

پۆلی زانیانی ولاتی کوردان له گه شه دان به زانسته عه قلییه کان له سه ده کانی ناوه پراست (6-**9کۆچی|12-15زاینی)****ID No. 3699**

(PP 93 - 106)

<https://doi.org/10.21271/zjhs.24.5.7>**سه نگر عبدالله رسول****حسین عبدالرحمان حسین**

به شی میژوو- کۆلیژی زانسته مروڤايه تيبه کان / زانکۆی پاپه رین

Sangar.history@uor.edu.krd

hussein@uor.edu.krd

وه گـرتن : 2020/08/09**په سندرکردن : 2020/10/01****بلاوکردنه وه : 2020/12/10****پوخته**

ئهم توێژینه وه به سه رنج ده خاته سه ر دۆخی زانسته په تيبه کان له ولاتی کوردان له ماوه ی ئیوان سه ده کانی (6-9کۆچی|12-15زاینی). به واتایه کیتیر ده رختنی پۆلی زانیان و دامه زراوه زانستیه کان له سه ر یتشکه وتنی زانسته عه قلییه کان. گرنگی ئهم توێژینه وه به له وه دایه یتگهی ولاتی کوردان له بواری زانسته په تيبه کان له و ماوه میژوو به ده خرته پروو، به هۆی ئه وه ی که متر لاکراوه ته وه به سه ر ئهم بابته نه دا و توێژه رانی یتشوو زیاتر سه رنج و لیکۆلینه وه کانیان به ئاراسته ی پروداوه سیاسی و جه نگییه کان بووه. بۆیه به گرنگزانراوه ده رگای لیکۆلینه وه کان به پرووی ئهم جۆره بابته نه دا بکرتته وه و بتوانریت یتگهی زانیان له زانسته په تيبه کان له ولاتی کوردان وه ده رخریت. توێژینه وه که له سح ته وه ری سه ره کی یتکهاته وه که: له ته وه ری به که مدا باس له ئاینی مه سیحی و ناوه نه دکانی و کاریگه ری له سه ر کورد کراوه. له ته وه ری دووه مدا پۆلی زانیانی ولاتی کوردان و به ره مه مه کانیان له کایه ی میژوو و فه لسه فدا خراوه ته پروو. له ته وه ری سییه مدا پۆل و به ره مه ی زانیانی ولاتی کوردان له زانسته کانی ژمیره و کیمیا و فه له کناسی و پزیشکی باسکراوه.

کلیله وشه: خوێندنگا، شارستانییهت، زانسته عه قلییه کان، زانسته نه قلییه کان، زانسته په تيبه کان، ژیریژی.

1. یتشه کی

توێژینه وه ده رباره ی زانا و زانسته کان له ولاتی کوردان کاریکی ئاسان نییه، له به ره ئه وه ی زانیاریه کان په رش و بلاون و یتوبستی به ماندوبون و گه پاتیکی زۆره له سه رچاوه کان هه تاکو بتوانریت زانیاری له باره ی پۆل و یتگهی زانستی له باره ی ئهم ناوچه یه به ده ست به خه ی. له لایه کی دیکه ناساندنی زاناکان و دیاری کردنی په چه له کیان هینده ی تر کاره که ی سه ختر کردوو، له به ره ئه وه ی به شیک له زاناکان ته نها هه لگری پاشگری ناوی شار و ناوچه یه کیان. ئهمه ش به لگه ی یه کلاکه ره وه نادات بۆ سه لماندنی په گه ز و په چه له کی ئهم زانیانه. هه رچه نه د لیکۆله ره وانی ئه و بواره له سه رده می نویدا پاشگری شوینیان وه که به لگه ی په گه زی کردۆته یتوهر و کاری یتکراوه، به لام له راستیدا ئهم یتودانگه یه زانستی نییه و مایه ی گومانه. له به ره ئه وه ی له سه ده کانی ناوه پراست یترخواز بۆ خو یتگه یاندن گه لیک شار و ولاتان گه راون، هه ندی جاریش پاشگری ناوی شاریک یان ناوچه یه کیان به ناوه که یانه وه لکاوه، به بچ ئه وه ی ئه و که سه خه لکی ناوچه که یت. بۆیه له م توێژینه وه یه دا هه ندی جار پروو به پرووی ئهم گرفته بووینته وه، وه لچ هه ولمانداوه سه رنج و بۆچوونی خو مان به پشت به ست به سه رچاوه میژوو به ییه کان بخینه پروو. هه لبژاردنی ئهم بابته ده گه ریتته وه بۆ نه بوونی توێژینه وه ی زانستی تایبته پۆلی زانیانی ولاتی کوردان له زانسته عه قلی و په تيبه کان.

ئامانجی توێژنه وه که خستنه پرووی به شیک گرنگی میژوو ی ولاتی کوردانه له کایه ی زانست و مه عریفه دا.

له م توێژنه وه یه دا ریتازی لیکۆلینه وه ی زانستی میژوو په پره و کراوه، به وه ی زانیاریه کان له سه رچاوه بنه ره تيبه کان وه رگیراون و پاشان به راوردکاری کراوه له ئیوان ئه و سه رچاوانه ی زانیاری هاوشیوه و وه که یه کیان تۆمار کردوو، له هه مانکاتدا پشت به ستراوه به چه ندین ژیده ر بۆ شروقه کردن و خستنه پرووی بۆچوونی لایه نی که م نزیک له راستی.



گرفتى توۋىنىنەۋەكە لەۋەدايە سەرچاۋە بىنەپەتەكەن زانبارى كورت و تەۋانەكراۋيان خىستۇتە پۈۋ، بەنمۇنە باسى كەسايەتەك كراۋە كە زانا بوۋە لە چەندىن زانستى ھەمەجۇر، ۋەل باس لەۋە نەكراۋە بەرھەمى ھەيە؟ يان نىتە؟ ياخود پەگەزى زۆرۈك لە زانكان يەكلانەكراۋەتەۋە كە ئەمىش گرتە.

توۋىنىنەۋەكە لە سى تەۋەرى سەرھەكى پىكھاتوۋە كە: لە تەۋەرى يەكەمدا باس لە ئاينى مەسىحى و ناۋەندەكانى و كارىگەرى لەسەر كورد كراۋە. لە تەۋەرى دوۋەمدا پۇل زانايانى ۋلاتى كوردان و بەرھەمەكانيان لە كاىە مىژۋو و فەلسەفدا خراۋەتە پۈۋ. لە تەۋەرى سىيەمدا پۇل و بەرھەمى زانايانى ۋلاتى كوردان لە زانستەكانى ژمىرە و كىمىا و فەلەكناسى و پزىشكى خراۋەتە باسكراۋە.

لەم توۋىنىنەۋەدا پىشمان بە سەرچاۋە ھەمەجۇر لە مىژۋوى گشتى و تايىتە و ژياننامەكان و ژىدەرەكانى نىزىك لەۋ بابەتە بەستوۋە، ۋل لەبەر قەبارەى توۋىنىنەۋەكە لىرەدا دامان نەنەن، دەتوانن لەلىستى سەرچاۋەكان سەپريان بىكەن.

۱. پۇلى دامەزراۋە ئاينىيەكان لە ۋلاتى كوردان

بەدرىژاى مىژۋو ناۋچە و ۋلاتى كوردان شوپى بىلەنەۋە و لەخۇگرتى ئاينىيەكان بوۋە. سەرچاۋە مىژۋويىيەكان ئەۋە پىشپاستەكەنەۋە كە پەپەرەۋانى ئاينى جوۋ، مەسىحى، سابىيەكان لە كوردستان ژيان (ادى شىر، 2007، ج2، ص12-15). بۇيە كارىگەرى بەرفراۋانپان لەسەر كەلتور و لاىەنى پۇشنىرى دانىشتوانەكەى ھەبوۋە. ئەۋە ديار و بەرچاۋە ئاينى مەسىحى ھەر لەسەرەتاكانى بىلەۋوۋنەۋە لەسەدەى دوۋەم و سىيەمى زانى لە ناۋچە كوردىيەكان بىلەۋوۋتەۋە (دى شىر، 2007، ج2، ص27-35 ؛ خىل، 1980، ص478).

ناۋچەكانى ھەۋلىر كە لەسەرچاۋەكانى ئەۋكاتە بە (حدىاب) تۆماركراۋە، ناۋەندى بىلەنەۋە ئاينى مەسىحى بوۋە، بۇيە ژمارەيەكى زۇر لە دانىشتوانى كورد لەۋ ناۋچەيە دەبن بە پروادارى ئاينىيەكە (ادى شىر، 2007، ج2، ص30). لەسەدەى چوارەمى زانى ناۋى چەند كەسەك دىت كە ۋەكو قەشە ھەلپۇردراۋن بۇ كەنىسەى ھەۋلىر، كە برىتىن لە (مار ابراھام ارىيلى) تا سالى (345ز) قەشە بوۋە، ھەرۋەھا (يوحنا الارىيلى) تا سالى (346ز) ۋەكو قەشەى كلىسەى ھەۋلىر خىزمەتى كىردوۋە (ادى شىر، 2007، ج2، ص106، 126). لە كۇتايى سەدەى يەكەمى زانى باس لە قەشەيەك دەكرىت بەناۋى (ادى مار) ۋەك يەكەمىن مژدەدەر روۋى لە ناۋچەكانى (كرخا) ئىستاي كەركوك كىردوۋە بۇ بىلەۋكردنەۋە ئاينى مەسىحى (ادى شىر، 2007، ج2، ص31 ؛ مراد كامىل واخرون، 1987، ص63).

دوابەدۋاى دروستبوۋن و سەرھەلدانى كىشەى مەزھەبى لە تىۋ خودى ئاينى مەسىحى، مەسىحىيەكانى ژىر دەسەلاتى ئىمپىراتورىيەتى ساسانى بە (نىسپورى¹) و ئەۋەنى ژىر دەسەلاتى ئىمپىراتورىيەتى رۇمانى بە (الملكانى²) ناسران (فلىب حتى، 1957، ج1، ص412). لە مىلملانى ئىۋان ئەم دوۋ مەزھەبە ئەۋەنى بە دەرچوۋ لە ئاين نەۋەندەكران و دەرچەۋسەندىرەۋە لەلايەن مەزھەبى سەردەستە كە لەلايەن پۇمانەكانەۋە پىشكىرى دەكران، لە پىناۋ رىزگاربوۋن لە سەتمە و چەۋساندەۋە، بەشىكىان روۋيان لە شاخەكانى ۋلاتى كوردان كىردوۋە. ئەمەش ھۇكاربوۋە كە پۇل لە دۋاى رۇژ پەپەرەۋانى ئاينەكە روۋ لە ھەلەكشان بىكات. ئەمە سەربارى ئەۋەى زمانى ئارامى ھۇكارىكى دىكەى بەھىز بوۋ بۇ خىرا بىلەۋوۋنەۋە ئاينەكە لە كوردستان، چۈنكە جۈلەكەكان كە لە كوردستان نىشتەجىبوۋن زمانەكانە يان لىقەكە لە زمانى ئارامى، ھەرۋەھا پەپەرەۋانى مەسىحى لەناۋچەكە زمانى سىرانيان بەكارھىناۋە دىسان لىقە بوۋە لە زمانى ئارامى و دواتر بوۋە بە زمانى فەرمى ئاينى مەسىحى لە پۇژھەلات (ادى شىر، 2007، ج2، ص4). ئەمە سەربارى ئەۋەى دۋاى بەستى كۆنگرەى ئەفسوس لە (431ز) كە تىيدا نەستورىيەكان بە لادەر و دەرچوۋ لە ئاين ناسىندران و لەلايەن دەسەلاتى ئىمپىراتورىيەتى رۇمانىيەۋە توشى ئازار و چەۋساندەۋە بوۋنەۋە (حىبىب بدر واخرون، 2001، ص202)، روۋيان لە شاخەكانى كوردستان كىردوۋە كە ئەۋكاتە بەشىكى لە ژىر دەسەلاتى ساسانىيەكان دابوۋ. ساسانىيەكانىش بە ئامانجى بەكارھىنانيان دژ بە پۇمانىيەكان باۋەشيان بۇ نەستورىيەكان كىردوۋەتەۋە (ھەرشەمى، 2019، ل145).

بە پىشەستەن بەۋ زانبارىيەنى سەرۋە لەلايەك، لەلايەكىتر سەرچاۋە مىژۋويىيەكانى موسولمانان لە چوارچىۋەى ھەۋال و زانبارى پۇرسەى فتوحاتى ئىسلامى لە ناۋچەكە، باسيان لەۋە كىردوۋە كە كوردەكانى ئەۋكاتە بەشىكى زۆريان سەربە ئاينزى (يەغقوبى³) مەسىحى بوۋن (ياقوت الحموى، 1995، ج5؛ ص288-289).

دوابەدۋاى بىلەۋوۋنەۋە ئاينى مەسىحى چەندىن كەنىسە و دىر لە ناۋچە جىياچىكانى ۋلاتى كوردان دروستكران. ئامانج لە دروستكردى ئەۋ دامەزراۋە ئاينايانە جىبەجىكردىن و پەپەرەۋەكردىن پەرسىش و سىرۋە دىنيەكان بوۋە، بەلام دواتر بوۋن بەناۋەندى بىلەۋكردنەۋە پۇشنىرى و فىركردن. لە دىر و كەنىسەكاندا كىتبخانەى گەۋرەى تىدابوۋە كە سەدان دەستىۋوس و كىتپى تىدا



كۆده كرايه وه و سه ربارى ئه وهى هه ر له ناو ئه و دامه زراوه ئاينيه ندا پروسه ى فېركردنى مندالان به پړه وه چوه (خليل، 1980، ص 480).

