبه‌جیکان (Bloomfield, 1933, 170). "هالییده‌ی" په‌یوه‌ندییه‌کانی به‌ستنمه به‌م شیویه‌ پۆلین کردوه؛ یه‌که‌م: به‌ستنمه‌ی هاواناستی/پاراتاکتیک (و، یان، به‌لام)، دووم: به‌ستنمه‌ی گریمان‌ه‌/هاییوتاکتیک (چونکه، هه‌ر چه‌نده، له‌به‌رئوه‌ی). (Halliday, 1994, 35)، "جاکوبسون" به‌ستنمه‌ی له‌ په‌یوه‌ندی له‌گه‌ل به‌گرتوویی گوتاردا شیکردوه. دوو جۆری ده‌ستنیشان کرد:

- به‌ستنمه‌ی ئەنافۆریک: ناماژه‌یه بۆ توخمیکی پێشوو (سارا رۆبشت، ماندوو بوو- به‌ سارا ده‌به‌ستنمه‌ی)
- به‌ستنمه‌ی کاتافۆریک: ناماژه به‌ پێشوه‌ ده‌کات (نه‌گه‌ر بینووته، به‌ سارا بلێ په‌یوه‌ندییم پێوه‌بکات - دواتر له‌ رسته‌که‌دا به‌ سارا ده‌به‌ستریته‌وه). (Jakobson, 1971, 132)

پۆلینکردنی پارتیکله‌کانی به‌ستنمه‌وه

پارتیکله‌ به‌ستراوه‌کان بریتین له‌ وشه، یان مۆرفیمه‌کان، که توخمه زمانه‌وانییه‌کان به‌یکه‌وه ده‌به‌ستنمه بۆ پیکه‌ینانی پیکه‌اته‌ی به‌گرتوو، نه‌گه‌ر بروانینه‌ کتیبی ریزمانی گشتگیری زمانی نینگلیزی (Quirk et al, 1985, 918)، ئەم پارتیکله‌نه‌ ده‌توانریت به‌م شیویه‌ پۆلینکردن:

- ۱- په‌یوه‌ندییه هه‌ماهنگییه‌کان: (و، یان، به‌لام)
- ۲- په‌یوه‌ندییه وابه‌سته‌یه‌کان: (چونکه، هه‌ر چه‌نده، که‌ی)
- ۳- په‌یوه‌ندییه په‌یوه‌ندی‌داره‌کان: (یان...یان، نه...نه)

به‌گورتی، پارتیکله‌کانی به‌ستنمه‌وه وەک پردیک وان، که بیرۆکه‌کان و رسته‌کان پیکه‌وه ده‌به‌ستنمه‌وه. سه‌هرای ئه‌وه‌ی خۆیان واتایه‌کی ئه‌وتویان نییه، به‌لام ده‌توانن واتای فراوان به‌ رسته‌کان به‌بخشن و وەک چه‌مه‌نتویه‌که به‌شه‌کانی زمان پیکه‌وه ده‌لکینن بۆ گواستنمه‌ی بیرۆکه‌کان به‌ شیویه‌یه‌کی ریکوپینک و روون.

پروژه‌ی پارتیکله‌کانی به‌ستنمه‌وه له‌ تیۆری نیگس-باردا

که‌تیگۆرییه‌ نهرکییه‌کان (functional categories) دروسته‌ی سینتاکسی هاوشیویه‌ی که‌تیگۆرییه‌ فهره‌نگییه‌کانیان هه‌یه، که به‌ ته‌واوه‌تی له‌گه‌ل په‌رنسیپه‌کانی ئه‌سکه‌له‌ی X-bar یه‌که‌ده‌گرتیه‌وه. له‌ سه‌ره‌تادا، تیۆری X-bar ته‌نها که‌تیگۆرییه‌ فهره‌نگییه‌کانی ده‌گرتیه‌وه، به‌لام دواتر چۆمسی ئەم تیۆره‌ی فراوان کرد، تا‌کو که‌تیگۆرییه‌ نهرکییه‌کانیش به‌گرتیه‌وه. سه‌ره‌تا، ته‌نیا دوو که‌تیگۆری نهرکی په‌سه‌ند کران و وەک سه‌ری ریزمانی نهرکی:

I⁰ (Inflection)
C⁰ (Complementizer)

له‌ ماوه‌ی ده‌ سالی دواتر، ژماره‌یه‌کی زیاتر له‌ که‌تیگۆرییه‌ نهرکییه‌کان و وەک سه‌ر (head) په‌سه‌ند کران، هه‌ر چه‌نده‌ هه‌یشتا نا‌کوکی له‌ نیوان زمانه‌وانان سه‌بارت به‌ ژماره‌ و جۆری ئه‌و که‌تیگۆرییه‌ هه‌یه.

