

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

د کارمندانو پر کړنو باندي د روزني اغېزي (هلمند پوهنتون)

صفت الله آشنا^۱، عبدالملک نظري^۲، محب الله آميني^۳، مصطفى خان معصومي^۴، عبدالرحيم دانا^۵

^۱ مالي او بانکي څانگه، اقتصاد پوهنځی، هلمند پوهنتون، هلمند، افغانستان

^{۵،۴،۳،۲} اداره او تجارت څانگه، اقتصاد پوهنځی، هلمند پوهنتون، هلمند، افغانستان

د مسؤل برېښنالیک: ashnarawaan786@gmail.com

مخونه: ۱۹-۳۵

LSSAJ-3-1-22: د ثبت گڼه

خپره سوي: ۱۴۰۵/۰۶/۳۱

منل سوي: ۱۴۰۵/۰۵/۳۰

ترلاسه سوي: ۱۴۰۵/۰۴/۰۹

لنډيز

په سازمانونو کې روزنه د کارکوونکو د مهارتونو او کاري چلند د ښه والي لپاره مهمه وسیله ده. د دې څېړنې موخه د روزني د بېلابېلو میتودونو اغېز د کارکوونکو پر کړنو ارزول دي. څېړنه د کمې میتود پر بنسټ ترسره سوي او د هلمند پوهنتون ۲۲۲ تنه کارکوونکو څخه ۱۴۰ تنه د مورگن جدول له مخې د نمونې په توگه ټاکل سوي دي. معلومات د پوښتنلیک له لارې راټول او د SPSS او SmartPLS په وسیله تحلیل سوي دي. موندنې څرگندوي چې روزنه د کارکوونکو پر کړنو مثبت او د پام وړ اغېز لري. هغه کارکوونکي چې د روزني په پروگرامونو کې گډون کوي، د خپلو دندو په ترسره کولو کې لوړ مهارتونه څرگندوي. ورکشاپونه، سمینارونه، لکچرونه او لارښوونه او څارنه کولای سي د کارمندانو مسلکي پوهه، مهارتونه او وړتیاوې لوړې کړي. څېړنه سپارښتنه کوي چې هلمند پوهنتون د کارکوونکو د مسلکي او اداري وړتیاوو د لوړولو لپاره اغېزمن روزنیز پروگرامونه طرحه او پلي کړي. **کلیدي کلمې:** پیژندگلوي، وظیفوي بدلون، لارښوني او څارنې، لیکچر، سمینار، ورکشاپ، کارمندانو کړنې

The Effects of Training on Performance of Employees

Sifatullah Ashna^{*1}, Abdul Malik Nazari², Muhibullah Amini³, Mustafa Khan Masoomi⁴, Abdul Rahim Dana⁵

¹Finance and Banking Department, Economic Faculty, Helmand University, Helmand, Afghanistan

^{2, 3, 4, 5}Business Administration Department, Economic Faculty, Helmand University, Helmand, Afghanistan

Email: ashnarawaan786@gmail.com

Abstract

Humor and lightheartedness are natural human needs that contribute to happiness and social interaction. Jokes, mockery, and casual conversations are common among Muslims, particularly young people, in gatherings, social events, media, and celebrations. However, the boundaries between permissible and impermissible forms of joking, mockery, and casual conversation are often not properly observed. Therefore, this study aims to clarify the Islamic ruling on mockery, jokes, and casual conversations and to distinguish between permissible and prohibited practices in light of Islamic Sharia. The study employed a library-based research method, examining and analyzing relevant Islamic and scholarly sources. The findings indicate that Islam is a comprehensive religion that provides principles and rulings for various aspects of human life. Therefore, jokes, mockery, and casual conversations should be conducted in accordance with the principles of Islamic Sharia and within its prescribed boundaries.

Keywords: Orientation, Job Rotation, Coaching and Monitoring, Lecture, Seminar, Workshop, Employee Performance

سريزه

الْحَمْدُ لِلَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ، وَالْعَاقِبَةُ لِلْمُتَّقِينَ، وَالصَّلَاةُ وَالسَّلَامُ عَلَى رَسُولِهِ مُحَمَّدٍ، وَعَلَى آلِهِ وَأَصْحَابِهِ أَجْمَعِينَ!.

په سازمانونو کې روزنه یوازې د مهارتونو د انتقال وسیله نه ده، بلکې یو منظم پلان سوی ستراتیژیک بهیر دی چې د کارکوونکو د کاري وړتیاوو د لوړولو لپاره کارول کېږي. د روزني له لارې کارکوونکي کولای سي خپلې دندې په مؤثر، معیاري او مسلکي ډول ترسره کړي، چې دا چاره د سازمان د عمومي فعالیت د ښه کیدو لامل ګرځي (Dessler, 2017). څېړنې ښیې چې اغېزمن روزنیز پروګرامونه د کارکوونکو د دندې اړوند پوهه زیاتوي، د کاري تیروتنو کچه راکموي او د فعالیت کیفیت او موثریت لوړوي (Armstrong, 2014). همدارنګه روزنه د کارکوونکو د ځان باور، کاري رضایت او مسلکي پرمختګ سبب ګرځي، چې په پایله کې د سازمان عمومي کارکرده کې ښه کېږي (Goldstein & Ford, 2002). په یوویستمه پېړۍ کې هغه ادارې چې د خپلو کارکوونکو د زده کړې او پرمختګ فرصتونه برابروي، د سیالي په ډګر کې د نورو په پرتله غوره پایلې ترلاسه کوي. له همدې امله د روزني پروګرامونه د بشري سرچینو د پراختیا یوه اساسي برخه ګرځیدلي ده او ډیرې سازمانونه د خپلو کارکوونکو د ظرفیت لوړولو لپاره د روزني بودجه زیاتوي (Olson, 2006). سربېره پر دې د ټکنالوژۍ دوامداره بدلونونه او د کاري میتودونو نوي کیدل دا اړتیا رامنځته کوي چې کارکوونکي په دوامداره توګه وروزل سي او له نوو سیستمونو او کړنلارو سره اشنا سي (Noe, 2020). هغه کارکوونکي چې روزنیز فرصتونه ترلاسه کوي ځانونه د ادارې مهمه برخه ګڼي او هڅه کوي چې خپلې دندې په لا ښه ډول ترسره کړي. دا حالت د کارکوونکو ترمنځ د مثبت کاري چلند د رامنځته کیدو سبب ګرځي او د غیر حاضری، کاري ستړیا او دندې پرېښودو کچه راټیټوي (Ford & Goldstein, 2002). له بلې خوا، د روزني نشتوالی کولای سي جدي ستونزې رامنځته کړي. هغه ادارې چې د کارکوونکو روزني ته پاملرنه نه کوي، له ټیټې کچې تولید، زیاتو کاري تیروتنو، کمزوري خدماتو او د کارکوونکو له کمزوري وړتیا سره مخ کېږي. دا ستونزې نه یوازې د ادارې پر داخلي فعالیت منفي اغېز کوي، بلکې د سازمان اعتبار، شهرت او د مراجعینو رضایت ته هم زیان رسوي. له همدې امله، یو شمیر څېړونکي پر دې باور دي چې روزنه باید د سازمان د اوږدمهاله ستراتیژۍ یوه مهمه برخه وګرځول سي (Dessler, 2017).