له زۆربه ى ناوچه كانى كوردستان دېر و كه نيسه بنيا تراوه و پۆلى بينيو وه له بلاو كرده وه ى زانست و رۆشنيرى. له دواى بلاوبه وه ى ئاينى مه سىحى له شاره زوور (ادى شير، 2007، ج 2، ص 18)، كه نيسه يه كى گه و ره بنيا تراوه. به به لگه ى ئه وه ى له ململانى ئيوان رۆم و ساسانيه كان له سالى (603ز) كه ماوه ى 25 سالى خاياندوه باس له وه ده كړت فەرمانده ى ساسانى له شاره زوور به ناوى (راد) وه كو توله كرده وه يه ك له ئه نجامى دۆرانيان به رامبه ر رۆمه كان له سالى (618ز) هه ستاوه به پرووخاندى كلىسه ى نه ستورى له شاره زوور. له ئه نجامدا قه شه ى شاره كه به ناوى (ئه تائيل) شو رشى دژ به ساسانيه كان راگه ياندوه، بۆيه (راد) هه لاتوه بۆ لاي كېسرا و شكاتى ئه وه ى ليكردوه كه قه شه ى شاره زوور ده يه وېت بيكوژيت. دواى ئه وه ى پاپه رينى مه سىحه كان كېكرايه وه و قه شه ى شاره كه ش له سپداره درا، يه عقوبيه كان ده ستان به سه ر كه نيسه ى شاره زووردا گرتوه و (ئيزدونه) يان به قه شه ى گشتى شاره كه ديارى كرده وه تا سالى (625ز) (هه رشه مى، 2019، ل 184-185). لېره وه ئه وه مان بۆ ده رده كه وېت كه راده ى كاريگه رى و ژماره ى مه سىحه نه ستورىه كان له شاره زوور چه نده به هيزبووه كه توانويه تى بېتته هه رپه شه له سه ر فەرمانده ى ئيمپراتوريه تى ساسانى.

له ده ره نجامى ململانى هه ردو پړيازى ئاينى مه سىحى نه ستورى و يه عقوبيه كان كه نيسته جې كوردستان بوون (ادى شير، 2007، ج 2، ص 62)، به ده يان و سه دان دېر و كه نيسه له گۆشه و كه ناره كانى ولا تى كوردان بنيا ترا. ئه و په رستگايانه شو ينى كۆكرده وه ى كتيب و ده ستووس و له به رگرتنه وه ى كتيه كان بوون. ئه و ناوه ندانه بوون به هۆكارى گه ياندى شارستانيه تى گه لانى كۆن به شارستانيه تى ئيسلامى. مه سىحه كان سه ربارى ئه وه ى به گومانه وه سه يرى فكر و فه لسه فه ى يۆنانيان ده كرد، به لمر نه ستورى و يه عقوبيه كانى كوردستان به هۆكارى جباوازى مه زه به ى، گرنگيان به هزر و شارستانيه تى يۆنانى داوه. له كتيخانه ى دېره كاندا به ده يان و سه دان كتيى يۆنانى پاريزراوه و پاشان وه رگيردراوه بۆ سه ر زمانى سريانى كه زمانى فه رمى كه نيسه بووه له ناوچه كانى خۆره لات. دواى ئه وه ى ئه و ناوه ندانه ده كه ونه ژېر ده سه لاتى موسلمانان، مه سىحه كان رۆلى گه و ره و دياريان ده ييت له گواسته وه ى فكر و فه لسه فه ى يۆنانى بۆ ناو شارستانيه تى ئيسلامى. وه رگيركارانى سريانى كه له هه ناوى كه نيسه په روه رده كرابوون سه دان كتيب و ده ستووسى يۆنانيان له زمانى سريانى و يۆنانى وه رگيرپه سه ر زمانى عه ره بى (الشابشتى، 1998، ص 49).

به شىكى زۆرى كه نيسه و دېره كانى كوردستان بوون به ناوه ندى كۆكرده وه و پاراستنى شارستانيه تى گه لانى كۆن به تاييه ت يۆنانى. له گرنگترينى ئه و ناوه ندانه ش بريته له كه نيسه و دېره كانى شارى روها يان ئورفه كه ئيسا ده كه وېته كوردستانى توركيه. شارى روها شو يتيكى گونجاو بوو بۆ بلاو بوونه وه ى ئاينى مه سىحى، بۆيه زۆرينه ى خه لكه كه ى له سه ر ئاينى مه سىحى بوون. به پتي سه رچاوه كان له سه تته رى ناو شاره كه دا ژماره يه كى زۆر كه نيسه هه بووه كه ژماره يان ده گه يشته نزيكه ى سېسه د كه نيسه. دېره كانى شارى روها پۆلىكى به رچاويان بينوه له وه رگيرپانى كتيب و ده ستووسى يۆنانى به تاييه ت كتيه كانى ئه رستو بۆ سه ر زمانى سريانى (ادى شير، 2007، ج 2، ص 300؛ سليمان، 1899، ص 3). له ناودارترين دېره كان ناسراوه به (الروها المزينه). له دېركانى شارى روها زمانى يۆنانى و سريانى به كارهي تراوه و گرنگى به فه لسه فه ى يۆنانى دراوه (ادى شير، 2007، ج 2، ص 159-161؛ فليپ حتى، 1957، ج 1، ص 409).

شارى (نصيبين) يه كيكى ديكه بوو له و ناوچانه ى كه له سالى (301ز) ئاينى مه سىحى ئيدا بلاو بوويه وه و ژماره يه كى زۆر كه نيسه و دېرى مه سىحى ئيدا بنيا تراوه (ادى شير، 2007، ج 2، ص 65). قه شه (يعقوب مار افرام) له سالى (309ز) يه كه مين قوتا بخانه ى له رۆژه هه لاتى شارى نوسه يبين دامه زراندوه. يه كيك له مامۇستا دياره كانى قوتا بخانه كه بريتيبووه له (مار افرام النصيبينى) كه هه ر له شاره كه دا له دايكبووه، ئه و پياوه بۆ ماوه ى سى و هه شت سالى خزمه تى خويى دنگا كه ى كردوه وه ك مامۇستا تا سالى (368ز) (ادى شير، 2007، ج 2، ص 65-66؛ 70-71). يه كيك له خويى دنگاره كانى قوتا بخانه ى نوسه يبين ناوى (جبرائيل ثورثا) بووه كه له به رپه تته وه خه لكى ناوچه ى شاره زوور بوو. دواى ته واو كردنى خويى دنگه ى له چه ند شو يتيك وه كو به رپرسى بالاي كه نيسه رۆليگيرپاوه (ادى شير، 2007، ج 2، ص 315). له ديارترينيان كه نيسه يه ك بوو به ناوى (ماراوجين) كه كه وتوه ته قه دبالى ساخى (المترف). دېرى (قنى) كه له لايه ن (مار مارى) يه وه دروستكراوه، خاوه ن خويى دنگا و كتيخانه يه كى ده وله مند بووه. له ديارترين خويى دنگا كانى شاره كه ناسراوه به خويى دنگا (متى بن يونس) (الحموى، 1998، ج 2، ص 159-164). هه روه ها دېره كانى (زعفران، دير مار اوحى و دير مار يوحنا) له شارى نوسه يبين خاوه ن كتيخانه و خويى دنگا تاييه ت به خويان بوون (الشابشتى، 1998، ص 265). به ته نها كتيخانه ى دېرى (زعفران) كه دېرىكى گه و ره ى شارى نوسه يبين بووه نزيكه ى (300) موجه لهد



دهستنوسى سريانى و عهره بى له بواره كانى ميژوو، زمان و لاهوت تيداوو كه له لايه ن زانايانى سريانويه نووسراون و دهگه پنه وه بۆ سه دهى نۆيه مى زاني (برصوم، 1917، ص 144). ههر له دێر و كه نيسه كانى شاره كه، ژماره يه ك كتيب و دهستنوس له زمانى يۆنانى بۆ سه ر زمانى سريانى وه رگيرداون (ادى شير، 2007، ج 2، ص 300؛ سليمان، 1899، ص 3). بابته وه رگيرداوا وه كان تايهت بوون به بوارى فله سه فه و پزيشكى كه دانراوى ئه رستۆ و جالينوس بووه (حبيب بدر واخرون، 2001، ص 159-160). ئه مه شه ده رخه رى ئه وه يه كه له و سه رده مه دا شاره كانى كوردستان كه رسته و پيداويستى زانستى به رده سه تبووه، ده گونجيت زانا و رۆشنيرانى ئه م ناوچه يه له و سه رده مه دا ده ستيان راگه يشتيبت به و سه رچاوانه و كارى گه ريان له سه ر به ره و پيشتيردى دنويابى و نووسى ئه وان هه بوو. دواى ئه وهى ئيمپراتوريه تى رۆمانى زينون خويندنگاى شارى روهاى داخست، (ماريرصوم) روى كردووه ته شارى نوسه يين و خويندنگاى تيدا دامه زراند و ده ستى كردووه به بلاكورده وهى كلتور و رۆشنيرى يۆنانى، كه فله سه فه، بيركارى و ئه نذازيارى له چوارچووهى بابته ديه نه كان له خويندنگاكانى كه نيسه و دێره كاندا خويندراوه (فليپ حى، 1998، ج 1، ص 409).

ئه مه سه ربارى ئه وهى له دياره كر و ميفارقين ژماره يه كى زۆر دێر و كه نيسه هه بووه و رۆلى بالايان بينووه له بزواتى رۆشنيرى و زانستى ناوچه كه، به تايهت له وه رگيرانى كتيب له زمانى يۆنانى بۆ زمانى سريانى (ادى شير، 2007، ج 2، ص 298). له شارى ميفارقين دێرى (برقوما) (الشابشتى، 2007، ص 362)، و دێرى (الزرنوق و ايون)، (مار يوحنا) له جه زيره ي ئيبين عومه ر هه لكه وتووه. ژماره يه كى زۆر بيرمه ندى گه و ره له خويندنگاى ئه و دێرانه ده ركه وتوون، له وانه (عبد يشوع بربر بخا) كه گرنگى به فله سه فه، ميژوو، لاهوت و بابته كانى زمان داوه، ژماره يه كى زۆر به ره مى نووسراوى هه يه، به تايهت له سه ر فله سه فهى ئه رستۆ (الحموى، 1998، ج 2، ص 200-201).

شارى هه ران يه كيكى ديكه يه له و ناوچه يه كه بووه به ناوه ندى بلاكورده وهى رۆشنيرى يۆنانى و رۆلى به رچاوى بينووه له به ره و پيشتيرووه چوونى بزواتى زانستى و هه زرى له ناوچه كورديه نه كان له سه رده مى ئيسلاميدا. خه لكى شاره كه له سه ر بيربوواوه ريكى ئايينى ديارى كراو نه بووه، ئيكه له يه ك بووه له بروادارانى صابى و مه سيحى و فه يله سوف و لايه نگرانى فله سه فهى يۆنانى (البيرونى، 2008، ص 392). له ده ره نه جامى ململايى ئيوخوى ئيمپراتوريه تى يۆنانى و فشارخستنه سه ر ئه و كه سانه ي كه خه ريكي فله سه فهى يۆنانى بوون، ژماره يه كى زۆر له بيرمه ندى و هه وادارى شاره زاي شارستانيه تى يۆنانى كۆچيانكردووه بۆ شاره كه. بۆيه شارى هه ران وه كو ناوه ندى گه و ره و كارى گه ر رۆلى گيراوه له ناوچه كورديه نه كان. له خويندنگاى هه ران به ده يان و سه دان كتيب و ده ستنوسى فكر و فله سه فهى يۆنانى كۆكرابه وه و پاريزرا، تا له قوناغ و سه رده مى ده سلالتدارى ئيسلاميدا رۆلى ده رده كه ويئت و كارى گه رى له سه ر پيشكه وتى لايه نى زانستى و هه زرى ئه و قوناغه ي ميژووى مروڤايه تى به جيديلتيت (زغلول، 2002، ص 51-52).

دواى سه ركه وتى به سه ر رۆمانه كان و دروستكردى شارى جونديساپور له لايه ن (شاپورى كورى ئه رده شير)، ژماره يه كى زۆر ديلى رۆمانى له جونديساپور نيشته جيكرد، ئه مه بووه هۆى بلاكورده وهى زانست و رۆشنيرى يۆنانى. هه لبه ت دواى داخستنى خويندنگاى روها يان ئورفه له لايه ن ئيمپراتوريه تى رۆمانى له سالى (489ز)، ژماره يه كى زۆر فه يله سوف و بيرمه ندى يۆنانى كۆچيانكرد بۆ شاره كه و بوون به هۆكارى به هيزبوونى خويندنگاكه ي شاره كه (زغلول، 2002، ص 65). به پي هه ندىك ئاماژه ژماره يه كى زۆرى دانىشتوانى شارى جنديساپور له كورد پيكهاوتون (المقديسى، 1991، ص 408). بۆيه دوور نيه هه ر ليره وه زانا و كه سايه تى كوردى پيگه يشتب و له سه رده مى ئيسلاميدا رۆليان گيرايت له وه رگيرانى كتيب و ده ستنوسى گه لانى كۆن له زمانى فارسى هه بۆ سه ر زمانى عه ره بى.