پارتیکله‌کانی به‌ستنمه‌وه رۆلێکی گه‌رنگ له‌ دروستکردنی په‌یوه‌ندی نیوان وشه‌ و فریزه‌کان له‌ پیکه‌اتنی رسته‌دا ده‌گه‌رن. ئەم پارتیکله‌نه‌ به‌ شیوازی جیاواز کار ده‌کهن: به‌ستنمه‌ی ساده: به‌گرتنی وشه‌کان به‌ سانترین شیواز، به‌ستنمه‌ی لیک‌دراو: تیکه‌له‌کردنی چه‌ند رسته‌یه‌که به‌هۆی لیک‌ده‌ر مکه‌نه‌وه، به‌ستنمه‌ی ئالۆز: په‌یوه‌ندی قوولتر و فراوانتر له‌ نیوان رسته‌کان به‌هۆی واژمگۆکه‌ر مکه‌نه‌وه.

ئەم په‌سه‌ندنه‌ له‌ تیۆری رسته‌سازیدا به‌شیکه‌ی به‌هه‌ر مته‌بیه‌ له‌ گه‌شه‌کردنی بیردۆزی ریزمانی به‌ر هه‌مه‌ین و تیکه‌هه‌شتنی پیکه‌اته‌ی سینتاکسی زمانه‌کان.

ليكدهرەكان

له تيوري X-bar دا، بەشێك له ليكدهرەكان وەك سەری فریزی تهكخستن (ConjP) كاردەكەن، بە ياسای (X+CONJ.+X) "مۆرفیمی تهكخستن كەتيگۆرپههه هاوشیوهی پۆلهرەگەزمەكانی دیکه، سەری فەرهنگین لەو رووهوه، كه وشهیهكه بۆ پیکهوههستن و خستنهتهكیهکی دوو دەرپراو، یان زیاتر بەکار دین" (سەعید، ۲۰۱۹، ۹۲)، كه دوو توخمه رسته‌سازیه‌كانی هه‌مان پۆل ده‌به‌ستنوه، ليكدهرەكان، بۆ نمونه (و، یان، به‌لام) توخمه ناوه‌ندییه‌كه له‌م فریزه‌دا، واته دوو توخمه هه‌ماهنگه‌كه به‌ریوه‌ده‌بات.

۱- ليكدهری [و]

له به‌کار هینانی "و" دا ده‌بیت هاوبه‌شی بکەر، یان هاوڕێکی کردار بوونیان هه‌بیت، واته بۆ نمونه له‌ رسته‌ی "سانا و سارا چوونه پارک"، به‌ستنوه و سەری فریزی (ConjP)، كه دوو ده‌سته‌واژه‌ی ناو " (NP) سانا" و " سارا" به‌یه‌كه‌وه ده‌به‌ستنه‌وه، ئه‌ویش به‌ ياسای (X+CONJ+X)، (Haumann, 1997, 89)، له هه‌مان‌کاتدا ده‌توانین له‌ بری "و" [ئینجا، ئه‌وسا، ئه‌وجا، هه‌روه‌ها] دابنن (رسول، ۱۹۵، ۲۰۰۵).

هه‌مان پیکهاته بۆ فریزی کردار (VPs) و رسته‌ی ته‌واو ده‌گونجیت، چونکه فریزی ته‌کخراو هه‌مان ياسای هاوکه‌تيگۆری به‌په‌روه‌ده‌کات. له‌ رسته‌ی "ئهو گۆرانی ده‌لێت و سه‌ما ده‌کات" دوو VP (گۆرانی ده‌لێت و سه‌ما ده‌کات) به‌یه‌كه‌وه ده‌به‌ستنه‌وه، بنه‌مای لقبوونی دووانه‌یی تيوري X-bar ده‌پاریزیت. (Emonds, 1985, 134)

ياسایه‌کی سه‌رکه‌ی له‌ رسته‌سازیی په‌وه‌ستکردندا بریتیه‌ له‌ سنووردارکردنی پیکهاته‌ی هاوته‌ریب، كه ده‌لێت ئه‌و توخمه‌یه‌ی، كه به‌ په‌وه‌ندییه‌كه‌وه ده‌به‌ستنه‌وه ده‌بیت له‌ هه‌مان جۆر بن. (Radford, 2004, 445)، (دزیه‌ی، ۲۰۱۴، ۴۰۶) بۆ نمونه:

۱۳- سانا [NP] و سارا [NP] هاوڕین.

۱۴- *سانا [NP] و راده‌کات [VP] بۆ قوتابخانه.

سه‌رپرای ئه‌وه‌ش، سنووردارکردنی پیکهاته‌ی هه‌ماهه‌نگ (CSC)، رێگری ده‌کات له‌ جووله‌ له‌ ده‌ر مه‌وه‌ی یه‌ك په‌وه‌ندی، به‌ی ئه‌وه‌ی ته‌واوی فریزی ته‌کخستن بجو‌ئینیت (Ross, 1967, 98)، ئه‌مه‌ش ئه‌وه‌مان بۆ روونده‌کاته‌وه، كه بۆچی رسته‌ی:

۱۵- *سانا و ___ [کیت بینی؟]