پدې څېړنه کې موږ د بشري پانګې تیوري او هرزبرګ دوه بعدي تیورياني کارولي دي، تر څو وښیې چې څنګه په روزنه او پراختیا Training and Development کې پانګونه د کارکوونکو فردي اجرا او د سازمان تولیدي وړتیا زیاتوي. هغه سازمانونه چې د خپلو کارکوونکو په زده کړه او دوامداره روزنه کې پانګونه کوي، عموماً یو ماهر، نوښتګر او زیات تولیدي ځواک لري. یعنې کله چې کارکوونکي ښه زده

کړه او روزنه ترلاسه کړي د هغوی مهارتونه لوړېږي او سازمان هم ترې ګټه اخلي (Ahmad & Bakar, 2003). وروسته Kaufman او Kahn په (2019) دا نظر نور هم پراخ کړ، چې منظم او جوړ سوي روزنیز پروګرامونه نه یوازې تخنیکي مهارتونه ښه کوي، بلکې د کارکوونکو د پریکړو کولو وړتیا هم پیاوړې کوي. په پیژندګلوي میتود کې د کار په لومړۍ ورځ د خپلو مسئولینو او کاري چاپیریال سره معرفي کېږي، تر څو هغوی د سازمان له پروسو، تګلارو، موخو او مقرراتو سره بلد سي (Olanayan & Ojo, 2008). د دندې په بدلون کې کارکوونکو ته د یوې ټاکلې مودې لپاره په بیلابیلو څانګو کې بیلابیل مسئولیتونه سپارل کېږي. د (Willy McCourt & Derek Eldridge, 2003) په اند، د دندې بدلون او لېږد د کارکوونکو د مهارتونو د پراختیا یوه طریقه ده چې کارکوونکي د یوې رسمي دندې څخه بلې دندې ته انتقالیږي. په لارښوونه او څارنه میتود کې یو تجربه لرونکی کارکوونکی نوې کارکوونکي ته روزنه ورکوي او کارکوونکی د مشاهدې له لارې زده کړه کوي، معمولا روزونکی کارکوونکو ته د سازمان د فعالیتونو اړوند بنسټیزې کړنلارې ښیي (Dessler, 2005). لکچر یو له دودیزو روزنیزو میتودونو څخه دی چې پکښې یو روزونکی د موضوع اړوند معلومات په منظم ډول وړاندې کوي. پدې میتود کې ګډونوالو ته د موضوع نظریاتي اړخونه، اصول، قواعد او تګلارې تشریح کېږي. سیمینارونه د روزنې یوه ډله ییزه غونډه ده چې ګډونوال پکښې د یوې موضوع په اړه بحث او د نظر تبادله کوي. پدې میتود کې معمولا ګډونوال خپل تجربې شریکوي او د روزونکي له لارښوونو څخه عملي پوهه ترلاسه کوي. ورکشاپونه عملي روزنیز تمرینونه دي چې ګډونوال پکښې د مسلکي او کاري مهارتونو تمرین کوي. پدې میتود کې ګډونوال د حقیقي ستونزو د حل تمرینونه کوي.

د (Robert L. Mathis & John H. Jackson, 2019) په اند، کړنه په سازمان کې د فردي کاري لاسته راوړنو کچه ده چې له اغېزمنتیا او موثریت سره تړاو لري. د کارکوونکو کړنه د سازمان د ټاکل سويو معیارونو له مخې سنجول کېږي او د ارزونې لپاره بیلابیل شاخصونه کارول کېږي لکه موثریت، اغېزمنتیا، ثبات او ګټورتیا (Kallio et al., 2017). له بلې خوا، سازمانې کړنه د سازمان هغه وړتیا ته ویل کېږي چې خپل اهداف د بشري سرچینو د اغېزمن او موثر استعمال له لارې ترلاسه کړي. نو ځکه د یو کاروبار بریا یا ناکامي تر ډیره پورې د کارکوونکو په کارکرده ګي پورې تړلې ده. په نننۍ متحرکه سوداګریزه نړۍ او اقتصادي نامعلوم وضعیت کې سازمانونه دا درک کوي چې د رامنځته کیدونکو ننګونو اداره کول اسانه نه دي (Tai, 2006). له همدې امله شرکتونه باید په روزنیزو پروګرامونو پانګونه وکړي، ترڅو ډاډ ترلاسه کړي چې کارکوونکي یې وړ او باکفایته دي، کولای سي له نامعلومو شرایطو سره مقابله وکړي او پر وخت اغېزمني پریکړي وکړي، تر څو په بازار کې سیالیز برتري وساتي. اغېزمنه روزنه د فردي او سازمانې ظرفیت د لوړولو لپاره حیاتي ارزښت لري او په مستقیم ډول پر سازمانې کړنو

اغېزه کوي (Ezigbo, 2011). سربيره پر دې روزنه د کارکوونکو د دندو د پريښودو کچه راکموي او په چټک ډول د دندو د بدلون مخه نيسي (Shaw et al., 1998). نو پر همدې اساس دغه څېړنه د هلمند پوهنتون د کارکوونکو پر کړنو باندې د روزني د اغېزو ارزونه کوي تر څو د روزني د شپږ ميتودونو لکه پيژندگلوي، وظيفوي بدلون، لارښوونه او څارنه، لکچر، سيمينار او ورکشاپ اغېزې د کارکوونکو پر کاري کړنو باندې وگوري. تمه کيږي چې د دې څېړني موندنې به د هلمند پوهنتون د بشري سرچينو مديريت ته د اغېزمنو روزنيزو پروگرامونو د طرحي او پلي کولو په برخه کې گټور معلومات وړاندې کړي او د ادارې د فعاليتونو د لا ښه والي لپاره به علمي بنسټ برابر کړي.