ليره وه ده گه ينه ئه و ئه نه جامه ي كه كتيبخانه و خويندنگاى دێر و كه نيسه ي مه سيحى و په رپه وانى ئايه نه كانى ديكه كارى گه ريان له سه ر رۆشنيرى ناوچه كورديه نه كان هه بووه له سه رده مى ئيسلاميدا، به تايهت دواى بنياتنانى مرگه وت و خانه قاكان و له چوارچووهى ئه و دامه زراوه ئايه نيه شدا پرۆسه ي په روه رده و فيركردن گه شه ي پيدراوه و چه ندين زانا و ناودارى كورد به ده ركه وتوون. ئه وهى كه جيگه ي سه رنج و له سه ر وه ستانه سه ربارى ئه وهى په رپه وانى ئايينى مه سيحى كه له كوردستان بلاكبوون و خويندنگه و كتيبخانه يان له چوارچووهى دێر و كه نسه كاندا هه بووه، به لام له سه رچاوه كاندا ناوى هيج كه سايه تيه كى كوردى به رچاو ناكه ويئت كه له بزاقى وه رگيرانى فله سه فه و هه زرى يۆنانى له زمانى سريانى بۆ سه ر زمانى عه ره بى رۆلى بينييت (برصوم، 1917، ص 53، 146).

سه رنجيكى ديكه كه جيگه ي تيرامان و له سه ر وه ستانه ئه وه يه كه له سه رده مى ئيسلاميدا و به ر له شالوى مه غول بۆ سه ر كوردستان به ده گمه ن ناوى زانايه كى كوردى يان قوتا بخانه يه كى به ناوبانگ به رچاو ده كه ويئت، له كايتىكا دواى داگيركارى مه غول و ئاواره يى و ده ره ده رى هۆز و خيله كورديه كان بۆ ولاتى شام و ميسر، گوڤييستى ده يان و سه دان ناوى زاناي كوردى ده بين. ليره دا ئه وهى جيگه ي پرسپاره، ئه و زانا كوردiane بۆچى به ر له كۆچكردنيان له ناوچه كانى خويان له كوردستان ناديارن و به رچاو ين.



لېرەدا دەتوانىن گرېمانەي ئەۋە بىكەين بە پىشەبەست بەۋەي كوردستان ناۋەندى گرنگى دېر و كەنيسەكانى مەسىحى بوۋە كە لە كىتېخانەكانىان بەدەيان كىتب و دەستىنوسى يۇنانىان لەخۇگرتېۋو كارىگەرى لەسەر پرسەي رۇشنىيىرى و بەرەۋەپىشېردنى قوتابخانەكان هەبوو لە سەردەمى ئىسلامىدا. دەگونجىت بەدەيان خويندنگە و قوتابخانەي گەرە هەبوۋىت و زانا و پۇشنىيىرى ناۋدارى كوردىش وانەيىزى بوۋىت و بەرەم و دانراۋى زۇرپىشان هەبوۋىت. بەلام ھۆكارى دەرەكەوتىيان پەنگە بگەرپتەۋە بۆتەۋەي كە ئەو سەرچاۋانەي كە روۋداۋەكانى ئەو سەردەمەيان تۆماركردوۋە، سەرنجىان لەسەر روۋداۋە سىياسى و جەنگىيەكان چىركردوۋەتەۋە كە ئەۋكاتە لە ناۋچە كوردىيەكان زۇرپوۋە، لەبەر ئەۋەي كاتىك شەر و چالاكى سىياسى لەناۋچەيەك بەرپادەيىت، بەناچارى سەرنجى مېژوۋنوۋوسان دەكەۋىتەسەر تۆماركردنى ئەو روۋداۋانە و سەرچەم چالاكىيە زانستى و پۇشنىيىرىيەكانى دىكەي ئەو كۆمەلگە و ناۋچەيە پىشگۈيىدەخىت. لەلايەكىتەرەۋە كە شوپىنى نىشتەجىيۋونى مېژوۋنوۋوسەكانىش دوروبوۋە لە ناۋچە كوردىيەكان بۆيە دەگونجىت بەتەۋاۋى ئاگادارى وورد و درشتى چالاكىيە زانستى و رۇشنىيىرىيەكانى ناۋچەكە نەبوۋىن. كەچى دۋاى كۆچىرەنەيان دۆخەكە تەۋاۋ جىاۋازە، كوردەكان لەناۋ كۆمەلگەي ئەۋكاتەي شام و مىسر رۇلپان پىدراۋە و لەناۋ روۋداۋەكانداۋون، ئەۋانەي مېژوۋى ئەو سەردەمەيان تۆماركردوۋە ھەر لەو ناۋچەيە نىشتەجىيۋون، بۆيە كاتىك بە چالاكىيە زانستى ھەستاون بوۋنەتە جىي سەرنجى مېژوۋنوۋوسەكان و كارەكانىان لە چۈرچىۋەي روۋداۋەكانى ئەو سەردەمە تۆماركراۋن. بەتايىبەت ئەگەر ئەۋەش لەبەرچاۋ بگىرن كە كوردەكان لەم قۇناغەدا بەتەۋاۋى لە چالاكى سىياسى داپرواۋبوۋن، بەھۆكارى ئەۋەي كە لەناۋچەكانى خۇيان ئاۋارەي شوپىنى دىكەبوۋن و ھىز و تۋاناي خۇيان لە برى چالاكى سىياسى لەسەر لايەنى زانستى چىركردبوۋە.

1. رۇلى زانايانى ۋلاتى كوردان لە پىشخستى زانستە كۆمەلەيەتتەيەكان

يەكەم: زانستى مېژوۋ

مېژوۋ بە يەكەك لە زانستە گرنگەكان ھەژمار كراۋە بەتايىبەت لە پۇژگارى سەرەتاكانى ئىسلام بەۋەي نوۋسىنەۋەي ژياننامەي پىغەمبەر (ص) (ابن اسحاق، 1978، ص 14-20) و خەلىفەكان (أبو محمد المصرى، 1984، ص 24-151) و تۆماركردنى جەنگەكان (الواقدي، 1989، ج 1، ص 384-411) و پەچەلەك (البلازرى، 1996، ج 1، ص 46-151) بوۋنە بابەتى سەرەكى مېژوۋنوۋوسان (السيد عبدالعزيز سالم، 2008، ص 26). بەتپەپوۋنى پۇژگار و ھاتتە ئاراي روۋداۋەكان و گەشەكردنى زانست و دەرەكەۋتى ناۋەندە زانستىيەكان بەھاي مېژوۋ ھەلەكشا و نوۋسىنەۋەي مېژوۋ لەلاي مېژوۋنوۋوسەكانى ناۋچە جىجىياكانى ۋلاتى كوردان بوۋە خوليا و ھاۋشپوۋەي زانايانى دىكەي سەردەمەكەيان رۇلىكى كارا و كارىگەريان يىنيوۋە. بەنمونە (احمد بن يوسف بن علي بن الازرق الفارقي (510ك/1116ز-بعد 577ك/1176ز) كە ناسراۋە بە فارقى، مېژوۋنوۋوس و نوۋسەرپىكى كوردى سەدەكانى ناۋەرەستە (الزركلى، 2002، ص 273)، لە خانەۋادەيەي كوردى بالايە (نوال ناظم محمود-وفاء عدنان حميد، 2017، ص 338) و خەللى ميفارقىنە و لەۋى لەدايكبوۋە و پىگەشستوۋە، گەشتى زانستى كردوۋە بۇ بەغدا و ۋلاتى فارس و جىزىرە و ئەرمىنيا و شام (الزركلى، 2002، ص 273)، ئەزموۋنى ژيانى واكىرد ھەلسە بە نوۋسىنى كىتپە ناۋدارەكەي بەناۋى (تارىخ ميفارقىن وامد) لەم كىتپەدا بە مېژوۋى روۋداۋەكانى پۇژگارى خەلافەتى عومەرى كورپى خەتاب و ھەنگاۋەكانى فتوحاتى ئىسلامى دەست پىدەكات، بەتايىبەت ئەۋ ئاراستەي بەرەۋە شام و دواتر ميفارقىن دەچىت، پاشان سەردەمى ئومەۋىيەكان و ماۋەي فەرمانپەرۋايتى جىشنىيەكانى ئومەۋى و دواتر سەردەمى خەلافەتى عەباسى و پۇژگارى فەرمانپەرۋاى خەلىفەكان يەك لە دۋاى يەك تۆماركردوۋە، ھەرۋەھا بەشپىكى گرنگىشى بۇ ۋىلايەتى بەنو حمدان تەرخان كردوۋە و دواتر بە دورودرېزى مېژوۋى ئەمارەتى مەروانى كوردى تۆماركردوۋە (بىروانە: فارقى، 2014، ص 83-605). كىتپەكە دەچىتە چۈرچىۋەي مېژوۋى شارەكان، نوۋسەر لە پەرتوۋەكە كەيدا بەشپىك لە زانايەكانى پىش سەردەمى ژيانى خۇيەتى و لەروۋى زەمەنەۋە دورە لەروۋداۋەكان، بەلام زانايەكانى لە نوۋسەرۋانى پىش خۇي ۋەرى گرتوۋە، بەشى دوۋەمى زانايەكانى ھاۋسەردەمى پۇژگارى خۇيەتى و لەتپو روۋداۋەكاندا ژياۋە، ئەمەش لەروۋى مېتۇدى زانستىيەۋە پەسند و جىي بايەخە.

(بهاء الدين أبو المحاسن (539-632ك/ 1161-1234ز) ناسراۋ بە (ابن شداد) مېژوۋنوۋوسىكى دىكەي كوردە بە بەلگەي ئەۋەي لە بىنەمالەي شەدادىيەكانە و لە موصل لەدايكبوۋە و لەۋى خويندوۋىيەتى و قورئانى لەبەر كوردوۋە، بە مەبەستى گەشەپىدانى تۋانا زانستىيەكەي روۋى كردۋتە بەغدا و قودس و دىمەشق، بەھۆۋىيە ئاستى مەرىفى و زانستى گەشستۋتە ئاستىكى بالا، لەبەرئەۋە كراۋەتە دادوۋەرى ھەلەب، لە پال كارى دادوۋەرىدا خۇشەۋىستى بۇ مېژوۋ ھەبوۋە و بەھۆۋىيە كىتپىكى دىيارى بەناۋى (سيرة صلاح الدين الايوبي= النوادر السلطانية والمحاسن اليوسفية) نوۋسىۋە (الذهبي، 2006، ج 16، ص 275-276؛ الاسنوى، طبقات، 1987، ج 2، ص 28-30)، كە تايىبەتە بە روۋداۋەكانى پۇژگارى سولتان صلاح الدين و كارەكانى، سەرەتاش بە لەدايكبوۋنى



صلاح الدين دەست يېدەكات و دلسۆزى بۇ جيهاد و ھەلۆستەكانى لە كاتى جەنگ و بەسەرھاتەكانى ژيانى پۆژانە و كۆپۈكۈبۈنەۋەكانى و پەيوەندى بە دەسەلاتدارانى زەنگى و پرگاركردنى ناۋچەكانى ژېردەستى خاچى و گەلىك بەسەرھاتى دىكەى ئەو سەردەمە ھەتاكو مردنى (پروانە: ابن شداد، 1994، ص 31-363). كىتەبەكە دەچىتە چوارچىۋەى مېژوۋى تايەتەۋە، نووسەر ھاۋسەردەمى پرووداۋەكانە و لەئىۋىندا ژياۋە، بۆيە زانىارىيەكانى دروست و ووردن، ھەرچەندە واتاى ئەۋەنىيە زېدەپۇى و لايەنگرى نەبۈۋە، چونكە ناوبراۋ نووسەرى تايەتە سولتان صلاح الدين بوۋە.

