

څېړنپوه محمد نبي صلاحي

د علمي . څېړنيزې مقالې د ليکنې لارې چارې او ځانگړتياوې

## Ways and Features of Writing Scientific - Research Articles

**Prof. Mohammad Nabi Salahi**

### Abstract

The essay is the basic framework for writing. In her writing, the collection of resources alone cannot be accepted as research, she is the collection. A comprehensive study of these sources, in-depth analysis, evaluation, polishing of the material and drawing positive conclusions from them and giving a clear message to the readers is scientific research and vice versa. The best researcher in this field is the one who goes to great lengths to solve problems, difficulties and problems.

Numerous articles come to the offices of scientific and research journals for publication, but some are rejected by the magazine's reviewers, mostly because the researchers did not work hard enough or were careless in writing them. There may be several reasons for this, one of the reasons being that the researcher is not familiar with the method of writing a scientific-research article or the methods used in writing a scientific article. Does not follow the rules, so this article is intended to address this shortcoming.

### لنډيز

مقاله د ليکنې اساسي چوکاټ دی. د هغې د ليکلو په برخه کې يواځې د منابعوراټولونه د څېړنې په نامه نه شي منل کېدای، هغه راټولونه ده. د دغو سرچينو هر اړخيزه مطالعه، ژورتحليل، ارزونه، د موادو صيقل کول او له هغو څخه مثبتې نتيجه اخيستنه او لوستونکو ته روښانه پېغام ورکول علمي تحقيق دی او برعکس يې غير علمي کار دی. په دې لاره کې بهترين څېړونکی هغه څوک دی چې هغه د ستونزو، رېرو او پرابلمونو په حل پسې، لالهانده وگرځي.

د علي او څېړنيزو مجلو دفترونو ته گڼ شمېر مقالې د خپرېدو لپاره راځي، مگر ځينې يې د مجلو د کتنپلاوو له خوا ردېږي، زياتره يې علت دا وي چې څېړونکي د هغو په ليکنه کې پوره محنت نه وي کړی او يا يې په بې پروايي سره د مجلې دفتر ته وراستولې وي، دا کار بښايي ډېر علتونه ولري، يو دليل يې دا کېدای شي چې ياد څېړونکي ته يا د علي. څېړنيزې مقالې د ليکنې لارې چارې ښې نه دي ور معلومې يا په علي مقاله ليکنه کې پر هغو لاروچارو او اصولو باندې عمل نه کوي، له دې امله دا ليکنه پر دې منظور تر سره شوې ده چې دغه نيمکړتيا لري شي.

## سريزه

علي - څېړنيزې مقالې ځان ته ځانگړې چوکاټ، اصول او ځانگړنې لري. اوس دغه ډول مقالو ته ډېره اړتيا لېدل کېږي او ډېر څېړونکي علي - څېړنيزې موضوعگانې د مقالو په بڼه ټولې ته وړاندې کوي، نو يوه محسوسه اړتيا وه چې ځوانو څېړونکو ته وښودل شي چې څنگه علي. څېړنيزه مقاله وليکل شي. همدغې اړتيا ته په کتو سره ما هم د خپل بحث موضوع د علي. څېړنيزې مقالې د ليکنې لارې چارې او ځانگړتياوې انتخاب کړه.

## د څېړنې اهميت او مبرميت

دا چې په پښتو ادبياتو کې د څېړنيزو ليکنو په ډېرو برخو باندې علي. څېړنيز بحثونه نه دي شوي، نو اړتيا ده چې دغې مهې برخې ته ځوان څېړونکي خپله پاملرنه راوړي؛ په دغو بحثونو کې يوه مهمه موضوع د علي. څېړنيزې مقالې ليکنه ده، نو زما د دغه کنفرانس اهميت او مبرميت هم په همدې کې دی چې د علي. څېړنيزې مقالې ليکنې په لارو چارو او ځانگړنو باندې بحث لري.

## د څېړنې موخه

په دغه علي. څېړنيز کنفرانس کې به د علي. څېړنيزې مقالې په هغو لارو چارو باندې بحث وشي چې په علي. څېړنيزې مقاله کې يې راورل اړين وي، همدا ډول به د دغه ډول مقالو ځانگړنې هم په گوته شي.