د څېړني ارزښت

دا څېړنه له علمي او عملي پلوه ارزښت لري؛ ځکه د هلمند پوهنتون د کارکوونکو پر کاري کړنو د شپږو بېلابېلو روزنيزو ميتودونو اغېز په منظم ډول څېړي. د څېړني موندنې کولی شي د کارکوونکو د روزني، مسلکي پراختيا او کاري کړنو ترمنځ د اړيکي په اړه علمي معلومات وړاندې کړي. له عملي پلوه، د دې څېړني پايلې کولی شي د هلمند پوهنتون د بشري سرچينو او ادارې له مسؤلينو سره مرسته وکړي چې د کارکوونکو لپاره د روزنيزو پروگرامونو په طرحه او پلي کولو کې له علمي معلوماتو څخه استفاده وکړي. همدارنگه، موندنې کولی شي د روزنيزو ميتودونو د اغېز د ارزونې، د کارکوونکو د کاري وړتياوو د لوړولو او د ادارې د فعاليتونو د ښه والي لپاره د پرېکړو په برخه کې گټور بنسټ برابر کړي.

له علمي پلوه، څېړنه کولی شي د کارکوونکو د روزني او کاري کړنو په برخه کې موجودو علمي بحثونو ته د هلمند پوهنتون له چاپېريال څخه شواهد ورزيات کړي او د راتلونکو څېړونکو لپاره د ورته موضوعاتو د څېړلو زمينه برابره کړي.

د څېړني ستونزه

په سازمانونو کې د کارکوونکو روزنه او مسلکي پراختيا د بشري سرچينو د مديريت له مهمو برخو څخه ده؛ ځکه اغېزمنه روزنه کولی شي د کارکوونکو پوهه، مهارتونه، وړتياوې او کاري کړنې پياوړې کړي. که څه هم د کارکوونکو د روزني لپاره بېلابېل ميتودونه لکه پيژندگلوي، وظيفوي بدلون، لارښوونه او څارنه، لکچر، سيمينار او ورکشاپ کارول کيږي، خو د هر يوه ميتود اغېز د کارکوونکو پر کاري کړنو کې يو شان نه وي. له همدې امله، د مناسبو روزنيزو ميتودونو پيژندل د سازمانونو لپاره مهمه موضوع ده.

په هلمند پوهنتون کې هم د کارکوونکو د مسلکي وړتياوو د لوړولو لپاره بېلابېل روزنيز فعاليتونه ترسره کيږي؛ خو د يادو شپږو روزنيزو ميتودونو د کارکوونکو پر کاري کړنو د اغېز په اړه مشخصه او منظم علمي ارزونه اړينه ده. په ځانگړې ډول، دا روښانه کول مهم دي چې د پيژندگلوي، وظيفوي بدلون، لارښوونې او څارنې، لکچر، سيمينار او ورکشاپ ميتودونه تر کومه بريده د کارکوونکو پر کاري کړنو

اغېز لري. د دې موضوع په اړه د کافي معلوماتو نشتوالی کولی شي د روزنیزو پروگرامونو د مناسبې طرحې او پلي کولو په برخه کې ستونزې رامنځته کړي. له همدې امله، اصلي ستونزه دا ده چې د هلمند پوهنتون د کارکوونکو پر کاري کړنو د بېلابېلو روزنیزو میتودونو د اغېز کچه په مشخصه توګه نه ده روښانه شوې. نو دا څېړنه هڅه کوي چې د پیژندګلوي، وظیفوي بدلون، لارښوونې او څارنې، لکچر، سیمینار او ورکشاپ د روزنیزو میتودونو اغېز د هلمند پوهنتون د کارکوونکو پر کاري کړنو وڅېړي او د موجودو معلوماتو پر بنسټ علمي موندنې وړاندې کړي.

د څېړنې موخې

1. د پیژندګلوي د میتود د کارمندانو پر کړنو د اغېز معلومول .
2. د وظیفوي بدلون د میتود د کارمندانو پر کړنو د اغېز معلومول .
3. د لارښوونې او څارنې د میتود د کارمندانو پر کړنو د اغېز معلومول .
4. د لکچر د میتود د کارمندانو پر کړنو د اغېز معلومول .
5. د سیمینار د میتود د کارمندانو پر کړنو د اغېز معلومول .
6. د ورکشاپ د میتود د کارمندانو پر کړنو د اغېز معلومول .

د څېړنې پوښتنې

1. آیا د پیژندګلوي میتود د کارمندانو پر کړنو باندې اغېز لري؟
2. آیا د وظیفوي بدلون میتود د کارمندانو پر کړنو باندې اغېز لري؟
3. آیا د لارښوونې او څارنې میتود د کارمندانو پر کړنو باندې اغېز لري؟
4. آیا د لکچر میتود د کارمندانو پر کړنو باندې اغېز لري؟
5. آیا د سیمینار میتود د کارمندانو پر کړنو باندې اغېز لري؟
6. آیا د ورکشاپ میتود د کارمندانو پر کړنو باندې اغېز لري؟

مواد او کړنلاره

دا څېړنه د کمې څېړنیز میتود پر بنسټ ترسره سوي ده او د کراس سیکشنل څېړنیز ډیزاین څخه پکښې استفاده سوي ده. نوموړې څېړنه د Deductive تګلارې پر بنسټ ولاړه ده، ځکه د موجودو نظریو او پخوانیو څېړنو په رڼا کې د څېړنې فرضیې جوړې سوي او وروسته د راټولو سویو معلوماتو په وسیله وازمویل سوي. د دې څېړنې احصایوي نفوس د هلمند پوهنتون ټول ۲۲۲ اداري کارکوونکي دي. د نمونې د ټاکلو لپاره د Morgan (1970) د نمونې له اندازې له جدول څخه استفاده سوي او ۱۴۰ ادارې کارکوونکي د څېړنې د نمونې په توګه ټاکل سوي دي. د څېړنې لپاره لومړني معلومات د پوښتنلیک له لارې راټول سوي دي. پوښتنلیک د هلمند پوهنتون اداري کارکوونکو ته ویشل سوی او د هغوی

خوابونه راتول سوي دي. د پوښتنو د اندازه کولو لپاره پنځه درجيز ليکرت سکیل کارول سوی، چې ۱ ډیر ناموافق او ۵ ډیر موافق درجه بندي لري. د راتولو سویو معلوماتو تحلیل په لومړي قدم کې د SPSS سافټویر په مرسته د گډونوالو د ډیموگرافیک ځانگړنو او نورو بنسټیزو معلوماتو لپاره تشریحي احصایوي تحلیل، Normality Test او Correlation Metrix ترسره سو او وروسته د SmartPLS سافټویر په وسیله د اندازه گیری او ساختماني ماډل ارزونه وسوه. د اندازه گیری د ماډل د ارزونې لپاره د Cronbach's Alpha او Composite Reliability، همدارنگه Average Variance Extracted (AVE) او Discriminant Validity، وټیستونه وسول. وروسته د PLS-SEM له لارې د څېړنې فرضيې وازمويل سوي او د متحولونو ترمنځ د اړیکو د ارزونې لپاره د P-Value، Path Coefficients او د R^2 تحلیلونه ترسره سول. د څېړنې په ټولو پړاوونو کې اخلاقي اصول په جدي توگه مراعات سوي دي. د ټولو گډونوالو رضایت ترلاسه سوی، هغوی ته د څېړنې موخه او بهیر په روښانه ډول تشریح سوی او ډاډ ورکړل سوی چې ټول معلومات به یې په محرم ډول ساتل کیږي.

