

# AT **PAKISTAN** STOCK MARKET



PAKISTAN  
STOCK EXCHANGE



**NOTE FROM THE  
EDITOR**

**WHAT'S  
HAPPENING  
AT PSX**

**PSX  
CARES**

**ISSUER & INVESTOR  
AWARENESS  
SESSIONS**

**ARTICLES  
& BLOGS**

**SOCIAL MEDIA  
PRESENCE**



# TABLE OF CONTENTS

●	Editor's Note	—	<b>01</b>
●	What's Happening at PSX?	—	<b>02</b>
●	Issuer & Investor Awareness Sessions	—	<b>17</b>
●	Social Media Presence	—	<b>26</b>
●	Articles & Blogs	—	<b>36</b>
●	PSX Cares	—	<b>58</b>

# Editor's note

As we have journeyed well into the beginning of the new year 2023, I welcome you to the latest edition of the PSX Newsletter, 'At Pakistan Stock Market'. I thank everyone for their continued interest in the newsletter as it delivers you news and information on the activities, events and developments taking place at the Stock Exchange.

In this issue we are covering the events taking place at the Exchange in the second half of 2022. Information on listings, gong ceremonies, product launches, investor education and awareness sessions as well as corporate & industry awareness sessions are contained in this newsletter.

The outgoing year has been a challenging one as far as macros of Pakistan's economy are concerned. Yet, PSX continued on its path of progress and advancement by adopting a multi-pronged approach. We focused on digitisation and introduced new capital market products & offerings. We engaged with Government officials, functionaries, SECP, SBP, industry leaders and market participants for the betterment of the national economy and to enhance the capital markets. We launched the first dividend-based index, PSX Dividend 20 Index, the innovative HBL Total Treasury ETF, and digitised the listing process through the online portal - PRIDE. All these activities and much more are encapsulated in the newsletter where you can read about the relevant launch of offerings and gong ceremonies as well as other topics and informative subjects.

For the year 2023, we look forward to improvement in economic conditions in Pakistan. No doubt, there are many challenges on the way. Lessening the debt burden of the country, reversing rupee depreciation along with augmenting import substitution and increasing exports, reducing the current account and trade deficits will provide much needed boost to the industry and economy. Pakistan Stock Exchange being the conduit for capital formation in the country, looks to play the role of catalyst for economic progress in the face of numerous challenges to ease the financial pressures facing the economy, and improve cash flows as well as expansion objectives of the local industry. As the government focuses on increasing exports and remittance inflows, PSX is in a unique position to support the national economy by helping the local industry and the corporate sector to grow and prosper by facilitating issuers, investors and other market participants.

With this message of hope and confidence, I welcome you once again to the latest edition of the newsletter, 'At Pakistan Stock Market' and wish you a Happy Reading!

Regards,  
Raeda Latif



**Raeda Latif**

Chief Marketing & Business Development Officer  
Pakistan Stock Exchange Limited

پی ایس ایکس میں  
کیا چل رہا ہے

# What's Happening at PSX



# PSX welcomes visit of US Ambassador and his team with a Gong Ceremony

Pakistan Stock Exchange (PSX) held a Gong Ceremony to welcome the US Ambassador to Pakistan, H.E. Donald Blome; the US Consul General in Karachi, Mr. Mark Stroh, and their team, to PSX. The distinguished guests were welcomed by the PSX Chairperson, Dr. Shamshad Akhtar; MD & CEO PSX, Mr. Farrukh H. Khan; PSX Board Member(s); senior management of PSX and senior members of the business community. The gong was struck by the US Ambassador amidst the presence of the US delegation and the PSX team to open the trading day. The Ceremony included welcome remarks by the MD PSX, Mr. Farrukh Khan, as well as remarks by the US Ambassador, H.E. Donald Blome. The session was ended with PSX Chairperson, Dr Shamshad Akhtar, thanking the US team for their visit to the Stock Exchange.

## امریکی سفیر اور ان کی ٹیم کا پی ایس ایکس میں خیر مقدم کرنے کے لیے گونگ تقریب کا انعقاد کیا گیا

پاکستان اسٹاک ایکسچینج (پی ایس ایکس) نے پاکستان میں امریکی سفیر، ایچ.ای. ڈونلڈ بلوم؛ کراچی میں امریکی قونصل جنرل جناب مارک اسٹروہ اور ان کی ٹیم کا پی ایس ایکس میں استقبال کرنے کے لیے ایک گونگ تقریب کا انعقاد کیا۔ معزز مہمانوں کا استقبال پی ایس ایکس کی چیئرپرسن ڈاکٹر شمشاد اختر؛ ایم ڈی اور سی ای او پی ایس ایکس، جناب فرخ ایچ خان؛ پی ایس ایکس بورڈ ممبران؛ پی ایس ایکس کی سینئر مینجمنٹ اور بزنس کمیونٹی کے سینئر ممبران کی جانب سے کیا گیا۔ امریکی وفد اور پی ایس ایکس ٹیم کی موجودگی میں امریکی سفیر کی طرف سے گونگ پر ضرب لگا کر تجارتی دن کا آغاز کیا گیا۔ تقریب میں ایم ڈی پی ایس ایکس جناب فرخ خان کے استقبالیہ کلمات کے ساتھ ساتھ امریکی سفیر ایچ.ای. ڈونلڈ بلوم کے ریمارکس بھی شامل رہے۔ پی ایس ایکس کی چیئرپرسن ڈاکٹر شمشاد اختر کی جانب سے امریکی ٹیم کے اسٹاک ایکسچینج کے دورے پر ان کا شکریہ ادا کرتے ہوئے تقریب کا اختتام کیا گیا۔