## د څېړنې پوښتنې

۱. علي. څېړنيزه مقاله څه ډول مقالو ته ويل کېږي؟

۲. د علي. څېړنيزې مقالې چوکاټ او ځانگړنې کومې دي؟

او دې ته ورته ځينو نورو پوښتنو ته هم ځواب وايي.

## د څېړنې ميتود

په دغه علي. څېړنيز کنفرانس کې له تشرېحي-تحليلي ميتود څخه استفاده شوې ده.

## د مقالې متن

مقاله عربي کلمه ده، جمع يې مقالات راځي او لغوي معنا يې خبرې کول(کړي)، رايه او نظريه وړاندې کول دي. په اصطلاح کې، هغه څېړنيزه ليکنه ده، چې د يوې ځانگړې موضوع په اړه ليکل شوې وي او په مستقلة توگه، په ورځپاڼه، جريده او مجله کې خپرېږي.

مقالې ته، په انګلیسي کې د آرتیکل (Article) او تحقیقي اثر ته، چې علمي ترفیع پرې کوي، د تیزس (THESIS) او د دکتورا تیزس ته، د ډیسټریشن (Destritions) الفاظ استعمال شوي دي.

عبدالمالک همت، مقاله داسې را پېژني: «مقاله په ځانګړې توګه هغې لیکنې ته وايي، چې د یوه علمي سند هیله من یې لیکي.»<sup>(۱)</sup>

«دا علمي سند (علمي . څېړنیزه مقاله) او په ټوله کې ((څېړنه که په هره برخه کې وي، باید د یوه مشخص مېتود تابع وي. د څېړنې د مېتودونو خلاف څېړنه، ارزښت نه لري او څېړنیز کار له علمي اړخه بې باوره کوي!»<sup>(۲)</sup>

د مقالې د جامع او هراړخیز تعریف وړاندې کول، تر اوسه پورې، زموږ له سترګو نه دي تېر شوي، په دې اړه ټول تعریفون، د نسبیت اصل تعقیبوي. مګر ټول پوهان په دې نظر سره اتفاق لري چې مقاله په نثر لیکله کېږي او زیاتره لنډې وي، نظم او منظومې په مقالو کې نه حسابېږي. خو په هر حال، مقاله د لیکنې اساسي کالبدی څېړنپوه زلی هېوادمل د هند په نیمه وچه کې، د مقالې تعبیر داسې راپېژني: «په عامه محاوره کې وړې مقالې ته مضمون، منځنۍ ته رساله یا کتابچه او اوږدې ته کتاب وايي، معنا دا چې په دې سیمه کې د لیکنې اساسي چوکاټ مقاله بولي او د اوږدوالي، لنډوالي او حجم له پلوه د مضمون، رسالې او کتاب تعبیرونه ور ته کارول کېږي.»<sup>(۳)</sup>

د مقالې کچه لږ تر لږه درې مخه منل شوې ده. د عبارتونو شمېر یې سل ښودل شوی، کله نا کله منځنۍ کچه او کله هم اوږده ښودل شوې، چې د کتاب کچه او اندازې ته رسېږي. دا یو دود او معمول بللی شو، مګر حتمي نه ده چې مقاله دې کچې او هغه دې هر ورو درې مخه وي او د عبارتونو شمېر دې سل وي. دا شکلیات دي. خلاق څېړونکی، ډېر خپل ځان د شکلیاتو په قالب کې نه را ایساروي او ډېر کله، شکلیات په ډېرې اسانۍ سره ماتېږي هم. بې له شکه، شکل په مضمون او مضمون په شکل باندې اغېز لري او دا اغېزې دوه اړخه دي. اصل خبره، د فرضیې په حل او د مسئلې په منځپانګه کې ده، په دې معنا چې مقاله باید مقاله وي او نوبستګر (خلاق) څېړونکی، کوشنېس کوي، چې په لنډو عبارتونو کې، فرضیه ثابته کړي.