نارێزمانیه‌، چونکه ته‌نها به‌شێك له‌ پیکهاته‌ی هه‌ماهه‌نگه‌گر او ده‌جوو‌ئیت، به‌ جو‌لانندی ته‌واوی پیکهاته‌ی هه‌ماهه‌نگه‌که پیکه‌وه [کئ سانا و سارا ی بینی]، هه‌یج هه‌له‌یه‌کی رێزمانی روونادات. "له‌ کاتی خستنه‌ته‌کیه‌کی فریزی ته‌کخراو، ده‌کریت کرانندن و ده‌رنه‌په‌رین رووبدات" (مه‌عروف، ۲۰۰۹، ۶۷)، بۆ نمونه:

۱۶- شاری سلیمانی و شاری هه‌ولێر شاری سلیمانی و هه‌ولێر

به‌کار هینانی [یا/یان] و [به‌لام]

به‌کار هینانی "یا" و "به‌لام" له‌ به‌ستنوه‌ی ئاسۆبیدا، به‌یه‌كه‌وه به‌ستنی دوو توخم یان زیاتر، كه ده‌كه‌ونه ئاستی رسته‌سازي به‌کسانه‌وه. له‌ زمانی کوردیدا، پیکه‌وه‌به‌ستنە‌کانی وەك "یا" و "به‌لام" رۆلێکی گه‌رنه‌گه‌ر له‌ پیکه‌وه‌هاتنی توخمه هه‌ماهه‌نگه‌کان له‌ پیکهاته‌ی رسته‌دا.

۲- ليكدهری [یا/یان]

ليكدهری "یا/یان" بۆ پيشاندانی هه‌لپه‌ژاردن به‌کار دیت، ته‌نها کاری يه‌کێک له‌ رسته‌کان ئه‌نجامه‌دریت و هه‌له‌ده‌بژێدریت، ده‌توانیت چه‌ندين جۆری پیکهاته‌ی رسته‌سازي به‌یه‌كه‌وه به‌ستنه‌وه:

۱۷- ده‌توانیت چا يا قاوه هه‌لپه‌ژیریت. (رێکخستنی فریزی ئه‌م رسته‌یه، ناوییه (NPs)).

۱۸- ئه‌و گۆرانی ده‌لێت يا سه‌ما ده‌کات له‌ بۆنه‌که‌دا. (رێکخستنی فریزی ئه‌م رسته‌یه، کارییه (VPs)).

۱۹- کۆبوونه‌وه‌که یان له‌ ئۆفيسه‌که یان له‌ کافتر یا که به‌ریوه ده‌چیت. (رێکخستنی فریزی ئه‌م رسته‌یه پيشناوییه (PPs)).

٣- ليكدهرى "بهلام"

ليكدهرى "بهلام" بو پيشاندانى دژبهرى يان جياوازى بهكارديت، كه دهكرى له برى [نهگس چى، هر چهنده، لهگهل نهوشدا كه] بهكار نييت، دمتوانيت ريخستنى فرىزى ناوى (NPs)، يان ريخستنى فرىزى كارى (VPs)، يان ريخستنى فرىزى پيشناوى (PPs) بكات، نمونه :

٢٠- حمزم له قاوه ههيه، بهلام حمزم له چا نيهه (NP).

٢١- گورانى دملنيت، بهلام سهما ناكات (VP).

٢٢- پشيلهكه خوى شار دوتوه له مالموه، بهلام له منوه دياره (PP).

واژهگوى تهاووكارى

واژهگوى تهاووكارى (Relative particle) له زور زمانهكاندا بنهمايهكى گرنگى دروستكردى رستهى ئالوزن. گرنگيهكى تايهتايان ههيه، چونكه ئهوان نهو توخمانه، كه پرۆژه سازدهرى رستهى ئالوز پيكدنهين، له چوارچيوهى تيورى زمانهوانىي مؤديندا، سههرى زمانى لهناو فرىز مهكاندا روليكى بهكلاكره وهى ههيه. بهپي ليكولنهوهكانى (Yule, 2010, 107)، فرىزى (CP) له زمانى كورديدا پهيوهنديهكى راستهوخوى لهگهل پارتيكلهكاندا ههيه، به جورىك كه پارتيكلهكان سههرى زمانى و بهر ههمهينى پرۆژه كهمن و رستهكش وهك تهاووكر دهكهوتته روليكى سينتاكسيهوه. "به پنجهوانهى پارتيكلهكانى (وهك "و"، "بهلام"، "يان")، كه برگهه يهكسان له گرنگيدا دهبهستتهوه، پارتيكله وابستهيهكان پيكهاتهيهكى پلهبندى دروستدهكهن. لهم پيكهاتهيهدا، برگهه لاوهكى بو تهاووكردنى ماناى خوى پشت به برگهه سههرهكى دهبهستتت" (سعيد، ١٠، ٢٥، ٢٠٢٥). پرۆژهى (CP)، كه له زمانى كورديدا پهيكالى رستهيهكى شوينكهوتوه/رستيلهيهكه، دروستهيهكى نائزاده و سهربهخويى بهكارهينانى نيهه، بهلكو به شكندنهوهى لهناو پرۆژهه ديكهدا، ريگهپيدانى بو فراهمهدهكرتت. به واتايهكى ديكه، له دروستهه رستهه ئالوزدا (CP) رستهيهكى شوينكهوتوه، كه لهرووى سينتاكسى و واتاييهوه وابستهه رسته سهرهكيهكهيه و لهناويدا دهشكيتتهوه. (والى، ٨٨، ٢٠٢٤)