د څېړنې موندنې

په دې برخه کې د راتولو سویو معلوماتو تحلیل او د متحولینو ترمنځ اړیکي کتل سوي دي. د څېړنې د موخو د ترلاسه کولو او د فرضیو د آزمایشېت لپاره بیلابیلې احصایوي آزمایشونه کارول سوي دي، لکه تشریحي احصائیه، د معلوماتو د نورمالوالي آزمایش، د اعتبار آزمایش (Reliability Test)، د فکتورونو تحلیل، د اړیکي ماتریکس، د توپیري اعتبار آزمایش (Discriminant Validity Test)، د فرضیو آزمایش او د ماډل د مناسب والي شاخصونه شامل دي. د دغو ټولو آزمایشونو او تحلیلونو پایلې د ساختماني معادلو د ماډل (SEM) له لارې تفسیر او وړاندې سوي دي.

د ځواب ویونکو پیژندنه

د ۱. نمبر جدول د معلوماتو له مخې د ۱۴۰ تنه گډونوالو څخه ۸۴ تنه (۶۰٪) د ۲۶-۳۵ کلونو عمر لرونکي دي، ورپسې ۳۴ تنه (۲۴.۶٪) د ۳۶-۴۵ کلونو، ۱۷ تنه (۱۲.۱٪) د ۱۸-۲۵ کلونو او یوازي ۵ تنه (۳.۶٪) د ۴۵ کلونو څخه پورته عمر لري. د زده کړو له پلوه ۶۷ تنه (۴۷.۹٪) د لیسانس، ۶۰ تنه (۴۲.۸٪) د ماسټرۍ او ۱۳ تنه (۹.۳٪) د دوکتورا سند لرونکي دي، دا ددې ښودنه کوي چې د گډونوالو ډیری برخه لوړې زده کړې لري. همدارنگه د کاري تجربې له مخې ۵۴ تنه (۳۸.۶٪) د ۴-۶ کلونو تجربه، ۴۲ تنه ((۳۰٪) د ۱-۳ کلونو تجربه، ۱۹ تنه (۱۳.۶٪) د ۷-۱۰ کلونو تجربه او ۲۵ تنه (۱۷.۹٪) له ۱۰ کلونو څخه زیاته کاري تجربه لري. په کل کې ویلای سو چې د څېړنې د نمونې ډیره برخه ځوانان، د لوړو زده کړو او مناسبې کاري تجربې خاوندان دي.

جدول ۱: د ځواب ویونکو پیژندنه

Catagory	Sub Catagory	Frequency	Percentage(%)
Age	18-25	17	12.1

	26-35	84	60
	36-45	34	24.6
	لوړ تر 45	5	3.6
Total		140	100
Education	Bachelorr	67	47.9
	Master	60	42.8
	PHD	13	9.3
Total		140	100
Experience	1-3	42	30
	4-6	54	38.6
	7-10	19	13.6
	لوړ تر 10	25	17.9
Total		140	100

د معلوماتو د نورمالوالي ازمونه

د معلوماتو د نورمالوالي د ارزونې لپاره د Skewness او Kurtosis شاخصونه کارول سوي دي. د 2. نمبر جدول د پایلو له مخې د Orientation متحول د Skewness ارزښت -0.189 او د Kurtosis ارزښت 0.358 دی، د Job Rotation متحول د Skewness (-0.944) او Kurtosis (-0.016) ارزښتونه لري، همدارنګه د Coaching and Monitoring متحول د Skewness (-0.524) او Kurtosis (0.048) ارزښتونه لري، چې د معلوماتو د مناسب نورمال ویش څرګندونه کوي. همدارنګه د Lecture متحول د Skewness (-1.334) او Kurtosis (2.048) ارزښتونه لري، د Seminar متحول د Skewness (-1.422) او Kurtosis (3.714) ارزښتونه ښيي، چې د نورو متغیرونو په پرتله یو څه زیات منفي کږوالی او لوړ تیزوالی لري، خو لا هم د منلو وړ احصایوي حدودو کې راځي. د Workshop متحول د Skewness (-0.355) او Kurtosis (-1.109) ارزښتونه لري، چې د معلوماتو مناسب نورمال ویش څرګندوي. همدارنګه د Employee Performance متحول د Skewness (-2.637) او Kurtosis (4.246) ارزښتونه لري، چې د نورو متحولینو په پرتله نسبتاً زیات انحراف ښیي، خو بیا هم د معلوماتو د مناسب نورمال ویش څرګندونه کوي.

جدول ۲: د معلوماتو د نورمالوالي ازمونه

Variables	N		Skewness		Kurtosis
	Statistic	Statistic	Std. Error	Statistic	Std. Error
Orintiation	140	-.189	.205	.358	.407
Job Rotation	140	-.944	.205	-.016	.407
Coaching & Monitoring	140	-.524	.205	.048	.407
Lecture	140	-1.334	.205	2.048	.407
Seminar	140	-1.422	.205	3.714	.407
Workshop	140	-.355	.205	-1.109	.407
Employee Performance	140	-2.637	.205	4.246	.407