# PSX & Meezan Bank sign Agreement to offer Shariah-compliant trading platform for RDA clients

Pakistan Stock Exchange (PSX) and Meezan Bank Limited (MBL) signed an Agreement whereby PSX, in collaboration with MBL, will provide a dedicated shariah-compliant trading platform for Roshan Digital Account (RDA) clients. This will facilitate investors who are focused on investing in shariah approved securities. The Agreement was signed by the MD & CEO PSX, Mr. Farrukh H. Khan, and the Founding President & CEO Meezan Bank, Mr. Irfan Siddiqui, amidst the presence of Chairperson PSX, Dr. Shamshad Akhtar, and senior management of both the organisations.

The purpose of this platform is to enable Non-Resident Pakistanis (NRPs) to securely invest in their homeland's capital market in a shariah-compliant manner. This trading platform will be available through the online trading system provided by PSX called KiTS or Karachi Internet Trading System. Any RDA client of an Islamic bank can now avail this platform for investing in PSX through the services offered by more than a 100 securities brokers using KiTS as an Order Management System (OMS).



# آر ڈی اے کلائنٹس کو شریعہ -کمپلائنٹ تجارتی پلیٹ فارم مہیا کرنے کے لیے پی ایس ایکس اور میزان بینک کے درمیان معاہدے پر دستخط ہوئے

پاکستان اسٹاک ایکسچینج (پی ایس ایکس) اور میزان بینک لمیٹڈ (ایم بی ایل) کے مابین ایک معاہدے پر دستخط ہوئے جس کے تحت پی ایس ایکس، ایم بی ایل کے ساتھ مل کر، روشن ڈیجیٹل اکاؤنٹ (RDA) کے کلائنٹس کے لیے ایک وقف شریعہ-کمپلائنٹ تجارتی پلیٹ فارم فراہم کرے گا۔ یہ ایسے سرمایہ کاروں کو سہولت مہیا کرے گا جو شرعی طور پر منظور شدہ سیکیورٹیز میں سرمایہ کاری کرنے میں دلچسپی رکھتے ہیں۔ پی ایس ایکس کے ایم ڈی اور سی ای اوجناب فرخ ایچ خان اور میزان بینک کے بانی صدر اور سی ای او جناب عرفان صدیقی نے چیئر پرسن پی ایس ایکس ڈاکٹر شمشاد اختر اور دونوں اداروں کی سینئر مینجمنٹ کی موجودگی میں معاہدے پر دستخط کیے۔

اس پلیٹ فارم کا مقصد غیر مقیم پاکستانیوں (NRPs) کو اس قابل بنانا ہے کہ وہ اپنے ملک کی کیپٹل مارکیٹ میں شرعی لحاظ سے محفوظ طریقے سے سرمایہ کاری کا عمل انجام دے سکیں۔ یہ تجارتی پلیٹ فارم پی ایس ایکس کے فراہم کردہ آن لائن ٹریڈنگ سسٹم کے ذریعے دستیاب ہوگا جسے KITS یا کراچی انٹرنیٹ ٹریڈنگ سسٹم کہا جاتا ہے۔ کسی اسلامی بینک کا کوئی بھی آر ڈی اے کلائنٹ اب پی ایس ایکس میں سرمایہ کاری کے لیے اس پلیٹ فارم سے 100 سے زائد سیکیورٹیز بروکرز کی جانب سے پیش کردہ خدمات کے ذریعے KITS کو بطور آرڈر مینجمنٹ سسٹم (او ایم ایس) استعمال کر سکتا ہے۔

## PSX holds Gong Ceremony to welcome Federal Finance Minister

Pakistan Stock Exchange (PSX) held a Gong Ceremony to welcome the Federal Minister for Finance & Revenue, Dr. Miftah Ismail, to the Exchange. The Federal Minister struck the gong to open the trading day amidst the presence of Chairperson PSX, Dr. Shamshad Akhtar; Chairman SECP, Mr. Aamir Khan; MD & CEO PSX, Mr. Farrukh H. Khan; PSX Board Members; key stakeholders and distinguished guests. Speaking at the occasion, the Finance Minister underscored the importance of a well-functioning capital market for a thriving economy and expressed his commitment to support the Stock Exchange in its endeavour to help meet the challenges faced by the economy. Both the Chairperson PSX, Dr. Shamshad Akhtar, and the MD PSX, Mr. Farrukh Khan, while welcoming the Minister and thanking him for his visit to the Exchange, expressed their commitment to grow the capital market as a leading regional market playing its due role in Pakistan's economic growth with the support of the Government. The event concluded with a closed-door meeting which included the Federal Minister along with the top management of PSX, SECP, and key stakeholders. In the meeting, matters impacting the capital markets, business, the current economic scenario and challenges thereof were discussed.