پارتيكل [C] لهو بهشانهى زمانن، پهيوهندى نيوان بهشه جياوازمهكانى رسته دروستدهكهن، له رووى ژماره و كهسهوه گورانكارىيان بهسهردا ديت. نهمان گرنگرينيانن و زورترين تويزينهويان لهسهر كراوه. تهاووكارى رستهه، كه لهلايهن پارتيكلهكانى (كه، نهگس، بويه، چونكه، ههتا، لهبهر نهوهى، ...) دروستدهبيت، نهو وشانهيه، كه رستهه لاوهكى دهبهستتتهوه به رستهه سهرهكيهوه. ببهشن له ناوهروكى وشهه، دمتوانن له پيش، دواى، يان ناوهراستى رستهه سههرهكى دهر بكهون، پهيوهندى نيوان نهو پارتيكلهكانه و رستهه لاوهكى نهويه، كه پارتيكلهكان خويان نامازه به هيچ توخميك ناكهن، بويه پيوستى به رستههيك ههيه/رستهه لاوهكى، تا به رستهه سهرهكى بهبهستتتهوه و نهركى خويان ببينن له تهاووكردنى واتا و ناساندنى بكهرى پيش خويان ، وهك:

٢٢- كنييتيك دهخوينمهوه، كه سودى ههيه.

ليزهدا دهمهوى روشنايه بكهسهه پارتيكل [C] و روليان له سينتاكسدا، به تايهت وهك سهروكى (CP) پرۆژهه تهاووكر. روشنايه دهكهينهسهه ميژووى گهشهسهندى چههكى پارتيكل له تيورى زمانهوانيدا، چونيتهه پرۆژه سازدانى، پهيوهنديان لهگهل TP، AgrP و IP، ههروهه رولى پاراميتهر مهكانى سههرى پرۆژهه، ههروهه رولى پارتيكلهكان له جولهه توخمهكانى بكهر و بهركار له رسته .

بهر ههمهينانى پرۆژه سينتاكسيهكانى پارتيكل

پارتيكلهكان له رووى سينتاكسيهوه بهر ههمهينهرى CP / Complementizer Phrase) پرۆژهه تهاووكرن. له چوارچيوهى تيورى X-bar، پارتيكلهكان وهك سههرى (C⁰) كاردهكهن، كه دهبيته هوى بهر ههمهينانى پرۆژههيكه گهورمترى CP. نهو بهر ههمهينانه بهپي فورمهلهه گشتى تيورى X-bar روودهوات:

C- → C⁰ TP/IP

CP → Spec- C-

لهم بيكها تهيدا:

C^0 - پارتيكلى تهواو كسر و لك: (ئەگەر، بۆيە، چونكە، ...) (Haegman, 1994, 120)

- پروژە سازدان لە لایەن پارتيكڵەكانەوه

پارتيكڵەكان (C^0) رۆلێكى گرانگ لە دروستکردنى فریزی تهواو كسر (CP) دەگێرن:

بيكها تهى بنه رتى:

پارتيكڵ (C^0) دەبێتە سەرۆكى CP .

C^0 تهواو كسر نيك و مرده گريت (ئاساييانە AGRP) .

CP لە يه كگرتنى C^0 له گه ل تهواو كسر مەكى و Specifier دروست دەبیت.

پارتيكڵ وەك توخمێكى فەرھەنگى X^0 كار دەكەن بۆ ھەلاوێرکردنى تهواو كسر نيكى سينتاكسى لە جۆرى رستەى سادە. ئەم تهواو كسرە سينتاكسيە خورتى نيبە (واتە داواكراو)، چونكە لە ناواخن فەرھەنگى سەرەى C^0 دا وەك زانبارى تايبەت ھەلگير اوھ. (سەعيد، ۱۰، ۲۰۲۵-۱۱) سى ياساى سەرەكى لە پروژە سازدانى سەرەى ئەرەكى C^0 ر وونكردووتەوھ:

ياساى يەكەم - $C^0 + [Y]$: پەيوەندى نىوان تهواو كسر رستەى و پارتيكڵ

ياساى دووم - $C^0 + [AGRP]$: پەيوەندى نىوان پروژەى ريككەوتن و سەرە

ياساى سنيەم - $CP - C^0 + AGRP$ ---- CP : وەك بەرھەمى يەكگرتنى AGRP و C^0

نمونه:

[[CP [Spec-CP] [C' [C⁰ that] [TP John likes Mary]]]

ئيرەدا "that" وەك پارتيكلى تهواو كسر (C^0) سەرۆكايەتى CP دەكات، "John likes Mary" TP تهواو كسر مەكەيتى CP دروستەيكى سەر بەخۆيە، بەلام لا بردنى، دروستەكە دەكاتە پروژە يەكى ريككەوتنى رستەى. پارتيكڵەكان وەك "كەتيرگور يەكى سينتاكسى-ئەرەكى" كار دەكەن و جلهوى كۆى پروژەكە دەگرن.