د متحولينو ترمنځ د اړيکو تحليل

د متحولينو ترمنځ د اړيکو د معلومولو لپاره د Pearson Correlation تحليل ترسره سوی دی. د 3. نمبر جدول پایلي ښیې چې د خپلواکو متحولينو او د کارکوونکو د فعالیت ترمنځ ټولې اړيکې مثبتې دي، دا ددې ښودنه کوي، چې هر څومره د روزني او پراختیا پروگرامونه ښه او اغېزمن وي، همغومره د کارکوونکو فعالیت هم ورسره ښه کیږي. د Orientation او د کارکوونکو د فعالیت ترمنځ د اړيکې ضریب (r = 0.255) دی، د Job Rotation او د کارکوونکو د فعالیت ترمنځ د اړيکې ضریب (r = 0.397) دی، د Coaching and Monitoring او د کارکوونکو د فعالیت ترمنځ د اړيکې ضریب (r = 0.332) دی، چې د دواړو متحولينو ترمنځ مثبتې اړیکه څرگندوي. همدارنګه، د Lecture او د کارکوونکو د فعالیت ترمنځ د اړيکې ضریب (r = 0.438) دی، په داسې حال کې چې د Seminar او د کارکوونکو د فعالیت ترمنځ د اړيکې ضریب (r = 0.492) دی، د Workshop او د کارکوونکو د فعالیت ترمنځ د اړيکې ضریب (r = 0.526) دی، چې د ټولو خپلواکو متحولينو په منځ کې تر ټولو لوړه مثبتې اړیکه لري. دا پایله څرګندوي چې ورکشاپونه د کارکوونکو د فعالیت په ښه والي کې د نورو روزنیزو میتودونو په پرتله نسبتاً زیات اغېز لري. سربېره پر دې د خپلواکو متحولينو ترمنځ هم مثبتې اړيکې لیدل کیږي. د بیلګې په توګه، د Job Rotation او Seminar ترمنځ د اړيکې ضریب (r = 0.466)، د Job Rotation او Lecture ترمنځ (r = 0.453)، او د Seminar او Workshop ترمنځ (r = 0.410) دی، چې ټول د منځنۍ کچې مثبتې اړيکې ښیې.

جدول ۳: د متحولينو ترمنځ د اړيکو د ازموینې پایلي

Correlations							
Variables	Orintiation	Job Rotation	Coaching & Monitoring	Lecture	Seminar	Workshop	Employee Performance
Orintiation	1						

Job Rotation	.328	1					
Coaching & Monitoring	.042	.303	1				
Lecture	.255	.453	.232	1			
Seminar	.196	.466	.215	.375	1		
Workshop	.170	.186	.150	.267	.410	1	
Employee Performance	.255	.397	.332	.438	.492	.526	1

د اعتبار ازموینه

د څېړنې د پوښتنلیک د داخلي ثبات د ارزونې لپاره د کرومباخ الفا شاخص کارول سوی، چې په پوښتنلیک کې د آیتمونو ترمنځ د همغږۍ کچه اندازه کوي. که د کرومباخ الفا ارزښت د 0.7 څخه زیات وي، نو د اعتبار کچه د منلو وړ ګڼل کیږي (Hair et al;2022).

د 4. نمبر جدول د پایلو له مخې د Orientation متحول د Cronbach's Alpha ارزښت 0.889 دی، چې د لوړ اعتبار څرګندونه کوي. د Lecture متحول د 0.888، د Employee Performance متحول د 0.864، د Coaching and Monitoring متحول د 0.858، د Seminar متحول د 0.854 او د Job Rotation متحول د 0.843 کرومباخ الفا ارزښتونه لري، چې ټول د لوړ داخلي ثبات او اعتبار څرګندونه کوي. همدارنګه د Workshop متحول د Cronbach's Alpha ارزښت 0.741 دی، چې که څه هم د نورو متحولینو په پرتله لږ دی، خو د 0.70 له منل سوي معیار څخه لوړ دی او د منلو وړ اعتبار لري. جدول ۴: د پوښتنلیک د اعتبار د ازمویني پایلې

Variables	No of Items	Cronbach's alpha
Coaching & Monitoring	3	0.858
Employee Performance	6	0.864
Job Rotation	3	0.843
Lecture	4	0.888
Orintiation	2	0.889
Seminar	4	0.854
Workshop	4	0.741

ترکيبي اعتبار

د کروناخ الفا د محدودیتونو په پام کې نیولو سره په دې څېړنه کې د ترکیبي اعتبار Composite Reliability ازموینه هم ترسره سوي ده. ترکیبي اعتبار د پوښتنلیک د داخلي ثبات د ارزونې لپاره د کروناخ الفا په پرتله یو دقیق او باوري معیار ګڼل کېږي (Hair et al., 2022).

د 5. نمبر جدول د پایلو له مخې د Orientation متحول د Composite Reliability ارزښت 0.934 دی، د Lecture متحول د 0.889، د Coaching and Monitoring متحول د 0.865، د Seminar متحول د 0.857 او د Job Rotation متحول د 0.855 ترکیبي اعتبار ارزښتونه لري، چې ټول د لوړ داخلي ثبات او قوي اعتبار ښکارندويي کوي. همدارنګه د Employee Performance متحول د Composite Reliability ارزښت 0.825 دی، چې د منلو وړ ترکیبي اعتبار څرګندونه کوي. د Workshop متحول د Composite Reliability ارزښت 0.750 دی، چې که څه هم د نورو متحولینو په پرتله ټیټ دی، خو د 0.70 له منل سوي معیار څخه لوړ دی او د منلو وړ اعتبار لري.

جدول 5: د ترکیبي اعتبار د ازموینې پایلې

Variables	No of Items	Composite reliability
Coaching & Monitoring	3	0.865
Employee Performance	6	0.825
Job Rotation	3	0.855
Lecture	4	0.889
Orintiation	2	0.934
Seminar	4	0.857
Workshop	4	0.750

توپيري اعتبار

توپيري اعتبار د Heterotrait-Monotrait Ratio (HTMT) له لاري ارزول سوي دی کوم چې د متحولینو تر منځ توپیر اندازه کوي. که چیرې د HTMT ارزښت له 0.85 څخه ټیټ وي، نو توپيري اعتبار تائیديږي (Henseler et al., 2015). توپيري اعتبار دا ارزوي چې یو متحول له نورو متحولینو څخه جلا دي او که یا (Hair et al., 2019).

د 6. نمبر جدول د پایلو له مخې د ټولو متحولینو ترمنځ د HTMT ارزښتونه د منلو وړ حدونو کې قرار لري. د Coaching and Monitoring او Employee Performance ترمنځ د HTMT ارزښت 0.388، د Job Rotation او Employee Performance ترمنځ 0.466، د Lecture او Employee Performance ترمنځ 0.500، د Seminar او Employee Performance ترمنځ 0.572 او د Workshop او Employee Performance ترمنځ 0.659 دی. همدارنګه د خپلواکو متحولینو

ترمنځ تر ټولو لوړ HTMT ارزښت 0.659 دی چې د Workshop او Employee Performance ترمنځ مشاهده سوی، خو دا هم د 0.85 له ټاکلي حد څخه ټیټ دی. جدول ۶: د HTMT په مرسته د توپیري اعتبار پایلي

Variable s	Coaching & Monitorin g	Employee Performenc e	Job Rotatio n	Lectur e	Orintiatio n	Semina r	Worksho p
Coaching & Monitoring Employee Performance	0.388						
Job Rotation	0.355	0.466					
Lecture	0.263	0.500	0.525				
Orintiation	0.071	0.291	0.379	0.287			
Seminar	0.250	0.572	0.551	0.429	0.224		
Workshop	0.186	0.659	0.235	0.328	0.209	0.509	

Convergent Validity

Convergent Validity د فکتور لوډینګ، ترکیبي اعتبار او AVE له مخي ارزول سوي ده، که چیري د فکتور لوډینګ اندازه له 0.7 څخه او AVE اندازه له 0.5 څخه لوړه وي نو Convergent Validity تائید ده (Hair et al., 2022).