رحیم الله حریفال، د نورو پوهانو د څېړنو په استناد، د مقالې شرایط داسې راښيي: «علمي مقاله عبارت ده له: هغه څېړنیز کار څخه چې وړاندې له دې په هېڅ یوه ځای کې چاپ شوې نه وي او لومړی ځل دی چې چاپېږي او په یوه وتلې مجله کې، د یوه اصلي مضمون په توګه خپرېږي.»<sup>(۴)</sup>

نو که علم او ادب یوه شنه ونه فرض کړو، موږ او تاسې ددې شې ونې په رېښه کې لګیا یو او که علم او ادب، یو ډېر لوی او ښه پراخ سمندر فرض کړو، نو موږ او تاسې یې په ځنډو کې بوخت یو له دې امله، د هرې علمي او ادبي مسئلې ثبوت، ډېرې پراخې او هراړخیزې هلې ځلې غواړي. هره علمي مقاله خپلې لارې چارې لري، چې یو څو یې دا دي:

۱. لکه څرنګه چې د هرې علمي تحقیقي پروژې د لیکلو لپاره، له هر څه نه مخکې، د ډېرې مطالعې ضرورت وي چې ستونزه وپېژندله شي او د هغې د هوارې لارې چارې په ګوته شي، دغه راز، د یوې علمي څېړنیزې مقالې د لیکلو لپاره هم، منظمه او سیستماتیکه مطالعه او یادښت اخیستل په کار دي، ځکه د یوه څېړونکي استعداد د موضوع له طرحه کولو او د هغه کمال، د کار له طرز نه معلومېږي.»<sup>(۵)</sup>

په دې برخه کې ویلی شو، چې د ناپېژندل شوې موضوع ټاکنه او د لیکلر (فهرست) برابرول، د تحقیقي پروسې تر ټولو سخت او لومړنی پړاو دی. دا پېچلی پړاو، د څېړنیزې موضوع په اړه، د لیکوال په هراړخیزې مطالعې سره اسانه کېدای شي او نورو ته د هغې په اړه معلومات ورکول، ضروري او کتور ثابتیدای شي. «پر څېړونکي لازمه ده، چې د موضوع ټاکنې پر مهال تخصص، مسلک، معلوماتي پانگه، امکانات او وسایل او له بلې خوا تر څېړنې لاندې موضوع علمي او ټولنیز ارزښت او نورو ته ګټه په پام کې ونیسي او د اړوندې موضوع په اړه، د نویو او زیاتو باوري معلوماتو په وړاندې کولو سره، د خلکو پوهه او معلومات ور زیات کړي.» (٦)

"ورنې فون براون" په دې اړه داسې لیکي: «زه بنسټیزه څېړنه هغه وخت پیل کوم، چې په دې پوه نه شم، چې اوس نو څه وکړم.» (٧) دا د علمي مقالې تر ټولو نه خوږه شېبه ده، چې د علمي مقالې او علمي اثر په پای کې، یوه پوښتنه را پور ته شي او لیکوال، د را ولاړې شوې پوښتنې، په علمي حل پسې لالهانده وکړي.

نو ښه به دا وي چې موضوع راساً پیل شي او هغه د ارواښاد استاد څېړنپوه دکتور محمد رحیم الهام خبره چې: «څېړونکی، باید پر موضوع باندې مستقیماً برید (حمله) وکړي!» (٨)

د (شولتز) په نامه یوه امریکایي پوه، په ١٩٦٠ز کال کې، د امریکا د سیاسي علومو په مجله کې تر دې عنوان لاندې، چې په ((ښوونه او روزنه کې پانگه اچونه)) یوه مقاله چاپ کړه. دې مقالې، په ١٩٦٢ز کال کې، د نوبل جایزه وګټله. (شولتز) په دې مضمون کې دا تیوري بیان کړې وه چې د ښوونې او روزنې په ډګر کې د پانګې اچونې په برکت، څنګه یو تعلیم یافته انسان، چې ډېرې پیسې پرې لګېدلې وي او مختلف مهارتونه یې زده کړي وي، لکه یوه فزیکي او تولیدي کارخانه، خپل ارزښت پیدا کوي او د زیاتېدونکې پانګې د پیدا کولو سبب ګرځي!

٢. د نویو ټکیو بیانول، په خپل ځای کې، ځانګړی ارزښت لري او باید دا سنجش شي، چې دا مقاله د راتلونکې له پاره څومره د استفادې وړ ده. یوه ښه مقاله باید، کم تر کمه یو نوی ټکی ولري او که دا نه وي، څېړونکی باید ددې وس ولري او د هر څه، مثبت او منفي اړخونه را وسپړي او په دې ډول، له پخوانیو څېړنوڅخه، یوه مثبتې پایله تر لاسه کړي شي.