پارتيكڵ و پەيوەندى يەكەمى له گه ل رستەى پيش و دواى خويدا

بۆ سەلماندنى ئەو، كە پارتيكڵ سەر بە كام رستەى (پيشەوھ يان دواى خۆى) دەتوانين چەند تاقىكردنەوھى سينتاكسى ئەنجامدەين:

۱ - تاقىكردنەوھى پيكەوھەستن: (Constituency Test)

۱-۲۵. I believe [that he is smart] (من باوهرم وايه، كە ئەم كورە زيرەكە).

لە رستەى (۱-۲۵) تاقىكردنەوھى پيكەوھەستن دەريدەخت، كە "that he is smart" وەك يەك بيكها تە (constituent) ھەلسوكەوت دەكات.

ب- [That he is smart] is obvious.

پ- What I believe is [that he is smart].

ئەم تاقىكردنەوھى پيشانيدەت، كە پارتيكڵەكە (that) سەر بە رستەى دواى خۆيەتى و پيكەوھە پروژەى CP دروستدەكەن.

۲ - تاقىكردنەوھى جوولە: (Movement Test)

۲۶. -[That he lied], nobody believed.

ئيرەدا CP بە تهواو جوولە، كە نيشانيدەت پارتيكڵ و رستەى دواى پيكەوھە يەك بيكها تەن.

۳ - ليكدانەوھى رستەى: (Clausal Analysis) لە رووى بيكها تەى سينتاكسيەوھ:

۲۷ - [CP that [TP he is smart]]

ئيرەدا "that" سەرۆكى پروژەى CP يە، كە "he is smart" TP وەك تهواو كسر و مرده گريت. بە پيى ئەم بەلگانە، پارتيكڵ سەر بە رستەى دواى خۆيەتى و پيكەوھە پروژەى CP بەرھەم دەھينن (carnie, 2013, 77-75)، لە زمانى كورديشدا پروژەى CP

پرۆژیهکی سەر سهرهتایه، "هاوشیوهی پینساوه سینتاکسییهکان، وانا ههمیشه وهک ئارگومینت-داواکهر جیکهوتیهی لای راست دهگرن، بهوش تهواوکهرهکانیان جیکهوتیهی لای چهپی دروستهکه پردهکاتهوه، ههر بویه سهرسهرهتایی پارتيکل، وادهکات جیکهوتیهکی چهسپاو و نهگۆری ههبيت" (سهعيد، ۱۶۸، ۲۰۱۹)، ئهمهش دهيسهلمينيت، که پارتيکل سهر به رستهی دواي خويهتی، بۆ نمونه:

۲۸-ا-من نهجووم بۆ سهيران، چونکه باران دهباری.
ب- هاوین هات، بویه کهش و ههوا گهرم بووه.

ههریهک له رستهکانی (۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸) روونیدهکاتهوه، که پارتيکل لهگهڵ رسته لاومکيهکه تیکهلبووه و له رستهوه کردوویتی به رستيله، چونکه بهتهنها واتایهکی دروستیان نییه، وهک لهم دهربروانهی ناو رستهکاندا دياره (چونکه باران دهباری)، (بویه کهش و ههوا گهرم بووه)، بویه دهتوانین بلین هاتنی پارتيکلهکان ههمووکات به خورتي نییه.

پهيوهندي پارتيکل لهگهڵ پارامیتهرکان

له چوار چیهی بنهما و پارامیتهرکان (Chomsky, 1981, 115) پینسناوی ئهوه دهکات، که له کاتیکدا بنهما رستهسازیهکان له سهرانسهری زمانهکاندا گشتگیرن، پارامیتهرکان گۆرانی زمانهوانی نیوان زمانهکان پيشاندهن. پارامیتهرکان کاریهگر بیان لهسهر چۆنیهتی کارلیککردنی توخمهکانی وهک (CP فریزی تهواوکهر) لهگهڵ پیکهاتهی رستهسازیدا ههیه. له ههمانکاتدا "پارامیتهری CP دیاریدهکات، که زمانیکی دیاریکراو چون مامهله لهگهڵ دروستبوون و ههلسوکهوتی فریزی تهواوکهرهکاندا دهکات، که کاریهگری لهسهر ههر دوو پیکهاتهی رستهسازي و ریکخستنی وشهکان دهبيت (Rizzi, 1997, 291)"، له ریزمانی گواستهوهدا، به تاییهتی له نیۆری حوکمکردن و بهستهوه و بهرنامهی مینیمالیستیدا، CP له سهرهوهی پیکهاتهی رستهدا پینسینیدهکرت و به شیوهیهکی گشتی زاله بهسهر TP و VP بهلام بوونی و پینگه و کارلیککردنی لهگهڵ پیکهاتهکانی دیکهدا، کهوتوته ژیر گۆرانکاری پارامیتهری له سهرانسهری زمانهکاندا.