(محمد بن ابى الهيجاء بن محمد الامير الفاضل عزالدين الهذبانى الاربلى (620-700ك/1223-1301ز) ناسراۋ بە (ابن ابى الهيجاء)، لە (اربل) لە دايكبوۋە، پاشان پوۋى كردۆتە شام و لەتەمەنى گەنجىدا لەگەل زانا ناۋدارەكان دانيشتوۋە و بەشدارى لە كاھى مېژوۋ و ئەدەب و كەلام دا كردوۋە، لېھاتوۋى و كارامەيى لە كاھى زانست دا وايكردوۋە بە شىخى كوردى بناسرىت، ئەمە جگەلەۋەى لە بوارى كارگىرى دا والى ديمەشق بوۋە، لە نووسىنەۋەى مېژوۋشدا خزمەتلىكى گەۋرەى كردوۋە و كىتەبىكى بەناۋى (تارىخ ابن ابى الهيجاء) نووسىۋە (الصفدى، 2000م، ج 5، ص 112)، لەم پەرتۈۋەكەدا نووسەر گەلىك پرووداۋى مېژوۋى ھەمەجۆرى لە ماۋەى خەلافەتى عەباسى لەئىۋان سالانى (358-552ك/968-1158ز) تۆماركردوۋە و سنورىكى فراۋانى جوگرافى لەخۆ گرتوۋە، ھەرۋەك لەسنورەكانى ئىۋان مەسولمانان و پۆمەيىزەنتىيەكان دەست يېدەكات تايەت لە ناۋچەكانى حەلب و حمص و ئەتتاكىيە و ميفارقىن تا دەگاتەۋە مصر، لەلايەكى دىكە باسوخواسى مصر لەژىر سايەى ئەخشىدەكان و دەرەكەۋتى بزوتتەۋەى قەرمەتى و گەيشتىيان بە ديمەشق و مصر، ھەرۋەھا پەۋشى دەسەلاتى بەغدا و دەرەكەۋتى ئەمارەتىكى ۋەك حەمدانى و پەيوەندىيان بە دەسەلاتى خەلافەت، باسى كوردانى دياربەكر و ميفارقىن و فەرمانپەرۋاكەيان و ھېرشى بەغدا بۇ سەر مير بادی كوردى و كوشتنى لەسالى (379ك/989ز) و بەسەرھاتى كوشتنى مير بەدرى حەسنەۋەيىيە و دەرەكەۋتى سەلجۇقىيەكان لەپۆژھەلات و بۆلۈۋەنەۋەيان باسوخواسى ئىۋ ئەم پەرتۈۋەكەن، ئەمە سەرەپاى گەلىك باسى دىكە كە ناتوانىن ئامازەيان يېدەين (پروانە: ابن ابى الهيجاء، 1993، ص 47-108). ھەرچەندە كىتەبەكە دەچىتە چوارچىۋەى مېژوۋى گشتى، بەلام ئەۋەى تېيىنى دەكرىت نووسەر زانىارىيەكانى زۆر پىش سەردەمى خۆيەتى و ۋەرى گرتوۋە.

مېژوۋنوۋسىكى دىكە كە بە بە ب (درالدين الاربلى) دەناسرىت و ناۋى تەۋاۋى (الحسن بن احمد بن زفر 663-726ك/1265-1326ز) ھە، لەبوارى مېژوۋ و ئەدەب كارى كردوۋە، گەشتى بۇ ۋلاتى فارس و ديمەشق كردوۋە و ھەر لەۋىش مرددوۋە (ابن كئير، 1988، ج 14، ص 144). خاۋەنى دوو پەرتۈۋەكە بە ناۋەكانى (مدارس دمشق وجوامعها وربطها و حماماتها، روضة الجليس ونزهة الانيس) (الزركلى، 2002، ج 2، ص 181). ۋەلن ھىندەى ئىمە لىگەپاين و بەدۋاداچوونمان كردوۋە ئەو سەرچاۋانە بەردەست نىن.

يەكەكى تر لە مېژوۋنوۋسە ديارەكانى سەدەكانى ناۋەپاست برىتەيە لە (محمد بن ابراهيم بن ابى بكر الجزرى 658-739ك/1260-1338ز) ناسراۋ بە (شمس الدين ابو عبدالله) لە خىزائىكى زانستى و بەخشندە لە ديمەشق لەدايكبوۋە، لە ديمەشق و مصر و حىجاز يىگەيشتوۋە و گرنگى بە مېژوۋ داۋە (ابن حجر العسقلانى، 1972م، ج 5، ص 27). ھەستاوە بە نووسىنى كىتەبە ناۋدارەكەى (حوادث الزمان وأنبأه ووفيات الأعيان والأكابر من أنبأه) ناسراۋ بە (تارىخ ابن الجزرى) (الزركلى، 2002، ج 5، ص 298-299؛ كحالة، بدون تاريخ، ج 8، ص 194). ئەم كىتەبە كە لە دوو بەرگ يىگەتوۋە، لەبەرگى يەكەمدا پرووداۋەكانى ئىۋان سالانى (689-693ك) تۆماركردوۋە، بەجۆرىك لە ھەرساللىكدا ئامازەى بە گەلىك كەسايەتى ديار لە ناۋچە جياۋازەكانى جىھانى ئىسلامى كردوۋە كە لەو سالىدا مردوۋن، پاشان ئامازەى بۇ پرووداۋە سىياسى و سەربازى و گۆرانە كارگىرىيەكان و گەلىك پرووداۋى دىكەى جىھانى ئىسلامى لەو پەرى پۆژھەلاتەۋە بۇ ئەۋپەرى پۆژئاۋاى ئىسلامى كردوۋە (پروانە: ابن الجزرى، 1998، ج 1، ص 7-463). لە بەرگى دوۋەمدا باسى پرووداۋەكانى ئىۋان سالانى (725-732ك) كردوۋە كە تيايدا كەشۋەۋاى ديمەشق و قاھىرە و رەۋشى زانستى و پرووداۋەكانى ھىند و بەنگال و ماۋەى فەرمانپەرۋاى ھەندئ لە پادشاكان...ھتد كردوۋە (پروانە: ابن الجزرى، 1998، ج 2، ص 63-100). لەپراستىدا بەدۋاچوون و ھەۋلى زۆر درا بۇ دۆزىنەۋەى پەچەلكى ناوبراۋ، بەلام بى ئەنجام بوۋ، لەبەرئەۋەى لەھىچ سەرچاۋەيەكدا ناوبراۋ بە كورد يان نەتەۋەيەكى دىكە دا نەنراۋ، بەلام بەھۋى ئەۋەى ناوبراۋ لە تۆزىنەۋەكاندا لەچوارچىۋەى مېژوۋنوۋسە كوردەكان دانراۋە (عبدالكریم محمد المدرس، 1983، ص 475-476)، كە دەشيت بەھۋى پاشگرى ناۋى شوئىنى (الجزرى) يەۋە بوۋىت، ھەرچەندە لەپروۋى زانستىيەۋە ئەمە دروست نىيە، چونكە سەدان زانا و كەسايەتى لە مېژوۋى سەدەكانى ناۋەپاست ھەن كە پاشگرى (الجزرى) يان پىۋەيە و نازانىن سەر بەكام نەتەۋەن (پروانە: ابن الجزرى، 1351ھ، ج 1، ص 21، 99، 129-614؛ ج 2، ص 14-411؛ ج 3، ص 29-164).



مىژوونووسىچى دىكەي كوردى شوانكارە (محمد بن على بن محمد بن حسين الشبانكارى (ق8ك/14ز) (حاجى خليفە، 1941، ص1598) بەگۈيرەي ھەندى زانىارى لەسالى (697ك/1297ز) لەدايكوبو، كىتېپكى بەناوى (مجمع الانساب) كەناسراو بە) تارىخ شبانكارە) دەربارەي مىژووى سەفارى، سامانى، غەزەنەوى، سەلجۇقى، دەپلەم، غورى، پادشاكانى كرمان، پادشاكانى شوانكارەي و مەغۇل....ھەند زانىارى تۆماركردو (پروانە: محمد على، 1363، ص19-220). ئەم پەرتووكەش سەربە لى مىژووى گىشتى نەزادەكانى فارسە، ۋەل نووسەر بەشيك زانىارىكەنى پىش سەردەمى خۆى تۆماركردو و پىشتى بە سەرچاۋەكانى پىش خۆى بەستوۋ، بەشىكى دىكەي ھاۋسەردەمى خۆيتى و لىئەۋە نىك بوو.

لە پال زانايان و مىژوونووسان، فەرمانپرواينى كوردىش پىشكارىيان لە تۆماركردنى پروداۋە مىژوويەكان دا كوردو و بەشىكى گىرنگيان لە مەعرفەي مىژووى شارستانىيە ئىسلامى پىكەيتاۋە لەۋانەش مىژوونووس (اسماعيل بن على بن محمود بن محمد بن عمر بن شاهنشاه بن ايوب الملك المؤيد 672-732ك/1273-1331ز) ناسراو بە ابو الفداء خاۋەندى (حماد) بوو و لە فەرمانپرواكانى دىمەشق بوو (ابن الوردي، 1996م، ج2، ص215؛ ابن كثير، 1988م، ج14، ص182). لە پال بەپروەبىردى ولات ھەلساۋە بنووسىنى كىتېپى (المختصر فى اخبار البشر) نووسەر لەم كىتېپدا كە لە چوار بەرگ پىكەيتاۋە. باس لە پروداۋەكانى سەردەمى پىنغەمبەر(ص) ئىسلامەۋە دەكات، ھەرۋەھا پروداۋەكانى سەردەمى خىلافەتى راشدى، ئەمەۋى، عەباسى، زەنگى، دەۋلەت ئىيۇبى، مەمالىكەكان و گەيشتى مەغۇلەكان دەخاتەپرو (پروانە: ابو الفداء، بدون سنة). كىتېپكە سەر بە لى مىژووى گىشتى و نووسەر گەلىك پروداۋى ھەمەچەش و لەسەردەمى جىجىادا تۆماركردو كە چەندىن سەدە ماۋەيان ھەيە لەگەل ژيانى نووسەر بۆيە ناوبراۋ سۇدى لەسەرچاۋە جىاۋازەكانى پىش خۆى ۋەرگرتوۋ، بەلام بەشىكى دىكەي تۆمارەكانى ھاۋسەردەمى پروژگارى خۆيتى.

سىيەم: زانستى فەلسەفە و ژىرىيى (المنطق)

فەلسەفە و لۆژىك دوو لە زانستە باۋەكانى سەدەكانى ناۋەرپاست ھەژمار دەكرىن بەۋەي گەلىك گەنگەشە و ئالنگارى ھىنايە ئارا كە بوو جىگەي بايەخپىدان لە جىھانى ئىسلامى سەدەكانى ناۋەرپاست دا (ابن خلدون، دون سنة، ص542-545). لە راستىدا زانايانى ولاتى كوردانىش گىرنگيان بە زانست و زانىارى داۋە و لە زانستە ھەمەجۋرەكاندا پىشكارىيان لە گەشەپىدانى شارەستانىيەتدا كوردوۋ. لەو دىدگايەۋە لە بوارى فەلسەفە و ژىرىيىدا چەندان كەس ناويان لە پەرتووكە كۆنەكاندا تۆماركراۋە بە نمونە (أبو الفتوح يحيى بن حبش بن أميرك) ناسراو بە شهاب الدين السهروردي، لەشارى مەراغە لەلاى زانايانى ناۋچەكە خويىندويەتى، پاشان چۆتە ھەلب و لە كۆرە زانستىيەكان بەشدارى كوردوۋ و لەكايەي فەلسەفەدا تىكۋشانى كوردوۋ و مشتومرى فەلسەفى ئەنجامداۋە و لەو بواردەدا گۆتتەكانى ھېندە قول بوو دواچار بە دەرچوۋ لە پىساكانى دىن تۆمەتباركراۋە، بەمەش خرايە زىندان و دواچار لە تەمەنى (38) سالىدا و لەسالى (587ك/1191ز) كوزرا، لە بەرھەمەكانى (التنقيحات-منطق التلويحات-ھياكل النور- حكمه الاشراق-اللمحات-الالواح العمادية-مقامات الصوفيه ومعاني اصطلاحاتهم-..ھد) (ابن خلكان، 1990، ج6، ص268-274). كىتېپى (منطق التلويحات) لەلايەن (دكتور على اكبر فياض) مامۇستاي زانكۆ تاران پىداچوونەۋەي بۆكراۋە و لە ھەمان زانكۆ لەسالى (1950) چاپكراۋە، نووسەرى پەرتووكەكە بە بابەتى (التلويح الاول فى غرض منطق) دەست پىدەكات (السهروردي، 1955، ص3-1). دەربارەي سەھرورەدى و بەرھەمەكانى و بىرە فەلسەفىيەكانى قەكۋلىنى ھەمە چەش كرۋان، بۇ نمونە (پروانە: مصطفى غلى، 1982، ص14-26).

(أبو الحسن على بن ابى على بن محمد بن سالم (لەدۋاي 550ك/1155ز-1233/631ز) ناسراو بە (سيف الدين الامدى) لە ئامەد لە دايكوبوۋە و لەۋى چۆتە بەرخويىدن و لاى زاناكانى ئەۋى پىگەيشتوۋ، سەرەتا مەزەبى ھەنبەلى خويىندوۋ، پاشان چۆتە بەغدا و لەلاى زاناي ھەنبەلى دريژەي بەو مەزەبە داۋە، دۋاي ماۋەيەك گۋاستوويەتيەۋە بۇ مەزەبى شافعى، دواتر چۆتە شام و لەۋى (المعقول) خويىندوۋ و زۆرەي دەقەكانى لەبەركردوۋ، پاشانىش چۆتە مصر لەۋى دەرسى بە خويىندكارەكان داۋە و سۇدى لەزانستە جىاۋازەكان ۋەرگرتوۋ، بە تاييەت زانستەكانى بىروباۋەر، فىقە، ژىرىيى و فەلسەفە..ھەند، ناوبانگى دەرگروۋە و نەپارەكانى كەۋتە دژايەتى كردنى، بۆيە جارىكى دىكە گەپاۋەتەۋە بۇ شام و دەستى كوردوۋ بە تەسنىف كردن لە ئسولى فيقھو و دىن و ژىرىيى و ھىكمەت، لە دىمەشق ۋەفاتى كوردو (ابن خلكان، 1900، ج3، ص293-294). لەكىتېپى (غايە المرام فى علم الكلام) لە بابەتى ۋەسفى خودا دا باس لە بۆچوونى فەيلىسوفانى ئىلاھى لەبارەي سىقاتى ئىلاھى و پىگەي فەيلىسوفان لە تەۋھىدا دەكات (سيف الدين الامدى، دون سنة، ص151).