جدول ۷: د Convergent Validity پایلي

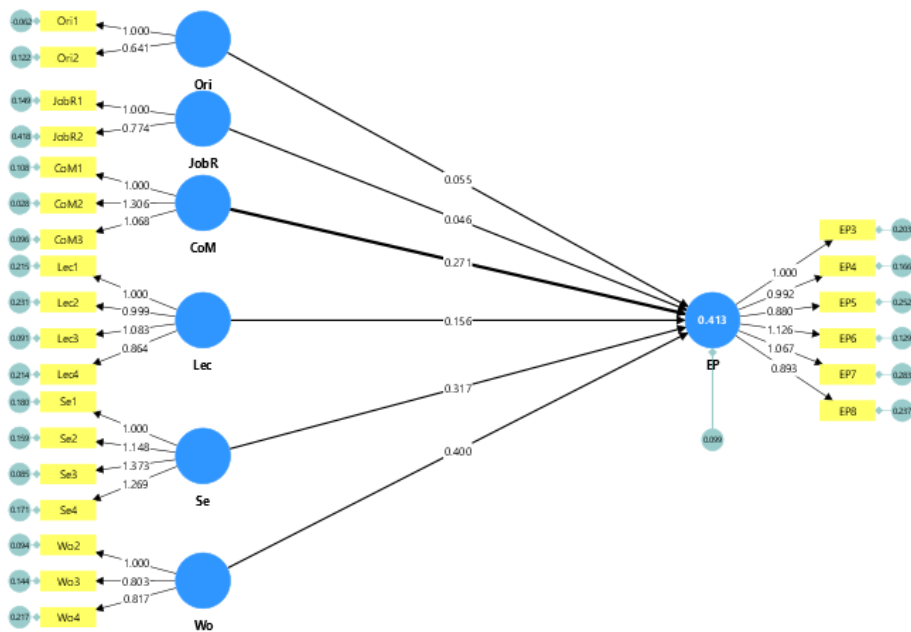
Variables	CR	AVE	CV
Coaching & Monitoring	0.865	0.681	Yes
Employee Performance	0.825	0.541	Yes
Job Rotation	0.855	0.741	Yes
Lecture	0.889	0.670	Yes
Orintiation	0.934	0.881	Yes
Seminar	0.857	0.599	Yes
Workshop	0.750	0.510	Yes

د فرضیو د آزمایشت پایلي

د 8. نمبر جدول د پایلو له مخې لومړۍ فرضیه (H1) چې د Orientation او Employee Performance ترمنځ د مثبتې اړیکې په اړه وه، د $P\text{-value} = 0.519$ او $T\text{-value} = 0.646$ له امله احصایوي پلوه معنا لرونکې نه وه؛ نو له همدې امله دا فرضیه رد سوه. همدارنګه دوهمه فرضیه (H2) چې د Job Rotation او Employee Performance ترمنځ اړیکه ارزوي، د $P\text{-value} = 0.362$ او $T\text{-value} = 0.915$ له امله هم ونه منل سوه، ځکه دواړه ارزښتونه د منلو له معیارونو سره سمون نه لري. برعکس، دریمه فرضیه (H3) چې د Coaching and Monitoring او Employee Performance ترمنځ اړیکه ارزوي، د $P\text{-value} = 0.012$ او $T\text{-value} = 2.554$ له مخې د احصایوي لحاظه معنا لرونکې ده، نو نوموړې فرضیه تائیديږي. همدارنګه، څلورمه فرضیه (H4) چې د Lecture او Employee Performance ترمنځ اړیکې په اړه د $P\text{-value} = 0.019$ او $T\text{-value} = 2.373$ ارزښتونو له مخې تائید سوه. پنځمه فرضیه (H5) هم د Seminar او Employee Performance ترمنځ د مثبتې اړیکې په اړه د $P\text{-value} = 0.007$ او $T\text{-value} = 2.731$ ارزښتونو له مخې ومنل سوه. سربېره پر دې شپږمه فرضیه (H6) چې د Workshop او Employee Performance ترمنځ اړیکه ارزوي، د $P\text{-value} = 0.001$ او $T\text{-value} = 3.494$ ارزښتونو له مخې تائید سوه.

جدول ۸: د فرضیو د آزمایشت پر اساس په لاس راغلي پایلي

	T-Value	P-Value	Decision
$H_1: \text{Orientation} \Rightarrow \text{Employee Performance}$	0.646	0.519	Not Supported
$H_2: \text{Job Rotation} \Rightarrow \text{Employee Performance}$	0.915	0.362	Not Supported
$H_3: \text{Coaching \& Monitoring} \Rightarrow \text{Employee Performance}$	2.554	0.012	Supported
$H_4: \text{Lecture} \Rightarrow \text{Employee Performance}$	2.373	0.019	Supported
$H_5: \text{Seminar} \Rightarrow \text{Employee performance}$	2.731	0.007	Supported
$H_6: \text{Workshop} \Rightarrow \text{Employee Performance}$	3.494	0.001	Supported



شکل ۱: د ساختماني معادلو موډل

مناقشه

د دې څېړنې هدف د کارمندانو پر کړنو دروزني د اغيزو څيړل وه. د څېړنې پايلو وښودل چې د لارښوونې او څارنې میتود، لکچر، سمينار او ورکشاپ د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثير لري مگر وظيفوي بدلون او د پيژندگلوي میتود د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثير نه لري. د فرضيو د تحليل د پايلو څخه په لاس راغلي موندني ښيي چې د پيژندگلوي میتود د $P\text{-value} = 0.519$ او $T\text{-value} = 0.646$ ارزښتونو په درلودلو سره د کارمندانو پر کړنو د احصائيوي پلوه مهم او د پام وړ اغېز نه لري. ياده پايله د (Mahardika and Luturlean, 2022) لخوا د لاسته راغلي پايلي سره چې په اندونيزيا هيواد کې ترسره سوي وه ورته والي لري او همدارنگه ياده پايله د (Adil and Shinwari, 2021) له خوا د لاسته راغلي پايلي سره مشابهت لري کوم چې په افغانستان کې ترلاسه سوي وه، همدارنگه لاسته راغلي پايله د (Gidey, 2016) د پايلي سره مشابهت لري چې په ايتوپيا هيواد کې يې ترلاسه کړي ده، همدارنگه لاسته راغلي پايله د (Shafiq and Hamza, 2017) د لاسته راغلو پايلو سره مشابهت لري. همدارنگه د څېړنې څخه په لاس راغلي پايلي ښيي چې د کارمندانو وظيفوي بدلون د $P\text{-value} = 0.362$ او $T\text{-value} = 0.915$ ارزښتونو په درلودلو سره د کارمندانو پر کړنو باندي مثبت او د احصائيوي پلوه مهم اغېز نه لري. ياده پايله د (A.G.N.K.Fernando&D.M.R.S.Dissanayake., 2019) د لاسته راغلو پايلو سره