کهواته پهيوهندي پارتيکل لهگهڵ پارامیتهرکانی رهوشی سهر کاریهگری لهسهر جیهگی پارتيکل له زمانه جیاوازهکاندا ههیه:

۱. زمانه سهر-سهرهتاکان: (Head-initial Languages)

له زمانیکی وهک ئینگلیزی، پارتيکلهکان له سهرهتای CP دین

۲۹ -نمونه ئینگلیزی [C that [TP she left]]

بابهتی پارتيکل له زمانی کوردی دهچینه قالیی زمانه سهرسهرهتاکان، چونکه پرۆژیهکی ئهرکی سهرسهرهتایه، نمونهی کوردی [C نهگر [TP من هاتم]]

۲. زمانه سهر-کوئاییهکان: (Head-final Languages)

- له زمانهکانی وهک ژاپۆنی، پارتيکلهکان له کوئایی CP دین

۳۰ -نمونه ژاپۆنی [TP Tanaka-ga kita [C to]]

سهبارته به رۆلی CP و جۆرهکانی؛ له کاتیکدا CP دهبيت تهواوکهری VP ئهوه کاتهیه، که راستهوخو له لایهن کردارهوه ههلهدهژیردریت و وهک ئارگومینتیکی سهرهکی کاردهکات،

۳۱-من دهزانم [که ئهوه رۆیشت].

لێرهدا، "CP که ئهوه راستهگۆیه" راستهوخو تهواوکهری کاری "دهزانم" ه، بهشیکي سهرهکی پێویسته له رستهکهدا. ئهم جۆره CP وهک ئۆبجیکتی/بهرکاری کارهکه کاردهکات و ناوهرۆکی سهرهکی کارهکه پردهکاتهوه. (Chomsky, 1981, 145) ههرهوهها دهکریت تهواوکهری خورتي (Heavy Complement) بیت، تهواوکهری خورتي (یان دهرهکی) ئهوه CP یهیه، که قورسه یان ناوهرۆکی زیاده زیاددهکات.

۳۲ -که کاتی فلمهکه هات، دایکم خهوی لیکهوت

زۆر جار دهکریت له شوینی رهسهنی خوی بجوئیت، بۆ نمونه

۳۳ -ئهگهر زۆر بخهویت، ماندوو دهبيت.

أ- ماندوو دهبيت، [ئهگهر زۆر بخهویت].

ب- [ئەگەر زۆر بخەویت]، ماندوو دەبیت.

پ- زۆر بخەویت، ماندوو دەبیت

۳۴- سەرکەوتوو دەبیت، [ئەگەر بە باشی بخوینیت].

أ- [ئەگەر بە باشی بخوینیت]، سەرکەوتوو دەبیت.

ب- سەرکەوتوو دەبیت، [ئەگەر بە باشی بخوینیت].

پ- سەرکەوتوو دەبیت، بە باشی بخوینیت .

کاتیکی CP یەکە زۆر درێژە یان ئالۆزە، زمانەکان مەیلیان ھەبە ئەو CP یانە بخەنە کۆتایی رستە بۆ ئاسانکردنی پروسسکردن. ئەمەش بەینی پارامیتری زمانەکان دەگۆڕی: ھەندیک زمان ئەم دەرەکیکردنە پنیوستە، ھەندیکیش ئارزومەندانە (Chomsky, 1981, 145)، (Radford, 2004, 271)، بەلام لە ھەموو حالتەکاندا، پارتيکل ھەر بە سەری پرۆژە CP دەمینیئەو، پەیرەوی پارامیتری سەر سەرمانا دەکات .

ئەوی جی سەرنجە ھەندیکجار دروستیونی پیکھینانی رستە ئالۆز لە دوو رستە نائازاد لە زمانی کوردیدا بە ھۆی بەکارھێنانی پارتيکلەکانەو روودەدات، لەوانە (بۆیە، ھەتا، چونکە، لەبەرئەو، ھەرچەندە،...) ئەم پارتيکلانە جیگەوتە تەواو کەر پر دەکەنەو و دەبنە دەستیکی رستەکان. تاییتمەندی سەرەکی ئەم جۆرە رستانە ئەو، کە ھەر دوو جیگەوتە بە تەنھا ریگایینەدراون و لە ریگای شکانەو میان لەناو یەکدا، بە دوو پارتيکلێ وەک (بۆیە... ھەتا) یان (چونکە/لەبەرئەو) دوو جیگەوتە چەسپاوی خۆیان پر دەکەنەو، ھەرچەندە ھەندیک لەم پارتيکلانە وەک (بۆیە... چونکە/لەبەرئەو) ئەگەری ئالۆگۆرکردنیان ھەبە بەیچەوانە ئوانی تر (مەعرەف، ۱۱۰، ۲۰۰۹). بۆ نمونە:

۳۵- ھەرچەندە ماندووم، بەلام نامادەم.

۳۶- لەبەرئەوی دەنگ نەکرابووم، بۆیە نەھاتم بۆ ئاھەنگەکە.