(موسى بن يونس بن محمد بن منعة الاربلى (551-639ك/1156-1241ز) ناسراو بە (كمال الدين الاربلى)، شافعى مەزەب بوو و لەسەر مەزەبى ھەنفىش كارى كوردوۋ، زانابەكى پايە بەرز بوو بەھۋى شارەزاى لەزانستە سىروشتى و ژىرىيى و

ئىلاهی و بیرکاری و موسیقا و ژمیریاری و..هتد، یه کێک له کتیبه کانی به ناوی (عیون المنطق)ه (ابن خلکان، 1994، ج 5، ص 311-318؛ ابو الفداء، دون سنة، ج 3، ص 170).

ههروهها (الحسن بن محمد بن أحمد بن نجا الغنوي أبو محمد الضرير الأربلي(586-660ك/1190-1261ز) به زانایه کی گه و ره و شارهزا له زانسته کانی نه خو، تهدهب، فقه، ژیریژی و زانستی سروشتی ناسراوه، ناوبراو ناینبوووه و دوور له خه لک ژیاوه، له گوندیکی نزیك نسیین له دایکبووه و پاشان چۆته دیمه شق و لهوئ وانهی به خویندکاره کان داوه (اليونيني، 1992، ج 2، ص 165-169). (الذهبی) له وهسفی ئه زانایادا به شارهزا له بواری زانستی کهلام و فهیله سوفیک ناوی دیتیت (الذهبی، 1993، ج 48، ص 411-412؛ الذهبی، دون سنة، ج 3، ص 298؛ الزرکلی، 2002، ج 2، ص 215).

زانا و فهیله سوفیکی دیکه (محمود بن ابی بکر بن احمد الارموی (594-682ك/1198-1283ز) ناسراو به (شیخ سراج الدین أبو الشناء)، له بنچینه دا خه لکی ئورمیه ی ولاتی ئازریجانه و له موصل خویندویه تی له لای (کمال الدین بن یونس)، چۆته دیمه شق و لهوئ نیشته جیوووه، له شاری قۆنیه وهفاتی کردووه، زانایه کی پایه بهرز و دیار بووه و شارهزایی له زانسته جیاوازه کان هه بووه به تایبته له (اصول فیه و علم البیان و المنطق و الحکمة) (السبکی، 1413هـ، ج 8، ص 371؛ الزرکلی، 2002، ج 7، ص 166-167). له به ره مه کانی (مطالع الأنوار) له بواری ژیریژی، (لطائف الحکمة) و (شرح الإشارات) لابن سینا، و (شرح الوجیز) للغزالي و (بیان الحق منطق وحکمة) (الزرکلی، 2002، ج 7، ص 167).

(شمس الدین محمد بن محمود الشهرزوری) له دواي سالی(687ك/1288ز) وهفاتی کردووه، له گوندیکی شارهزوور نیشته جیوووه، زانایه کی پایه بهرزو فهیله سوفیکی دیاری جیهانی ئیسلامیه و به ره مه کانی گه واهیده ری ئه و پاستیه ن کهوا ئیستا له بهردهستی خویندکاران، که بریتین له (نزهة الارواح و روضة الافراح فی تاریخ الحکماء والفلاسفة، الرموز والامثال اللاهوتیه فی الانوار المجردة الکونیة، الشجرة، تاریخ الحکماء، التنقیحات شرح التلویحات فی الحکمة) (الزرکلی، 2002، ج 7، ص 87-88؛ البغدادی، دون سنة، ج 2، ص 136). نووسه ره له په رتووکی (نزهة الارواح و روضة الافراح فی تاریخ الحکماء والفلاسفة) باس له سه ره تایی فه لسه فه ی حوکمرانی له سه رده می ئاده م و منداله کانی دهکات و بهردهوام دهییت له باسی رۆژگاره کانی دواتر که له و چوارچێوه یه دا فه لسه فه ی فیساکورس و سوکرات و ئه فلاتۆن و دهیانی دیکه له گه ل هه و آل و ئادابی فه رمانپه وایان و دانایان ته وه ری یه که له دوایه کی ئیو کتیبه که نی بووه (پروانه: شمس الدین الشهرزوری، 1976، ج 1، ص 16-345).

2. رۆلی زانایانی ولاتی کوردان له زانسته په تییه کان

یه که م: ئه ندازه و ژمیر

زانسته کانی ئه ندازه و ژمیر به راورد به زانسته کانی دیکه له ولاتی کوردان که متر بۆته مایه ی سه رنجی زانستخوازان، هه لبه ته به شیکی ئه مه ده گه رپته وه بۆ زالبوونی زانسته مروی و دینه په کان. له گه ل ته وه شدا زانا و فیرخوازانی ولاتی کوردان له پال زانسته کانی دیکه دا پروویان به لای زانسته کانی ئه ندازه و ژمیر دا کردۆته وه و به گۆیره ی پتویست له و بواره دا خزمه تیان کردووه، به نمونه (علی بن المسلم بن محمد بن علی الشهرزوری(452-533/1060-1138) ناسراو به (ابن الشهرزوری)، له زانسته کانی میرات و ژمیردا شارهزا بووه (الذهبی، 2006م، 17، ص 364؛ السبکی، 1413هـ، ج 1، ص 696-697؛ الاسنوی، 1987م، ج 2، ص 232). ههروهها (ابو المظفر محمد بن علی بن الحسن الشهرزوری(479-555ك/1086-1160ز) چاکه کار و دیندار بووه و شارهزایی له زانستی ژمیردا هه بووه (السبکی، 1413هـ، ج 6، ص 150؛ ابن الجوزی، 1992، ج 18، ص 104؛ السمعانی، 1988، ج 3، ص 474). یه کیکی دیکه زانایانی ئه و بواره (جعفر بن محمد بن محمود بن هبة الله الکفرعی الاربلي(537-604ك/1142-1207ز) ناسراو به (أبو محمد) زانا و دادوهر بووه و له زانسته کانی میرات و ژمیر و ئه ندازه شارهزا و لیهاتوو بووه (ابن مستوفی، 1980، ج 2، ص 72-73؛ الزرکلی، 2002م، ج 2، ص 128). ههروهها (یونس بن المظفر بن یوسف بن الفرّج الارموی) ناسراو به (ابو الفضل الکاتب) نووسه ری دیوانی (الزمام) بووه، پاشان سه ره په رشتی هه مان دیوانی کردووه، نابراو ئه دیب و نووسه ره بووه و شارهزایی له ژمیره و روویویدا هه بووه و له سالی (615ك/1218ز) مردووه، (الصفدی، 2000، ج 29، ص 187).

یه کیکی دیکه له وانه ی له زانستی ژمیره دا کاریان کردووه (عبدالخالق بن علی بن محمد بن حسن الاسعردی ناسراو به (أبو محمد تاج الدین) نووسه ریکی دیار و زانابوووه، له به عله به که خه ریکی زانستی ژمیره بووه، له سالی(665ك/1266ز) وهفاتی کردووه (اليونینی، 1992، ج 2، ص 390). سه باره ت به کوردبوونی به لگه ی یه کلاکه ره وه نییه، به هه مان شیوه به لگه شمان نییه که سه ر به گه لیکێ تره، به لام پاشگری ناوی (الاسعردی) وای کردووه به کورد هه ژمار بکریت، له به ره ئه وه ی ناوچه که کوردیه و له لای دیاربه که ره له کوردستانی باکور- تورکیای ئیستا (یاقوت الحموی، 1995م، ج 2، ص 331).



زانا و شاره‌زای زانستی بیرکاری (شیخ شمس الدین محمد بن ابراهیم بن ساعد السنجاری) له سنجار له‌دایکبووه، به‌ناوبانگبووه له ئەندازه و پۆلێکی گرنگی له گه‌شه‌پێدانی زانست بینوووه، له سالی (749/ك1349ز) له قاهیره وه‌فاتی کردووه (الصفدی، 1998م، ج4، ص225-227). یه‌کیکی دیکه له‌وانه‌ی له زانستی ژمیره دا کاری کردووه (ابو شمس الدین محمد بن ابراهیم بن داود بن نصر الهکاری الکوردی (685-759/ك1285-1357ز) مامۆستا و مفتی بووه، شاره‌زایی له زانستی ژمیره دا هه‌بووه (ابن الحجر العسقلانی، 1972م، ج5، ص2). (محمد بن ابراهیم الکوردی) ناسراو به (شیخ شمس الدین) له‌سالی (759/ك1358ز) ژیاوه له ژمیره دا ئاستیکی به‌رزی هه‌بووه (الصفدی، 1998م، ج4، ص234). (هه‌روه‌ها (احمد بن محمد الرهاوی ناسراو به جمال الدین الرهاوی (اصول و منطق)ی خوێندوووه و له زانستی ژمیره دا کاری کردووه، له‌سالی (777/ك1365) وه‌فاتی کردووه (ابن کثیر، 1988، ج14، ص347-348، 357؛ ابن العماد الحنبلی، 1986م، ج8، ص432). زانای کوردی (علی بن ابراهیم بن نصر الکوردی) شاره‌زایی له زانستی ژمیره دا هه‌بووه، وه‌لێ نازانین که‌ی له‌دایکبووه، به‌لام له‌سالی (781/ك1379ز) وه‌فاتی کردووه (ابن الحجر الحسقلانی، 1969، ص203). ئه‌وه‌ی مایه‌ی سه‌رنجه هه‌یج کام له‌م زانایانه نووسراوی تایبه‌تیا له‌و بوارانه‌دا له‌و سه‌رچاوانه‌ی له‌ به‌رده‌ستی ئێمه‌دا هه‌ن نییه، پرسیاره‌که ئه‌وه‌یه ئایا هه‌یج کامیان په‌رتووکیکیان نه‌نووسیوو له‌ پسیپۆریه‌که‌یان؟ یاخود هه‌یان بووه و فه‌وتاه و له‌ناوچوون؟.

ئه‌وه‌ی له‌هه‌موویان زیاتر جێگه‌ی له‌سه‌ر وه‌ستان و پتیوستی به‌ لیۆردبوونه‌وه‌ی هه‌یه بریتییه له زانا و ئەندازیاری ئه‌و کاته (عبد العزيز بن إسماعيل، أبو بكر ابن الرزاز الجزري (000 - 602 هـ = 1205 - 000 م)، ه، (الزركلي، 2002، ج4، ص15). یه‌کێک له‌ ناودارترین ئەندازیاران ئه‌و کاته بریتیوووه له (ابن الرزاز الجزري)، که‌ خه‌لکی جه‌زیره‌ی بۆتان بووه و زۆربه‌ی ژیا له شاری دیاربه‌کر به‌سه‌ربردوووه و کاره زانستیه‌کانی له‌ژێر سایه و سیبه‌ری میرنشینی تورکی ئه‌رته‌قی (465-812/ك1409-1072ز) بووه. ئه‌وه‌ی جێی سه‌رنجه له‌باره‌ی ژیاویه‌وه هه‌یج شتێک له‌سه‌رچاوه‌ ره‌سه‌نه‌کانی هاوسه‌رده‌می به‌رچاو ناکه‌وێت. به‌هۆی به‌ناوبانگی و گه‌وره‌ی ئه‌و زانایه، میله‌تانی ناوچه‌که له‌هه‌ولێ ساخکردنه‌وه‌ی ره‌گه‌ز و به‌هه‌یه‌که‌یان بۆ ئه‌وه‌ی ئه‌و شانازییه زانستیه به‌ر ئه‌وان بکه‌وێت. به‌بێته‌وه‌ی هه‌یج به‌لگه‌یه‌ک له‌به‌رده‌ست دايت تورکه‌کان به‌ زانایه‌کی تورکی هه‌ژماری ده‌که‌ن، تاکه‌ یانیان ئه‌وه‌یه که له‌ژێر سایه‌ی میرنشینی تورکیدا ژیاوه که میرنشینی ئه‌رته‌قی بووه (Uzun and Vatansever, 2008, p.91). لێره‌دا ئه‌و پرسیاره سه‌ره‌له‌ده‌دا باشه ئه‌گه‌ر ئه‌و زانایه‌کی تورکی بووه بۆچی نه‌خۆی و نه‌سه‌رچاوه‌کانی هاوسه‌رده‌می ره‌گه‌زی جه‌زه‌ریان دیاری نه‌کردوووه، که تورکبوون له‌ژێر ده‌سه‌لاتی میرنشینی تورکی له‌و سه‌رده‌مه‌دا جێگه‌ی شانازی بووه و پێگه‌ و مه‌قامیشی به‌رزتر بووه. له‌پاستیدا ئه‌وه نایته به‌لگه‌ی یه‌کلایکردنه‌وه‌ی به‌نچه و په‌گه‌زه‌که‌ی، چونکه له‌و سه‌رده‌مه شتیکی باو و ئاسایی بووه که له‌ ناو ده‌وله‌ت و میرنشینه‌کاندا نه‌ته‌وه‌ی جیاواز ژیاون و خه‌مه‌تیانکردوووه. سه‌باره‌ت به‌ هه‌ندێ نووسه‌ری عه‌ره‌ب که زاناکه‌یان داوه‌ته پāl نه‌ته‌وه‌که‌یان، ته‌نها له‌به‌رئه‌وه‌ بووه که (الجزري) له‌چوارچێوه‌ی شارستانییه‌تی ئیسلامیدا ژیاوه و خه‌مه‌تیکردوووه، هه‌روه‌کو چۆن هه‌ندێک له‌ عه‌ره‌بی په‌گه‌زه‌په‌رست، شارستانییه‌تی ئیسلامی به‌ شارستانییه‌تێکی عه‌ره‌بی ده‌زانن، به‌لام به‌ سه‌رنجدان و ووردبوونه‌وه له‌سه‌رچاوه‌کانی میژووپی و ژیانی ئه‌و زانا و داهینه‌رانه‌ی له‌و سه‌رده‌مه ده‌رکه‌وتوون زۆرینه‌ی په‌هایان له‌ نه‌ته‌وه‌ی جگه‌له‌ عه‌ره‌ب بوون. که‌واته ئه‌م به‌لگه‌شیان هه‌یج نرخیکی زانستی نییه.