تضاد لري چې د نوموړي څيړونکي له موندنو پر اساس وظيفوي بدلون د $(B=0.415)$ او $(Pv=0.001)$ ارزښتونو په درلودلو سره د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثیر لري، اما د بل طرفه زموږ د څيړني څخه په لاس راغلي پايلي د (Sastri Mandayani Rusli, Jumawan Jasman, Riyanti Ryanti., 2024) د لاسته راغلو پايلو سره ورته والي لري او ښيې چې وظيفوي بدلون د $(B=0.201)$ او $(Pv=0.083)$ ارزښتونو په درلودلو سره د کارمندانو پر کړنو باندې د احصائيوي پلوه مهم اغېز نه لري.

د فرضيو د پايلو څخه په لاس راغلي پايلي ښيې چې لارښوونه او څارنه د $P\text{-value} = 0.012$ او $T\text{-value} = 2.554$ ارزښتونو په درلودلو سره د کارمندانو پر کړنو باندې مثبت او د احصائيوي پلوه مهم اغېز لري. زموږ د څيړني څخه په لاس راغلي پايله د بيلابيلو څيړونکو د څيړنو د پايلو سره ورته والي لري چې يو د (Md.aktaruzzamzn Santi&Abdur Rahim ., 2021) له څيړني څخه يادونه کولای سو، نوموړي څيړونکي په خپله څيړنه کې وايي چې لارښوونه او څارنه د $(B=0.280)$ او $(Pv=0.029)$ ارزښتونو په درلودلو سره د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثیر لري، همدارنگه د (Pousa Carlos, 2018) د څيړني څخه په لاسته راغلي پايلي زموږ د څيړنو د پايلو سره مطابقت لري ولي چې نوموړي په خپله څيړنه کې وويل د $(B=0.30)$ او $(Pv<0.05)$ ارزښتونو په درلودلو سره لارښوونه او څارنه د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثیر لري.

همدارنگه د څيړني د پايلو څخه په لاس راغلي پايله ښيې چې لکچر د $P\text{-value} = 0.012$ او $T\text{-value} = 2.554$ ارزښتونو په درلودلو سره مثبت او د احصائيوي پلوه مهم اغېز لري. زموږ د څيړني څخه په لاس راغلي پايله د (Hamyar et al., 2024) د څيړني د لاسته راغلي پايلي سره ورته والي لري، نوموړي څيړونکي د $(B=0.179)$ او $(Pv=0.039)$ ارزښتونو په درلودلو سره وښودل چې لکچر د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثیر لري، همدارنگه د څيړني دغه پايلي د (Abdul latif, 1404) د لاسته راغلو پايلو سره هم د $(B=0.151)$ او $(Pv=0.001)$ ارزښتونو په درلودلو سره معلوميري چې لکچر ميتود د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثیر لري. د فرضيو د ازمايلو څخه په لاس راغلي پايلي ښيې چې سمینار د $P\text{-Value} = 0.007$ او $T\text{-Value} = 2.731$ ارزښتونو په درلودلو سره د کارمندانو پر کړنو باندې مثبت او د احصائيوي پلوه مهم اغېز لري. زموږ د څيړني پايله د (Nassary, 2020) د څيړني د لاسته راغلو پايلو سره د $(B=0.151)$ او $(Pv=0.001)$ ارزښتونو په درلودلو سره ورته والي لري او ښيې چې سمینار د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثیر لري. همدارنگه لاسته راغلي پايله د (Al-ghezawi, 2021) د څيړني د لاسته راغلو پايلو سره ورته والي لري نوموړي خپل په څيړنه کې ښودلي چې د $(B=1.449)$ او د $(Pv=0.000)$ ارزښتونو په درلودلو سره د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثیر لري، همدارنگه لاسته راغلي پايله د (Aktar, 2-23) له لاسته راغلو پايلو سره ورته والي لري او نوموړی ښيې چې د $(B=5.164)$ او د $(Pv=0.003)$ ارزښتونو په درلودلو سره سمینار د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثیر لري، همدارنگه دغه لاسته راغلي پايلي د (Cherotich et al., 2024) د څيړني د لاسته راغلو پايلو سره مشابهت لري نوموړي ښودلي چې د $(B=0.483)$ او

($Pv=0.000$) ارزښتونو په درلودلو سره سمینار د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثیر لري. د څېړنې پایلې ښیې چې ورکشاپ د $P\text{-Value} = 0.001$ او $T\text{-Value} = 3.494$ ارزښتونو په درلودلو سره د کارمندانو پر کړنو مثبت او د احصایوي پلوه مهم اغېز لري. زموږ د څېړنې څخه په لاس راغلي پایله د (Nassary,2020) د څېړنې د لاسته راغلي پایلې سره د ($B=0.515$) او ($Pv=0.000$) ارزښتونو په درلودلو سره ورته والی لري او ښیې چې ورکشاپ د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثیر لري، همدارنګه دغه پایلې د (Astarina et al.,2021) د لاسته راغلو پایلو سره د ($B=0.218$) او ($Pv=0.002$) ارزښتونو په درلودلو سره د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثیر لري، ددې تر څنګ دغه پایلې د (Abdul latif,1404) د لاسته راغلو پایلو سره د ($B=0.283$) او ($Pv=0.001$) ارزښتونو په درلودلو سره د کارمندانو پر کړنو مثبت تاثیر لري. پورته پایلې ښیې چې د روزنې بیلابیل میتودونه په یو سازمان کې د کارمندانو پر کړنو باندي د پام وړ اغېز لري او پدې باندي ټینګار کوي چې د اداراتو مسولین باید وخت په وخت د کارمندانو د روزنې لپاره بیلابیل د روزنې میتودونه په لاره واچول سي.