نەجام:

- ۱- لە سینتاکسدا پارتيکلەکان، سەرەرای نەبوونی تاییتمەندییە مۆرفۆلۆژییەکانی گەردانکردن، وەک specifier، modifier یان head لە چوارچێوەی تیۆری X-bar دا رۆلی سەرەکی لە پیکھاتەیی فریزەکاندا دەگێرن.
- ۲- لە چوارچێوەی واتاسازی و سنوورداریکردندا، پارتيکلەکان مانای وشەیی سەرەکی روونتر و سنووردارتر دەکەن لە فریزی ناو (NP)، کردار (VP) و تەواو کەر (CP) دا. کە جگە لەم بەشداریکردنە، وانا و واتای پراگماتیکیشیان ھەبە.
- ۳- پارتيکلەکانی نەریکردن "نا" و "نە" وەک سەرەری فریزی نەریکردن (NegP) یان specifier/adjunct لەناو TP/VP دا کار دەکەن، کە کاریگەری راستەوخۆیان لەسەر جەمسەرگیری رستە ھەبە.
- ۴- پارتيکلەکانی بەستنەو (و، بەلام، یان) لە ریگای پیکھاتەیی (X + Conj + X) فریزی بەستنەو (ConjP) پیکەھینن، کە فراوانکردنی فریزە ھاوشیوەکان ریکەدەخات.
- ۵- پارتيکلەکانی (کە، ئەگەر، بۆیە، چونکە،...) وەک Complementizer لە پرۆژە "CP" دا کار دەکەن و پەيوەندی نێوان گوتار و سیاقی گفتوگۆ دیاریدەکەن.

سەرچاوهكان

أ- به زمانی كوردی

- ئەمین بیان مهلا حمد و عهلی. تالیب حسین، (۲۰۲۳)، فرهواتایی پارتیکل له زمانی كوردییدا، گۆقاری زانکۆ بۆ زانسته مرۆفایهتییهکان، بهرگی ۲۷، ژماره ۱، ل(۳۲۷-۳۴۵).
- حاجی، قیان سلیمان، (۲۰۰۹). کهرسته بهتالهکان له روانگهی تیوری دهسهلات و بهستنهوه (شیوهزاری کرمانجی سهروو)، بلاوکراوهی ئەکادیمیای کوردی، ههولێر.
- حسین، شیلان عومەر. (۲۰۱۱)، پهیوهندی سینتاکس و سیمانتيك له ریزمانی كوردیدا، تیزی دکتورا، کۆلێژی زمان، زانکۆی سلیمانی.
- دزهیی، عبدلواحید موشیر، (۲۰۱۵)، ریزمان و واتا، چاپی سێیهم، ناوهندی ئاویر، ههولێر.
- دزهیی، عبدلواحید موشیر. (۲۰۱۴)، واتا و یاسا لۆجیکیهکانی ههندی له ئامرازهکانی بهستن له زمانی كوردیدا، لیکۆلینهوهیهکی واتاسازی لۆجیکیه، مجله الجامیعه/کوکۆک للدراسات الانسانییه، المجلد ۹، العدد ۱.
- رهسول، عبدوللا حسین. (۱۹۹۱)، ناکردن له زمانی كوردیدا، نامهێ ماستەر، زانکۆی سهلاحهدين.
- رهسول، عبدوللا حسین. (۲۰۰۵)، پوختهی وردی رستهسازی کوردی، ههولێر.
- رهشید، طه رحیم. (۲۰۱۵)، رۆنایی فریز له زاری کرمانجی ناوهراست و کرمانجی ژوروودا، نامهێ ماستەر، زانکۆی سلیمانی.
- سعید، سazan زاهیر، (۲۰۲۵)، پرۆژهی واژمگۆکهری له زمانی كوردی شیهوزاری سلیمانییدا، مجله جامعه التمییهالبشریه، مجلد ۱۱، عدد (۱)، ل ۱۰-۱۸.
- سهعید، سazan زاهیر. (۲۰۱۹)، نواندن سینتاکسی له زمانی كوردییدا، تیزی دکتورا، زانکۆی سلیمانی.
- شوانی، رهفیق محمهد محیدین. (۲۰۰۳)، ئامرازی بهستنهوه له زمانی كوردیدا، دهزگای چاپ و پهخشى سهردهم، سلیمانی.
- شوانی، رهفیق. (۲۰۱۳)، لیکۆلینهوهی جوراوجوری زمانناسی، چاپی یهكهم، ههولێر.
- قادر، ئهبوبهکر عمر (۲۰۰۷)، پارتیکل له زمانی كوردیدا، گۆقاری زانکۆی سلیمانی، بهشی B، ژماره (۲۲)، ل(۲۷-۴۸).
- قادر، سهباح رهشید، (۲۰۰۹). ههندی لایهنی ریزمانی دهسهلات و بهستنهوه (GB) له زمانی كوردیدا، چاپی یهكهم، ئەکادیمیای کوردی، ههولێر.
- قادر، کاروان عومەر. (۲۰۰۸)، رستهی باسمهند له زمانی كوردیدا، چاپی یهكهم، چاپخانهی تیشک، سلیمانی.
- محمهد، حاتم ولیا، (۲۰۰۹). پهیوهندییه رۆناییهکانی نواندن سینتاکسییهکان، چاپی یهكهم، چاپخانهی خانى، دهوك.
- مستهفا، رهزامستهفا. (۲۰۱۵)، رۆلی ئامرازی پهیوهندی له ناستی وشهسازی و رستهسازی، گۆقاری زانکۆی گهرمیان، ژماره (۸)، ل ۳۳-۵۱.
- مهعروف، عبدولجبار مستهفا مهعروف. (۲۰۰۹)، دروستهی رستهی ئالوز له زمانی كوردیدا، تیزی دکتورا، زانکۆی سلیمانی.
- مهعروف، عبدولجبار مستهفا. (۲۰۱۰)، دروستهی فریز له زمانی كوردییدا، له بلاوکراوهکانی مهلبهندی کردولوجی، سلیمانی.
- میراودهلی، کهمال (۲۰۰۷)، فهرهنگی ریزمانی کوردی، چاپی یهكهم، سلیمانی: مهلبهندی کوردولوجی.
- والی، ههزار حسین، (۲۰۲۴). پارامیتەر له سینتاکس و مؤرفوسینتاکسی کوردیدا. چاپی یهكهم، چاپخانهی رۆمان.