له‌پاستیدا هه‌روه‌کو له‌پیشه‌وه باسمانکرد جه‌زه‌ری نه‌خۆی و نه‌ سه‌رچاوه‌کانی ئه‌و سه‌رده‌مه ئاماژه‌یان به‌ ژیا و ره‌گه‌ز و هۆزه‌که‌ی نه‌کردوووه، به‌لام ئه‌و به‌لگانه‌ی که له‌به‌رده‌ستی ئێمه‌دان که وه‌کو زانایه‌کی کوردی هه‌ژماری بکه‌ین ئه‌وه‌یه له‌ ناوچه‌یه‌ک له‌دایکبووه و ژیاوه که زۆرینه‌ی په‌های دانیشتوانی کوردن که بریتییه له جه‌زیره‌ی بۆتان و دیاربه‌کر (ابن شداد، 1991، ج3، ص213). به‌لام دیسان ئه‌وه‌ش نایته به‌لگه‌ی یه‌کلاره‌وه، چونکه له‌وکاته‌دا به‌هۆی ئه‌و شه‌پۆله‌ داگیرکارییه‌ی که میرنشینه تورکییه‌کان پێشه‌ستان، ژماره‌یه‌کی زۆر له‌ کورده‌کان ده‌ربه‌ده‌رکراون و له جێگه‌یاندان تورکمان نیشه‌جێکراوه. که‌واته ئه‌مه‌شیان وه‌کو گریمانه داده‌نرێت، به‌لام ئه‌وه‌ی که ده‌شیت بکریته گوما‌نێکی قوڵ له‌سه‌ر کوردبوونی ئه‌و زانایه ئه‌وه‌یه، به‌هۆی ئه‌وه‌ی میرنشینه تورکییه‌کان جوړێک له‌ دوژمنداریان له‌گه‌ڵ هۆز و میرنشیه کوردیه‌کان هه‌بووه، ته‌واوی ده‌سه‌لاته‌ خۆجێی و میرنشینه کوردیه‌کان له‌سه‌ر ده‌ستی ئه‌وان کۆتاییان پته‌اتوووه، جه‌زه‌ری له‌به‌رئه‌وه‌ی که له‌ژێر ده‌سه‌لاتی تورکه‌کاندا ژیاوه به‌ ئامانجی دروسته‌کردنی کیشه و گرفت بۆ خۆی، هۆز و په‌گه‌زی خۆی شاردوووه‌ته‌وه و بۆیه له‌ هه‌یج سه‌رچاوه‌یه‌ک ئاماژه به‌ په‌گه‌زی ئه‌و پیاوه نه‌کراوه. ئه‌وه‌ی جێگه‌ی سه‌رنجه و ده‌کرێت دیسان وه‌کو گریمانه‌یه‌کی به‌هێز بۆ کوردبوونی ئه‌و پیاوه سه‌یر بکریته ئه‌وه‌یه له‌ دروستکردنی کاتژمێری فیلدا، له‌ به‌شی سه‌ره‌وه‌ی کاتژمێره‌که، رۆبۆتیک هه‌یه که له‌سه‌رچاوه‌کان ئاماژه‌دراوه که وێنه‌ی سه‌رکرده‌ی دیاری به‌ ره‌گه‌ز کورد سه‌لاحه‌دینی ئه‌بویه (Hassani 2005, p16). ده‌شیت جه‌زه‌ری وه‌کو شانازییه‌ک بۆ به‌نچه‌که‌ی که کورده په‌یکه‌ری سه‌لاحه‌دینی له‌سه‌ر کاتژمێره به‌ناوبانگه‌که‌ی دیزانکردیته، به‌تایبه‌ت ئه‌گه‌ر ئه‌وه له‌به‌رچاوبگرین به‌هۆی ئه‌و دۆخه‌ی که رووبه‌رووی میرنشینه



كوردىيەكان بووويەو و زۆرىنەيان لەسەر دەستى مىرنشېنە توركيەكان لەناوبرابوون جەزەرى بەشپويەكى ھونەرى و نەينى ئامازەى كردىت بۇ كوردبوونى خۇى تا دوورىت لە توپەبوونى دەسلەتدارانى ئەرتهقى توركى كە لەناوياندا ژياو. ئەگەر ئەو پىرسارە بىرېت ئەو نايىتە بەلگە، چونكە مىرنشېنە توركيەكان لەژىر دەسلەتلى فەرمانپەرۋاپى دەولەتى ئەيۈبى ھوكىمانكردو، بۇيە جەزەرى پەيكەرى سەلاھەدىن لەسەر كاترەمىرەكە داناو. ديسان دەكرېت ئەو پىرسار بوروژىن، باشە بۇچى جەزەرى پەيكەرى يەككە لە مېرەكانى بنەمالەى ئەرتهقى دانەناو، لەكاتىكدا ئەو لەژىر دەسلەتلى ئەواندا ژياو و پەنگە بەو كارەى زياتر لەدەسلەتلى ئەرتهقىيەكانى نىزىككەتەو و بىتتە جىگەى ستايش و خەلاتكردىيان.

بەھەر حال ئەو زانايە ھەرچەك بوپت لەوراستىيە كەمناكاتەو كە جەزەرى گەرەترىن داھىنەرى مىكانىكى شارستانىيەتى مۇسلمانان بوو. كارە زانستى و داھىنەكانى لەبوارى ئەندازىارى مىكانىكى بەتايىتە دروستكردنى ئامىر و ئامراز چىرۋوئەتەو كە لە كىتەبەكەيدا بەناو (الجامع بين العلم والعمل النافع فى صناعة الحيل) بە نوسىن و وئە پىناسەى ئامىرەكان و شىۋەى دروستكردن و كارپىكردىيان بە ووردى روونكردوئەتەو. كارەكانى جەزەرى رىگە خۇشكەربوون بۇ دروستكردنى ئامىرى پىشكەوتو و دۆزىنەوئەى چەندىن ئامىرى دىكە (Zekai Sen, 2016, p 76-77). يەككە لە داھىنە ناوئەزەكانى ئەو پىاۋە برىتېوۋە لە (كرىنگ شەفت) كە يەكەمىن كەس بوو ھەستەو بە دروستكردنى (Visser, 2008, p4). ئەم ئامىرە برىتېيە لە پەيكەى خولەوئەى داندان كە جولەى سوپ دەگۆرېت بۇ جولەى بەھىل (الجزى، مخطوطة بدون سنة، ص 61-68). ئەم كارە نايەبە بوو بە نەينى پىشكەوتى شارستانىيەتى مرقۇفايەتى، چونكە ئەم سىستەمە مىكانىكىيەى جەزەرى داھىنە لە زۆرىيە ئامىر و ئامرازەكانى مۇدېرن بەكاردەھىندىرېت، بۇنمۇنە بزۆنەرى ئۆتۆمبىل و تەواۋى ئامىرە مىكانىكاكانى دىكە. ئەمە سەربارى ئەوئەى بە دروستكردنى ترومپا و ئامىرەكانى بەرزكردنەوئەى ئاۋ خزمەتېكى گەرەى بە شارستانىيەتى مرقۇفايەتى كردو (Hassani, 2005, p115-116).

كاترەمىرى فىل لە كۆتايەكانى سەدەى (ك|12ز) لەلەين جەزەرىيەو دروستكراو. لە كاترەمىرى فىلدا جەزەرى زانست و ھونەرى پۇنانى، ھىندى و مىسرى كۆنى تىكەلكردوۋە لەگەل ھونەرى ئىسلامى. پىكەتەى كاترەمىرەكە رۇبۇتېك لەسەر شىۋەى مرقۇف بەسەر پىشتى فىلېكەو بەرېگەى جولەى مىكانىكىيەو دەستەكانى دەجولېتېت، قەلەيكى بچوك كە بەسەر پىشتى فىلەكەو پاكىركراو، لەبەشى سەرەوئەى رۇبۇتېك دانراو كە ئامازىيە بۇ وئەى سەلاھەدىنى ئەيۈبى دەستەكانى دەجولېتېت بۇ ئەوئەى ھەلۆكە بچولېت سى گۆى تىدايە كە ھۆكارى روودانى زنجىرەى رووداۋەكانە، ھەلۆيكە لە تەنىشتىيەو گۆيكە كاتېك لە قەلەكە بەردەبىتەو دەچىتە ناو سەرى ھەلۆكە و لە دەنوكەكەيەو دەچىتە دەمى ئەزىدەيەكە و نەمەبىتەو بۇ فىلەكە و پاشان گۆيكە لە دەمى ئەزىدەيەكە دەكەوئە ناو گولدانەكە و دەستەكانى رۇبۇتەكە دەجولېت. لەرېگەى ئەو سىستەمە ئالۇزەى كە جەزەرى بەكارىيەناو، بەرېگەى مىكانىكى بەشەكان بەيەكەو بەستراۋنەتەو، لەكاتى پىروونى دەفرىكى ئاۋ لەناو سكى فىلەكە دەبوو ھۆى جولانى بەشەكانى تى و لەكۆتايىدا كە نىو كاترەمىرى پىدەچوۋ بالندەكەى بەشى سەرەو دەستى دەكرە بە خويىندى (Hassani, 2005, p16).

دوۋەم: كىمىيە و ئەستىرەناسى

زانستى كىمىيە بە يەككە لە زانستە ھەرە گىرنگەكان ھەژمار كراو بەوئەى پۇلېكى كاراى لە ژيانى رۇزانەى مرقۇفا بىنيوۋە بۇ شىكردنەوئەى خۇراكەكان و پىشەسازى و..ھتد (عبد الرحمن عبید عوض مصیقر، دون سنة، ص 17-18). ھەرچەندە زانستەكە بە پىئودانى ئىمىرۇ پىشكەوتوۋ نەبوو و بۇ تەواۋى گەلان فەرەھەم نەبوو، بۇيە دەش ولاتى كوردان يەككە بىت لەو مەملەكەتەنەى زۆر گىرنگى بەم بوارە نەداپىت، ياخود لە پەرتوكەكاندا پۇلېان لەو بوارەدا تۆمار نەكراو. بۇيە لەسۇنگەى ئەمەو پۇلى زانايانى ولاتى كوردان لاواز دەبىنن لەسەدەكانى ناوئەراست، ئەوئەى ھەيە تەنھا دوو زانا و ناودارى خەلاتىن كە گىرنگىان بەو زانستە داو، ئەوانىش: (ابراهيم بن عبدالله الخلالى(720-799ك/1320-1394ز)، كەسېكى ژىر و نەدروونب بەرزبوو، چۆتە خەلەب و لەوئ نىشتەجىبوو و پىنگەيەكى بەرزى ھەبوو لەلەى پىاۋانى دەولەت، لە زانستى كىمىيە دا كارى كردو (ابن حجر العسقلانى، 1972، ج 1، ص 34). (ابن حجر) لە بارەيەو دەل: (وكانت جنازته حافلة وظهرت في تركته من آلات الكيمياء أشياء ولم يسمح لأحد بتعليم ما كان يعرفه من الازورد) (1972، ج 1، ص 34). دەربارەى رەچەلەكى ئەم زانايە زانايەكان يارمەتیدەر نىن و ناتوانىن يەكلايى بكەينەو، ھەرچەندە توژەرىك بە كوردى داناو بەبىتەوئەى بەلگەى كوردبوونى بخاتەرۋو (صالح شيخو رسول الهسنىانى، 2012م، ص 35). ھەرۋەھا (حسین الخلالی الازوردی) مرقۇفكى چاكبوو، لەكايەى زانست و زانايەدا خۇى پىنگەياندوۋە بە زانستى ھەمەجۆر، بەتايىتە لە زانستى كىمىيادا كارى كردو، چۆتە شام و مصر و لەسالى(799ك/1387ز)وئەفاتى كردو (ابن حجر العسقلانى، 1972، ج 2، ص 190؛ احمد عيسى بك، 1942م، ص 176-177).