پایله

د دې څېړنې اساسي موخه د کارمندانو پر کړنو د روزنې د بېلابېلو میتودونو د اغېزو ارزونه وه. د دې موخي د ترلاسه کولو لپاره د پیژندګلوي، وظیفوي بدلون، لارښوونې او څارنې، لکچر، سمینار او ورکشاپ میتودونه د کارمندانو د کړنو له متحول سره وڅېړل سول. د څېړنې پایلو وښودله چې د متحولونو ترمنځ مثبتې اړیکې موجودې دي، یعنې د روزنې د میتودونو په ښه کیدو سره د کارمندانو د کړنو د ښه کیدو احتمال هم لوړیږي. خو د فرضیو د ازموینې پایلو څرګنده کړه چې د ټولو روزنیزو میتودونو اغېز یو شان نه دی. د څېړنې موندنو وښودله چې د لارښوونې او څارنې، لکچر، سمینار او ورکشاپ میتودونه د کارمندانو پر کړنو مثبت او د احصایوي پلوه د پام وړ اغېز لري، نو له همدې امله د دغو متحولونو اړوندې فرضیې تائید سوي. برعکس د پیژندګلوي او وظیفوي بدلون میتودونو اغېز د احصایوي پلوه معنا لرونکی ونه موندل سو، نو ځکه د دغو دوو متحولونو اړوندې فرضیې رد سوي.

د دې څېړنې پایلې په ټولیز ډول څرګندوي چې روزنه د کارمندانو د ظرفیت لوړولو او د سازمانې کړنو د ښه والي لپاره یو مهم مدیریتی وسیله ده، خو د روزنې د میتود انتخاب د هغې په اغېزمنتیا کې بنسټیز رول لري. هغه روزنیز میتودونه چې عملي ګډون، دوامداره لارښوونه، تجربوي زده کړه او د مهارتونو پر پیاوړتیا ولاړ وي، د کارمندانو پر کړنو تر نورو میتودونو ډېر اغېز لري. په ځانګړې ډول ورکشاپونه، سمینارونه، لکچرونه او دوامداره لارښوونه او څارنه کولای سي د کارمندانو مسلکي پوهه، مهارتونه، وړتیاوې او د دندو د ترسره کولو کیفیت په څرګند ډول لوړ کړي.

په پای کې ویلای سو چې د دې څېړنې موندنې د سازمانونو او اداراتو لپاره عملي ارزښت لري، ځکه دا څرګندوي چې که چیرې روزنیز پروګرامونه د اړتیاوو له مخې په سمه توګه طرحه او عملي سي، نو د

کارمندانو د کړنو په ښه والي، د سازمان د موخو په ترلاسه کولو او د ادارې د تولید فعالیت په لوړولو کې به د پام وړ رول ولوبوي. له همدې امله سپارښتنه کېږي چې د اداراتو مسئولین دي د خپلو کارمندانو د ظرفیت لوړولو لپاره پر اغېزمنو روزنیزو میتودونو، په ځانګړې ډول ورکشاپونو، سمینارونو، لکچرونو او دوامداري لارښوونې او څارنې، ځانګړې پاملرنه وکړي او د روزني پروګرامونه دي د کارمندانو د واقعي اړتیاوو او د سازمان د موخو سره سم طرحه او عملي کړي.

اخځلیکونه

- Collier, P., Laing, A., & Malcom, R. (2002). Investment in training and organizational performance. *Journal of European Industrial Training*, 26(2/3/4), 109–116.
<https://doi.org/10.1108/03090590210416892>
- Hair, J. F., Black, W. C., Babin, B. J., & Anderson, R. E. (2019). *Multivariate Data Analysis* (8th ed.). Cengage Learning.
- Shafiq, S., & Hamza, S. M. (2017). *The Effect of Training and Development on Employee Performance in Private Company, Malaysia*.
- Gidey, Y. (2016). Reliability and validity in research methodology. *International Journal of Research Studies*, 5(2), 45–60
- Shaw, J. D., Delery, J. E., Jenkins, G. D., & Gupta, N. (1998). An organization-level analysis of voluntary and involuntary turnover. *Academy of Management Journal*, 41(5), 511–525
- Dessler, G. (2017). *Human Resource Management*. Pearson Education.
- Armstrong, M. (2014). *Armstrong's Handbook of Human Resource Management Practice*. London: Kogan Page.
- Ford, J. K., & Noe, R. A. (1987). Self-assessed training needs: The effects of attitudes toward training, managerial level, and function. *Personnel Psychology*, 40(1), 39–53.
- Olson, D. (2006). *Non-governmental organizations and development*. Routledge Publishing
- Noe, R. A. (2020). *Employee Training and Development*. McGraw-Hill Education
- Ahmad, K. Z., & Bakar, R. A. (2003). The association between training and organizational commitment among white-collar workers in Malaysia. *International Journal of Training and Development*, 7(3), 166–185. <https://doi.org/10.1111/1468-2419.00179>

- Kaufman, B. E., & Kahn, L. M. (2019). The economics of labor markets and human resource management. *Industrial and Labor Relations Review*, 72(3), 523–546
- Olaniyan, D. A., & Ojo, L. B. (2008). Staff training and development: A vital tool for organisational effectiveness. *European Journal of Scientific Research*, 24(3), 326–331.
- McCourt, W., & Eldridge, D. (2003). *Global Human Resource Management: Managing People in Developing and Transitional Countries*. Edward Elgar Publishing.
- Kallio, T. J., Kallio, K. M., & Blomberg, A. (2017). Performance measurement in organizations: Challenges and practices. *Public Money & Management*, 37(4), 293–300.
- Tai, W. T. (2006). Effects of training framing, general self-efficacy and training motivation on trainees' training effectiveness. *Personnel Review*, 35(1), 51–65.
- Mathis, R. L., & Jackson, J. H. (2019). *Human Resource Management* (15th ed.). CengageLearning.
- Ezigbo, C. A. (2011). *Advanced human resource management*. Enugu: Immaculate Publications Limited
- Bekele, M. H., Birhane, H., & Abraham, K. (2021). *The Effect of Training and Development on Employees' Performance: The Case of Jimma University*. Jimma University, Ethiopia.
- Ibrahim, R., Boerhannoeddin, A., & Bakare, K. K. (2017). The effect of soft skills and training methodology on employee performance. *European Journal of Training and Development Studies*, 4(1), 1–15.
- Ford, J. K., & Noe, R. A. (1987). Self-assessed training needs: The effects of attitudes toward training, managerial level, and function. *Personnel Psychology*, 40(1), 39–53.
- Rowden, R. W. (2002). The relationship between workplace learning and job satisfaction in U.S. small to midsize businesses. *Human Resource Development Quarterly*, 13(4), 407–425.
- Afroz, N. N. (2018). Effects of training on employee performance: A study on banking sector. *IOSR Journal of Business and Management*



Islamic Emirate of Afghanistan

Ministry of Higher Education

Helmand University

Leed Social Science Academic Journal

Volume:3

Issue: 1

Year:1405