ب- به زمانی عهرهبی

- شحده، جهاد، موسی، محمد (۲۰۰۳)، مقدمة في اللغويات المعاصرة، الطبعة الثانية الاردن: دار وائل للنشر.



- Bloomfield, L. (1933) *Language*. 1st edn. New York: Henry Holt and Company.
- Bussmann, H. (1996) *Routledge Dictionary of Language and Linguistics*. Translated and edited by G.P. Trauth and K. Kazzazi. London: Routledge.
- Carnie, A. (2002) *Syntax: A Generative Introduction*. 2nd ed. Oxford: Blackwell.
- Carnie, A. (2013) *Syntax: A Generative Introduction*. 3rd ed. Oxford: Wiley-Blackwell.
- Chomsky, N. (1957) *Syntactic Structures*. 1st edn. The Hague: Mouton & Co.
- Chomsky, N. (1970) 'Remarks on Nominalization'. In: R.A. Jacobs and P.S. Rosenbaum (eds.) *Readings in English Transformational Grammar*. Waltham, MA: Ginn, pp. 184–221.
- Chomsky, N. (1981) *Lectures on Government and Binding*. Dordrecht: Foris Publications.
- Crystal, D. (2003) *A Dictionary of Linguistics and Phonetics*. 5th edn. Oxford: Blackwell Publishers.
- Ebong, S.E., Okon, I.E. and Enang, E.T. (n.d.) *Negation in Nigerian English: A Study of Deviation from the Norm*. AKS College of Education, Afaa Nsit; AKS College of Arts & Science, Nung Ukim; Akwa Ibom State University, Obio Akpa.
- Emonds, J.E. (1985) *A Unified Theory of Syntactic Categories*. 1st edn. Berlin: Walter de Gruyter.
- Haegeman, L. (1994) *Introduction to Government and Binding Theory*. 2nd edn. Oxford: Blackwell Publishers.
- Haegeman, L. (2006) *Thinking Syntactically: A Guide to Argumentation and Analysis*. Malden, MA: Blackwell Publishing.
- Haegeman, L.M.V. (1995) *The Syntax of Negation*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Halliday, M.A.K. (1994) *An Introduction to Functional Grammar*. 2nd edn. London: Edward Arnold.
- Haumann, D. (1997) *The Syntax of Subordination*. 1st edn. Amsterdam: John Benjamins Publishing.
- Jackendoff, R. (1977) *X-bar Syntax: A Study of Phrase Structure*. 1st edn. Cambridge, MA: MIT Press.
- Jakobson, R. (1971) *Selected Writings: Word and Language*. 1st edn. The Hague: Mouton.
- Matthews, P.H. (1997) *Oxford Concise Dictionary of Linguistics*. Oxford: Oxford University Press.
- Matthews, P.H. (2007) *Concise Dictionary of Linguistics*. 2nd edn. Oxford: Oxford University Press.
- Mccarus, E.N. (1985) 'Kurdish Language Studies'. In: P.G. Kreyenbroek and S. Sperl (eds.) *The Kurds: A Contemporary Overview*. London: Routledge, pp. 75–98.
- Poole, E. (2021) 'Structure in TP and CP', *LING* 200B, 1 December.
- Radford, A. (1988) *Transformational Grammar: A First Course*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Radford, A. (2004) *Minimalist Syntax: Exploring the Structure of English*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Rizzi, L. (1997) 'The Fine Structure of the Left Periphery'. In: L. Haegeman (ed.) *Elements of Grammar: Handbook in Generative Syntax*. Dordrecht: Kluwer.
- Watters, D.E. (2002) *A Grammar of Kham*. Cambridge: Cambridge University Press.
- Yip, P.-C. and Rimmington, D. (2004) *Chinese: A Comprehensive Grammar*. London and New York: Routledge.
- Yule, G. (2010). *The Study of Language* (4th ed.). Cambridge University Press.
- Zwicky, A.M. and Pullum, G.K. (1983) 'Cliticization vs. Inflection: English n't', *Language*, 59(3), pp. 502–513. DOI: 10.2307/413900.