فهله‌کناسی به یه‌کێک له زانسته گرنگ و پتویسته‌کانی میژووی کۆن و ناوه‌پاستیش هه‌ژمار کراوه، به‌وه‌ی لیکدانه‌وه‌کان و پێشاهاته سیاسی و ئابووری و کاره‌ساته‌کان ئه‌رکی ئهم زانسته بووه و زانایانی ئه‌و بواره پۆلیکی کارایان له‌و پێناوه‌دا بینوووه و ته‌نانه‌ت به‌هۆیه‌وه زۆرجار خه‌لات کراون. زانایانی ولاتی کوردان له‌و بواره‌دا پشکداریه‌کی سنورداریان کردووه به‌ گۆڕه‌ی ئه‌و زانایانه‌ی له‌به‌رده‌ستی ئیمه‌دا هه‌ن، به‌لام ده‌بینین زانایه‌کی ناوچه‌کانی کوردستان به‌ ناوی (حبیش بن ابراهیم بن محمد کمال الدین ابو الفضل التفلیسی) (البغدادی، 1951، ج1، ص263) ناسراوه به‌ أبو الفضل نجم الدین الفلکی له‌ سالی (629/ك1231ز) وه‌فاتی کردووه (حاجی خلیفه، 1941، ج1، ص467؛ ج2، ص1310، 1379، 1644)، نووسه‌ریکی دیار بووه و به‌ره‌مه‌کانی پێگه‌ی ناوبراو پشت راست ده‌که‌نه‌وه، که (بیان الصناعات، بیان النجوم، مدخل إلى علم النجوم) سێ به‌ره‌می دیارن (البغدادی، 1951، ج1، ص263). ده‌رباره‌ی ئهم به‌ره‌مه‌مانه و بوونیان له‌ ئیستادا زۆر لێگه‌پیانم کرد، وه‌لج جگه له‌ هه‌ندێ نووسین له‌سه‌ر به‌ره‌مه‌کان خودی به‌ره‌مه‌که‌ به‌رده‌ست نین به‌ ئاگاداری ئیمه‌.

(موسی بن یونس بن محمد بن منعة الاربلی) (639-551/ك1241-1156ز) زانایه‌کی ناودار بووه و شاره‌زایی له‌ چه‌ندین زانستی هه‌مه‌جۆردا هه‌بووه، له‌وانه‌ش شاره‌زای بواری فه‌له‌کناسی بووه و یه‌کێک له‌ کتێبه‌کانی به‌ناوی (کتاب فی النجوم) نووسیوووه (ابن خلکان، 1994، ج5، ص311-318). هه‌ر له‌بواری فه‌له‌کیدا به‌ره‌می دیکه هه‌ن وه‌ک (نشر المثل السائد وطی الفلک الدائر) که خاوه‌نه‌که‌ی (محمود حسین سنجاری)ه، له‌ سالی (650/ك1248ز) وه‌فاتی کردووه (حاجی خلیفه، 1941، ج2، ص1586؛ کحاله، ج12، ص159). هه‌روه‌ها (نجم الدین ایوب بن عین الدولة بن نصرالله الخلاطی) له‌ سه‌ده‌ی (7/ك13ز) ژیاوه، ژمێریار و ئه‌ستیره‌ناس بووه، خاوه‌نی به‌ره‌می نووسراوه وه‌ک: (اصول احکام النجوم، السر المكتوم فی اظهار ما کان مستخفیا من احکام النجوم) (حاجی خلیفه، 1941، ج1، ص81؛ البغدادی، 1951، ج1، ص229). ده‌رباره‌ی کتێبه‌کانی هێنده‌ی ئیمه‌ گه‌راوین به‌رده‌ست نین و نازانین ماون یاخود فه‌وتاون؟.

سێیه‌م: پزیشکی

پزیشکی به‌ زانستیکێ دێرین و هه‌تمی بۆ مروفایه‌تی دانراوه، بۆیه ته‌واوی گه‌لان له‌و بواره‌دا هه‌ولیان بۆی داوه، زانایانی ولاتی کوردان له‌و بواره‌دا خۆیا پێگه‌یاندووه و خه‌مه‌تیان کردووه، به‌نمونه (أبو الفضل محمد بن محمد بن عطف الهمذانی الجزری الاصلی) (534-464/ك1149-1075ز) فه‌قیه‌و زانا بووه و له‌ جزیره له‌ دایکبووه (السمعانی، 1962، ج3، ص271؛ الذهبی، 2006، ج14، ص455)، سه‌ردانی به‌غدا و کوفه و ئامه‌د و هه‌مه‌دانی کردووه، گۆییستی چه‌ندین زانای ئه‌و پۆژگا‌ره بووه سودی لێوه‌رگرتوون، کاره‌کانی بریتین له‌ (المعجم) و (الطب النبوی) (الذهبی، 2006، ج14، ص455) هه‌رچه‌نده له‌سه‌رچاوه‌کاندا باس له‌وه نه‌کراوه ناوبراو پزیشکبووه یان نا، به‌لام کارکردنی له‌ (الطب النبوی) به‌لگه‌ی خه‌مه‌ت و تیکۆشانی ناوبراو له‌ پزیشکیدا ده‌سه‌لمی. یه‌کیکی دیکه له‌ زانا و پزیشکه‌ دیاره‌کان (ابو المؤید العنتری محمد بن المجلی بن الصائغ الجزری) خه‌لکی جه‌زیره‌ی ئیوان دیجله و فورات بووه، وه‌ک پزیشک و زانا و دانا له‌ بواری فه‌لسه‌فه و ئه‌ده‌ب له‌ سه‌رچاوه‌کاندا ناسێندراوه، وه‌لج نازانرێ که‌ی له‌ دایکبووه، به‌لام له‌سالی (570/ك1175ز) وه‌فاتی کردووه (الزکلی، 2002، ج7، ص19).

(محمد بن عبدالسلام بن عبدالرحمن الماردینی) (512-594/ك1118-1198ز) (البغدادی، دون سنة، ج2، ص104) ناسراو به‌ ابو عبدالله فخرالدین الحکیم، له‌ قودس له‌دایکبووه و له‌ ماردین گه‌وره بووه و له‌ ئامه‌د وه‌فاتی کردووه، له‌بواری پزیشکی دا خویندویه‌تی و خه‌مه‌تی کردووه (کحاله، دون سنة، ج10، ص170) و له‌کاره‌کانی شروقه‌کردنی په‌رتووکی (القصيدة العينية لابن سینا) (البغدادی، 1951، ج2، ص104). هه‌روه‌ها (محمد بن عباس بن احمد الدنيسری) (606-686/ك1209-1287ز) ناسراو به‌ (ابو عبدالله، عمادالدین) پزیشکێکی شاره‌زا و زیره‌ک بووه، له‌پال کاری پزیشکی له‌بواری ئه‌ده‌بیدا ئاستیکێ به‌رزی هه‌بووه (ابن العماد الحنبلی، 1986، ج7، ص695) یۆنیش ده‌لن: شاره‌زایی له‌ پزیشکیدا هه‌بووه (1992، ج4، ص328). سه‌باره‌ت به‌ په‌گه‌زی ئهم پزیشکه جگه له‌ پاشگری (دنيسر) که شارۆچکه‌یه‌کی کوردستانه له‌ هه‌ریمی جزیره و نزیکي ماردینه (ياقوت الحموی، 1995، ج2، ص478)) ئه‌وا به‌لگه‌یه‌کی ترممان نییه، به‌لام له‌راستیدا به‌لگه‌ش نییه که سه‌ر به‌ نه‌ته‌وه‌یه‌کی تر بێ.

(الحسن بن احمد بن زفر) (663-726/ك1265-1326ز) ناسراو به‌ (بدرالدین الاربلی)، کاری پزیشکی کردووه (حاجی خلیفه، 1941، ج1، ص925). هه‌روه‌ها (موسی بن یونس بن محمد بن منعة الاربلی) (639-551/ك1241-1156ز) سه‌رچاوه‌کان له‌وه‌سف و ستایشی ئهم زانایه‌دا وه‌هایان هێناوه که شاره‌زایی له‌ بیست و چوار زانستی جیاچیدا هه‌بووه، به‌نمونه ته‌داوی پزیشکی کردووه (ابن خلکان، 1994، ج5، ص311-318). هه‌روه‌ها (محمد بن جنکلی بن محمد بن البابا بن خلیل بن جنکلی بن عبدالله الدیاربکری) (697-741/ك1298-1340ز) له‌ دیاربه‌کر له‌ دایکبووه و له‌سالی (703/ك1303ز) له‌گه‌ل باوکی چۆته قه‌هیره و گۆییستی چه‌ندان زانا بووه، له‌ نه‌حو و موسیقا و پزیشکیدا شاره‌زابووه و سه‌ر به‌ پێیازی هه‌نه‌فی بووه (ابن الحجر العسقلانی، 1972، ج5، ص155).

پزیشکی ناودار (شمس الدین محمد بن ابراهیم بن ساعد) ناسراو به (ابن الافکانی) له سنجار له دایکبووه، له زانستهکانی فهلسهفه، بیرکاری، ئەندازه، ژمیر و پزیشکی و..هتد خۆی پێگه یاندوووه، وهك ماموستا کاری کردوووه و له بواری پزیشکی دا ناوبانگیکی باشی پهیدا کردوووه و چارهسهرهکانی جیگه ی بایهخ بوون، وهلج دواچار به نهخۆشی تاعون له مصر لهسالی (749هـ/1348ز) مردوووه، ناوبراو خاوهنی بهرهمی نووسراوه وهك: (ارشاد القاصد الی اسنی المقاصد، كشف الرین فی امراض العین، غنیة اللیبیب فیما یستعمل عند غیبة الطیبیب، نغب الذخایر من البحر الزاخر فی التفسیر، اللباب فی الحساب) (الصفدی، 2000، ج2، ص20-21). ههروهها (محمد بن حسن بن احمد بن محمد) ناسراو به (الشمس ابو عبدالله ابن الكردي) لهسالی (781هـ/843ك/1379-1439ز) له ولاتی كوردان له دایکبووه، چۆته قودس و مهكه و شارهزایی له پزیشکی دا ههبووه (السخاوی، 1993، ج2، ص468). به گشتی تییبینی ئهوه دهكهین كه بواری پزیشکی له لای زانایانی ولاتی كوردان بهراورد به زانایانی دیکه زۆر پێشكهوتوو نهبووه، ئهوهشی به دهستیان هتیاوه به سود وه رگرتن له بهرهمی زانایانی دیکه بووه.

ئه نجام

یه كه مر/ ئاینی مه سیحی و کلێساکانیان و پیاوانی ئاینی کاریگه رییان له سهر گه شه پیدانی مه عریفه ی ولاتی كوردان هه بووه. دووهم/ ئه و زانایانه ی له ولاتی كوردان بوون و خزمه تی زنستیان پێشكهش کردوووه، مه رجنیه هه موویان كوردبن. سییه مر/ زانایانی ولاتی كوردان پشكدارییان له زانسته عه قلیه كاندا کردوووه و خاوهندی چه ندان په رتووکی نووسراو و به رده ستن، وهلج هه ندیکیش له و په رتووكانه نادیارن. چواره مر/ رۆلی زانایانی ولاتی كوردان له زانسته په تییه كان سنورداتر به راورد به زانسته عه قلیه كان، كه ده شی په یوه ستبج به دووری له ناوه ندی زانستی له و سهرده مه له هه ندی ناوچه له لایه كو ههروهها ناوه ند به ناوبانگه كانی زانستی له و سهرده مه زیاتر جیی بایه خبووه و زانایان زیاتر پروویان له و شوێنه کردوووه له نمونه ی به غدا و دیمه شق و بوخارا و..هتد.