٣. که څه هم، په علمي څېړنیزه مقاله کې، د علمي تحقیقي پروژې د لیکلو په شان، د لیکلر اړتیا نه وي، خو د تر لاس لاندې موضوع په اړه مطالعه کول، ضرور وي او په خپل ذهن کې، د مقالې لیکنې لپاره، د یوه مقدماتي چوکاټ طرحه، لازمي بریښي.

٤. د یوې علمي مقالې د لیکلو په برخه کې تر ټولو مهمه لاره دا ده چې لیکوال خپله بې طرفي وساتي، یواځې حقیقت، منحیت حقیقت بیان کړي او د حقیقتونو له بیان سره خپل جذبات ګډ نه کړي. نن سبا زموږ د څېړنو تر ټولو لوی عیب دا دی، چې له حقیقتونو سره خپل جذبات ګډوو. باید له حاشیه روي او اضافي خبرو نه پرهیز وکړو. موضوع یو څه وي، مور بل څه بیانوو او یا د خپل ځان په اړه خبرې کوو. دا کار، زموږ علمي زیارونه، د ابتدال پر لور تېله کوي. که څه هم، دا کار په سلو کې سل ممکن نه وي، خو په هر حالت کې درښتیا بیانولو خیال په کار دی. حدیث شریف دی: «هر کار چې کوئ، دقیق یې کوئ.»

٥. بل ټکی د مقالې حجم دی. بې ځایه، یو مضمون سره کښول او نااړوند موضوعات ور سره ګډول، داضافاتو بیان دی او دا کار، د مقالې روڼوالي او شفافیت ته غټ تاوان رسوي. که مضمون د ضرورت له مخې لوی شي، بیا پروا نه لري.

۶. بل ټکی، د لیکوال له خوا، د مطالبو عالي افاده ده، چې دا کار ښه، کره او په ټول تلبې ژبه غواړي. د مطالبو پېچلتیا، په تحقیقي پروسه کې، اېهام او کېوډي رامنځته کوي. د لیکوال د قلم ژبه، باید د لوستونکو له پاره د پوهېدو وړ وي. که مقاله عامفېه ولیکلې شي، لوستونکي په خپله پیدا کوي. داسې نه چې، یو لوستونکی یې ولولي او ووايي، چې مقاله مې ولوسته، مگر پرې پوه نه شوم. افغان فیلسوف اسد آسمایي وايي: «ژبه له مرگه دومره نه ډارېږم، لکه یو څوک چې را ته ووايي چې زه ستا پر خبره پوه نه شوم!» (۹)

۷. د کلمو، جملو او پرگرافونو تر منځ، باید یو شعوري او اگاهانه، منطقي او تحقیقي نظم او همغږي او تعادل موجود وي. په کومه موضوع چې لیکوال رڼا اچوي، په هغې یې باور اوداډ وي، د لوستونکي د تکامل سبب وگرځي او د هغه قناعت حاصل کړی شي.

۸. کره میتود ولري. په یوه علمي – څېړنیزه مقاله کې، هر څه د درک او پوهېدو وړ وي، یواځې هغه ځواک د درک وړ نه وي، چې د هغې د لیکلو په برخه کې شوی دی. ۹. د علمي څېړنې هدف، د رښتیاوو معلومول او سم له ناسمو بېلول دي. واقعیتونه په خپله نه غږیزي، د څېړونکي منطق او استدلال، تحلیل او تفسیر ته اړتیا لري. (تحلیل (Analysis) د څېړنې یو ډېر اساسي تکنیک دی. د څېړنې په هر پړاو کې، له تحلیل څخه کار اخیستل کېږي. (۱۰) په یوه تکنیکي مقاله کې، د تر لاس لاندې موضوع په اړه، د اثر شکل او مضمون، مثبت او منفي اړخونه دواړه بیانول په کار دي او دا کار، په تحقیقي مطلب باندې، د لوستونکو ډاډ او باور زیاتوي.

۱۰. هره مقاله، باید په پای کې رغنده وړاندیزونه هم ولري او لوستونکو ته دا وروښيي، چې ما تر دغه ځایه را ورسوله، تاسې په دغه موضوع کې، په لاندې لوریو او استقامتونو باندې تلی شئ. بې وړاندیزونو څېړنه داسې وي، لکه یو څوک چې په یوه څلورلارې کې یو ماشوم کوښی او یواځې پرېږدي او په خپله ځینې ولاړ شي او هغه حیران پاتې وي، چې اوس نو پر کومه خوا ولاړ شم.