سهرچاوه كان

یه كه مر. سهرچاوه په سه نه كان:

- ابن ابی الهیجاء، عز الدین محمد الارلی. (١٩٩٣) تاریخ ابن ابی الهیجاء. دون طبع: طباعة ونشر وتوزیع ریاض الصالحین.
- ابن اسحاق، محمد بن یسار. (١٩٨٧) سیره ابن إسحاق (كتاب السیر والمغازی). بیروت: دار الفکر.
- الاسنوی، جمال الدین عبدالرحیم. (١٩٨٧) طبقات الشافعية. بیروت: دار الکتب العلمیه.
- البغدادی، إسماعیل بن محمد أمین. (١٩٥١) هدیة العارفين أسماء المؤلفين وأثار المصنفين. بیروت: دار إحياء التراث العربی.
- البلاذری، أحمد بن یحیی. (١٩٩٦) جمل من أنساب الأشراف. بیروت: دار الفکر.
- البیرونی، ابو الریحان محمد. (٢٠٠٨) الآثار الباقیه من القرون الخالیة. القاهرة: مکتب الثقافة.
- ابن تغری بردی: جمال الدین أبی المحاسن. (دون سنة) النجوم الزاهرة فی ملوک مصر والقاهرة. مصر: وزارة الثقافة والإرشاد القومي.
- ابن الجزری، ابو عبدالله محمد. (١٩٩٨) تاریخ حوادث الزمان وأنبائه ووفیات الأكابر والأعیان من أنبائه. بیروت: المکتبه العصریه.
- الجزری، إسماعیل، أبو بكر ابن الرزاز. (دون سنة) الجامع بین العلم والعمل النافع فی صناعة الحیل. سوريا: مخطوطة معهد التراث العلمی العربی.
- ابن الجزری، محمد بن محمد. (١٣٥١هـ) غایة النهایة فی طبقات القراء. برجستراسر: مکتبه ابن تیمیه.
- ابن الجوزی، أبو الفرج عبدالرحمن. (١٩٩٢) المنتظم فی تاریخ الملوک والامم. بیروت: دار الکتب العلمیه.
- حاجی خلیفه، مصطفی بن عبد الله. (١٩٤١) كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون. بغداد: مکتبه المثنی.
- ابن حجر العسقلانی، شهاب الدین احمد. (١٩٦٩) إنباء الغمر بأبناء العمر. مصر: لجنة إحياء التراث الاسلامی.
- ابن حجر العسقلانی، شهاب الدین احمد. (١٩٧٢) الدرر الكامنة فی أعیان المائة الثامنة. ط٢. الهند: مجلس دائرة المعارف العثمانیه.
- ابن خلدون، عبدالرحمن بن محمد. (دون سنة) مقدمة. بیروت: دار الارقم بن أبی الارقم.
- ابن خلکان، ابو العباس شمس الدین. (١٩٩٤) وفيات الاعیان وأنباء الزمان. بیروت: دار صادر.
- الدینوری، ابو حنیفة احمد. (دون سنة) الاخبار الطوال. القاهرة: وزارة الثقافة والإرشاد القومي الاقلمیر الجنوبي الادارة العامة للثقافة.
- الذهبي، شمس الدین محمد. (١٩٨٥) المختصر المحتاج إلیه من تاریخ الحافظ الدیثی. بیروت: دار الکتب العلمیه.
- الذهبي، شمس الدین محمد. (١٩٩٣). تاریخ الإسلام ووفیات المشاهیر والأعلام. ط٢. بیروت: دار الکتب العربی.
- الذهبي، شمس الدین محمد. (٢٠٠٦) سیر اعلام النبلاء. القاهرة: دار الحدیث.
- الذهبي، شمس الدین محمد. (دون سنة) العبر فی خبر من غبر. بیروت: دار الکتب العلمیه.
- السبکی، تاج الدین عبدالوهاب. (١٤١٣هـ) طبقات الشافعية الكبرى. دون مكان: هجر للطباعة والنشر والتوزیع.
- السخاوی، ابن الحسن نور الدین. (١٩٩٣) التحفة اللطیفة فی تاریخ المدینة الشریفه. بیروت: الکتب العلمیه.
- السلاوی، زین الدین عبد الرحمن. (٢٠٠٦) ذیل طبقات الحنابلة. الریاض: مکتبه العییکان.

- السمعاني، عبد الكريم بن محمد. (١٩٦٢) **النساب**. حيدر اباد: مجلس دائرة المعارف العثمانية.
- السهروردي، شهاب الدين يحيى. (١٩٥٥) **منطق التلويحات**. تهران: طبعة جامعة تهران.
- سيف الدين الامدي، علي بن ابي علي. (دون سنة) **غاية المرام في علم الكلام**. القاهرة: المجلس الأعلى للشئون الإسلامية.
- الشابشتي، ابي الحسن علي. (١٩٩٨). **الديارات**. ط٢. بغداد: مكتبة الثقافة.
- شبانكاراه اي، محمد علي بن محمد. (١٩٦٨). **مجمع الانساب**. تهران: سپهر.
- ابن شداد، بهاء الدين يوسف بن رافع. (١٩٩٤) **النوادر السلطانية والمحاسن اليوسفية (سيرة صلاح الدين الأيوبي)**. ط٢. القاهرة: مكتبة الخانجي.
- ابن شداد، عزالدين محمد بن علي. (١٩٩١) **الاعلاق الخطيرة في ذكر لمراء الشام والجزيرة**. دمشق: منشورة وزارة الثقافة.
- الشهرزوري، شمس الدين محمد بن محمود. (١٩٧٦) **نزهة الارواح و روضة الافراح في تاريخ الحكماء والفلاسفة**. حيدر اباد: مطبعة مجلس دائرة المعارف العثمانية.
- الصفدي، خليل بن أبيك. (١٩٩٨) **أعيان العصر وأعوان النصر**. بيروت: دار الفكر.
- الصفدي، خليل بن أبيك. (٢٠٠٠) **الوافي بالوفيات**. بيروت: دار إحياء التراث.
- ابن العماد الحنبلي، أبو الفلاح عبد الحي. (١٩٨٦) **شذرات الذهب في أخبار من ذهب**. بيروت: دار ابن كثير.
- الفارقي، احمد بن يوسف. (٢٠١٤) **تاريخ ميفارقين**. اسطنبول: نوبهار.
- ابو الفداء، عماد الدين اسماعيل. (١٨٤٠) **تقويم البلدان**. باريس: دار الطباعة السلطانية.
- ابو الفداء، عماد الدين اسماعيل. (دون سنة) **المختصر في اخبار البشر (تاريخ ابوالفداء)**. دون مكان: بالمطبعة الحسينية المصرية.
- ابن قاضي شهبه، محمد بن ابي بكر. (١٤٠٧هـ) **طبقات الشافعية**. بيروت: عالم الكتب.
- ابن كثير، أبو الفداء إسماعيل. (١٩٨٨) **البداية والنهاية**. بيروت: دار إحياء التراث العربي.
- كحالة، عمر بن رضا بن محمد. (دون سنة) **معجم المؤلفين**. بيروت: مكتبة المثنى - دار إحياء التراث العربي.
- أبو محمد المصري، عبد الله بن عبد الحكم. (١٩٨٤) **سيرة عمر بن عبد العزيز على ما رواه الإمام مالك بن أنس وأصحابه**. ط٦. بيروت: عالم الكتب.
- ابن المستوفي، شرف الدين ابو البركات. (١٩٨٠) **تاريخ اربل**. بغداد: دار رشيد.
- المقدسي، المطهر بن طاهر. (دون سنة) **البدء والتاريخ**. بور سعيد: مكتبة الثقافة الدينية.
- المقدسي، المطهر بن طاهر. (١٩٩١) **أحسن التقاسيم في معرفة الأقاليم**. ط٣. القاهرة: مكتبة مدبولي.
- ياقوت الحموي، شهاب الدين بن عبدالله. (١٩٩٥) **معجم البلدان**. ط٢. بيروت: دار صادر.
- ابو يعلى الخليلي، خليل بن عبدالله. (١٤٠٩هـ) **الارشاد في معرفة علماء الحديث**. الرياض: مكتبة الرشد.
- اليونيني، أبو الفتح موسى بن محمد. (١٩٩٢) **ذيل مراة الزمان**. ط٢. القاهرة: دار الكتاب الإسلامي.
- دووهمر. ژێدهرهكان:
- بدر، حبيب وآخرون. (٢٠٠١) **المسيحية عبر تاريخها في المشرق**. بيروت: مطبعة ايس.
- ادى شير. (٢٠٠٧) **تاريخ كلدو واثور**. دون مكان: مكتب الاستاذ.
- حتى، فليب. (١٩٥٧) **تاريخ سورية والبنان وفلسطين**. ترجمة رافق، جورج حداد وعبدالكريم. بيروت: دار الثقافة.
- خليل، عمادالدين. (١٩٨٠) **الامارة الارتقية في الجزيرة والشام**. بيروت: مؤسسة الرسالة.
- رصوم، الاب افرام ب. (١٩١٧) **نزهة الازدهان في تاريخ دير زعفران**. ماريد: المطبعة السريانية.
- الزركلي، خير الدين بن محمود. (٢٠٠٢) **الاعلام**. ط٥. بيروت: دار العلم للملايين.
- زغلول، الشحات السيد. (٢٠٠٢) **السريان والحضارة الاسلامية**. الاسكندرية: الهئه المصرية العلمة للكتاب.
- سالم، السيد عبدالعزيز. (٢٠٠٨) **التاريخ والمؤرخون العرب**. الاسكندرية: مؤسسة شباب الجامعة.
- شاهين، عبدالكريم. (دون سنة) **تراجم اعلام الكرد**. دزن مكان: دون طبعة.
- عيسى بك، أحمد. (١٩٤٢) **معجم اطباء**. دون مكان: دون طبع.
- عيسى بك، أحمد. (١٩٨١) **تاريخ البيمارستانات في الإسلام**. ط٢. بيروت: دار الرائد العربي.
- غال، مصطفى. (١٩٨٢) **السهروردي**. بيروت: مؤسسة للطباعة والنشر.
- كامل، مراد. البكري، محمد حمدي. (١٩٨٧) **تاريخ الادب السريانية من نشأته الى العصر الحاضر**. القاهرة: دار الثقافة.
- ماري بن سليمان. (١٨٩٩) **اخبار بطاركة كرسى المشرق**. روما: طبع في رومية الكبرى.
- المدارس، عبدالكريم محمد. (١٩٨٣) **علماءنا في خدمة العلم والدين**. بغداد: دار الحرية.
- مصيفر، عبد الرحمن عبيد عوض. (دون سنة) **الغذاء والتغذية**. دون مكان: أكاديميا.
- الهسنياني، صالح شيخو رسول. (٢٠١٢) **علماء الكورد و كوردستان**. دهوك: المطبعة هاوار.
- نوال ناظم محمود-وفاء عدنان حميد (٢٠١٧) **دور علماء الكرد في الحياة العلمية في العصر العباسي الثاني، اربيل: المؤتمر الدولي الاول للعلوم والاداب**.

سێیههه. ژێدهرهكان به زمانی ئینگلیزی..

- Hassani, Salim T Sal. (2005) **1001 inventions muslim heritage in our world, foundation for science technology and civilization**. 2nd edition. Turkey: s.n.

چوارهم. ژیدهره کان به زمانی کوردی:

هه رشه می، شاسوار. (2019) میژووی ئارامیه کان له کوردستان. سلیمانی: دهزگای جه مال عیرفان.

پینجه م. گۆڤار و ئارتکل:

أ. به زمانی ئینگلیزی

- Sen, Zekai. (2016) **Technology and its Place in Islamic Civilization**, Afro Eurasian Studies Journal Vol 5, Turkey. Pp 70-89.

- Uzun, Abdullah. Vatansever, Fahri. (2008) **Ismail Al Jazari machines and new technologies**, automaticam, Sakarya University i, vol,2, Turkey.

- Visser, Danieller. (2008) **a comparison of manufacturing technologies in the connection rod industry**, Department of Metallurgical and Materials Engineering, Colorado School of Mines.

ب. به زمانی عه ره بی:

- محمود، نوال ناظم. حمید، وفاء عدنان. (2017) **دور علماء الكرد في الحياة العلمية في العصر العباسي الثاني**. اربیل: المؤتمر الدولي الاول للعلوم والادب.

دور العلماء في أرض الأكراد في تطوير العلوم في العصور الوسطى (9-6 هـ) (15-12 م)

سه نكهه عبدالله رسول

جامعة رابرين/ كلية العلوم الانسانية- قسم التاريخ

حسين عبدالرحمان حسين

جامعة رابرين/ كلية العلوم الانسانية- قسم التاريخ

ملخص

يركز هذا البحث على حالة في أرض الأكراد بين (9-6 هـ | 15-12 م). وبعبارة أخرى، فإن هذا البحث يدل على دور العلماء والمؤسسات العلمية في تطوير العلوم العقلية. وتكمن أهمية هذا البحث في عرض موقع أرض الأكراد ضمن الفترة التاريخية المذكورة. وذلك لأن هذا المجال قد تم تجاهله بطريقة أو بأخرى، وركز الباحثون في الغالب على التطورات السياسية والعسكرية. لقد وجدنا أنه من الضروري فتح بوابة لإجراء البحوث حول هذا الموضوع. من أجل تحديد دور العلماء في العلوم الحلويا. يتكون هذا البحث من ثلاثة أجزاء. في الجزء الأول، ناقش الدين المسيحي؛ مؤسساتها، وتأثيراتها على الأكراد. في الجزء الثاني، ناقش دور العلماء في أرض الأكراد ومنشوراتهم عن التاريخ والفلسفة. في الجزء الثالث، ناقش دور العلماء في الأكراد حول العلوم مثل المحاسبة والكيمياء وعلم الفلك والطب.

الكلمات الدالة: مدرسة، حضارة، علوم العقلية، علوم النقلة، علوم بحتة، المنطق

The role of the scientists in the land of Kurds in developing sciences in the central ages (6-9 H) (12-15 AD)

Hussein Abdulrahman Hussein

Department of History - College of Human Science / University of Raparin

hussein@uor.edu.krd

Sangar Abdalla Rasul

Sangar.history@uor.edu.krd

Abstract

This research concentrates on the condition of in the land of Kurds between (6-9 Hi|12-15 AC). In other words, this research demonstrates the role of scientists and scientific institutions in the development of mental sciences. The significance of this research is in displaying the position of the land of Kurds within the mentioned historical period. That is because this field has somehow been ignored and the researchers have mostly focused on the political and military developments. We have found it is necessary to open a gate for conducting researchs on this subject. in order to determine the role of the scientists in the paties sciences. This research consists of three parts. In the first part, we discuss the Christian religion; its institutions, and impacts on the Kurds. In the second part, we discuss the role of scientists in the land of Kurds and their publications about history and philosophy. In the third part, we discuss the the role of the scientists in the of Kurds about the sciences such as accountancy, chemistry, astronomy, medicine.

Keywords: School, Civilization, Mental Science, Transportation science, Pure Science, Logic.