د ډاکټر کیان چند په نظر: «د خاكي او ترتیب په اړه د څېړنپوهانو بېلابېل نظریات مخې ته راځي، دلته به دومره ووايو، چې د څېړنيزې مقالې د خاكي او ترتیب په هېڅ ډول اصول نه شي غوره کېدلی او هر لیکوال ځانته خپله لاره لري، خو بیا هم ځینې داسې لارې چارې شته دي، که کار ترې واخیستلای شي، نو ښه مقاله به ولیکلای شي!» (۱۱)

## پایله

د علمي څېړنيزې مقالې لپاره ځانگړی چوکاټ وضعه شوی دی، خپلې ځانگړنې او اصول لري، نو څېړونکي باید د علمي څېړنيزې مقالې په لیکنه کې دغه چوکاټ او ځانگړنې په پام کې ونیسي؛ که چېرته دغه ځانگړنې په علمي څېړنيزه مقاله کې په پام کې ونه نیول شي، نو له علمي معیار څخه غورځي او خپل ارزښت له لاسه ورکوي.

## وړاندیز

ښه به دا وي چې زموږ ځوان څېړونکي په خپلو علمي څېړنيزو مقالو کې نه یواځې د مقالې لیکنې لارې لارې چارې او اصول وپېژني، بلکې په خپلو څېړنيزو چارو کې پر هغو باندې عمل وکړي.

## ماخذونه

۱. عصمت، عبدالحنان. د څېړنيزې مقالې پېژندنه، کابل (مجله)، د علومو اکاډمي د ژبو او ادبياتو مرکز: ...، ۱۳۹۴ ل کال، ۵۱ مخ.
۲. همد، مسعود. دلرغوني يونان ادبيات او پرېښتو ادب يې اغېزې، کابل، ۱۳۹۴ ل کال، د افغانستان ملي تحريک، فرهنگي خانکه، ۶ مخ.
۳. عصمت، عبدالحنان. د څېړنيزې مقالې پېژندنه، کابل (مجله)، د علومو اکاډمي د ژبو او ادبياتو مرکز: ...، ۱۳۹۴ ل کال، ۵۴ مخ.
۴. حريقال، رحيم الله. يوه علمي او څېړنيزه مقاله څنگه وليکو؟ زېرى (جریده)، ۷-۸ مه گڼه، د علومو اکاډمي د ژبو او ادبياتو مرکز: کابل، ۱۳۹۵ ل کال، ۲ مخ.
۵. حسن زاده، رمضان. روش تحقيق کار بردی، چاپ اول، مؤسسه نشر روان: تهران، سال ۱۳۹۲ خورشیدی، ص ۱۴۷.
۶. هاشمي، سيدمحي الدين. د ادبي څېړنې پراوونه، کابل (مجله)، درېيمه گڼه، د علومو اکاډمي، د ژبو او ادبياتو مرکز: کابل، ۱۳۹۴ ل کال، ۲ مخ.
۷. هوما، يحيی. گنجينه، (اثر چاپ ناشده)، ص ۴۸.
۸. د کابل پوهنتون د ژبو او ادبياتو پوهنځي، د پښتو ماسټري تدریس په وخت کې، د استاد الهام له لکچر نه، له يو څو يادښت شويو ټکيو نه يومهم ټکی!
۹. صلاحي، محمدني. د ارواښاد استاد اسد اسمايي ياد غونډه، خاموش فيلسوف، تدوين او ترتيب: د علم گل سحر، د اوښتون او علمي څېړندويي ټولنه: پکتيا، ۱۳۸۹ ل کال، ۲ مخ.
۱۰. روحي، محمدصديق. د څېړنې لارښود، دويم چاپ، د علومو اکاډمي د سيمه ييزو مطالعاتو مرکز: کابل، ۱۳۸۵ ل کال، ۳۱ مخ.
۱۱. کيان چند، پرايم. د څېړنې فن، ژباړه: محبوب الله محبوب، سيمه ييز مطالعات (مجله)، کابل، لومړۍ گڼه، د علومو اکاډمي د سيمه ييزو مطالعاتو مرکز: ۱۳۸۸ ل کال، ۱۲۴ مخ.