## پی ایس ایکس کی جانب سے وفاقی وزیر خزانہ کے استقبال کے لیے گونگ تقریب کا انعقاد کیا گیا

پاکستان اسٹاک ایکسچینج (پی ایس ایکس) نے وفاقی وزیر خزانہ اور ریونیو ڈاکٹر مفتاح اسماعیل کی ایکسچینج آمد پر ان کے استقبال کے لیے ایک گونگ تقریب سجائی۔ وفاقی وزیر نے چیئر پرسن پی ایس ایکس ڈاکٹر شمشاد اختر، چیئرمین ایس ای سی پی، جناب عامر خان؛ ایم ڈی اور سی ای او پی ایس ایکس، جناب فرخ ایچ خان؛ پی ایس ایکس بورڈ کے اراکین؛ ایف ایم اسٹیک ہولڈرز اور معزز مہمانان کی موجودگی میں گونگ پر ضرب لگا کر تجارتی دن کا آغاز کیا۔ اس موقع پر خطاب کرتے ہوئے وزیر خزانہ نے، ترقی کرتی ہوئی معیشت کے لیے اچھی طرح سے کام کرنے والی کیپٹل مارکیٹ کی اہمیت پر زور دیا اور معیشت کو درپیش چیلنجز سے نمٹنے کے لیے اسٹاک ایکسچینج کو تعاون فراہم کرنے کے لیے اپنے عزم کا اظہار کیا۔ چیئر پرسن پی ایس ایکس ڈاکٹر شمشاد اختر اور ایم ڈی، پی ایس ایکس جناب فرخ خان دونوں نے وفاقی وزیر کا خیر مقدم کرتے ہوئے ایکسچینج کے دورے پر ان کا شکریہ ادا کیا جبکہ انہوں نے حکومت کے تعاون سے پاکستان کی اقتصادی ترقی میں اپنا کردار ادا کرنے والی ایک اہم علاقائی مارکیٹ کے طور پر کیپٹل مارکیٹ کو ترقی دینے کے عزم کا بھی اظہار کیا۔ ایک کلوز ڈور میٹنگ کے ساتھ تقریب کا اختتام ہوا جس میں وفاقی وزیر کے ساتھ پی ایس ایکس، SECP کی اعلیٰ انتظامیہ اور ایف ایم اسٹیک ہولڈرز بھی موجود تھے۔ میٹنگ میں کیپٹل مارکیٹ پر اثر انداز ہونے والے معاملات، کاروبار، موجودہ معاشی صورتحال اور اس میں درپیش چیلنجز پر تبادلہ خیال کیا گیا۔







## PSX celebrates World Investor Week 2022 with a Gong Ceremony

Pakistan Stock Exchange (PSX), along with 78 other exchanges around the world, marked the sixth World Investor Week 2022 with an elaborate Gong Ceremony at the PSX trading hall. PSX held this event for the second consecutive year under the auspices of World Federation of Exchanges, of which is PSX is an Affiliate Exchange, in partnership with International Organisation of Securities Commissions (IOSCO). The Gong Ceremony included representatives from leading academic institutions, professional bodies, and securities brokers. Chairperson PSX, Dr. Shamshad Akhtar, and senior management of PSX, along with heads of brokerage houses, struck the gong to mark the World Investor Week, which is being held from Oct 3-9, 2022, and to open the trading day. The event included a panel discussion where the panelists talked about ways to enhance investor interest in the capital market by increasing the outreach on financial awareness and education for the general public, specially our youth. The panelists were Mr. Talib Karim, President of Institute of Business Management (IoBM); Mr. Mobashar Sadik, CEO of Institute of Financial Markets of Pakistan (IFMP); Ms. Hina Dhedhi, Chairperson of AKD Securities Limited, and Mr. Shahid Ali Habib, CEO of Arif Habib Limited. A briefing was also presented on 'My Portfolio', a web-based application for providing real time investment experience through a virtual platform & virtual cash for (prospective) investors, and on the 'Knowledge Center', a portal on investor education, by Ms. Raeda Latif, Chief Marketing & Business Development Officer at PSX. Throughout the week, PSX will conduct in-person sessions, webinars and other events, including an investor education session specially for women, to disseminate and spread awareness on the importance of savings, budgeting, financial planning, investing, particularly investing in equity and debt instruments, and other asset classes available in Pakistan.

### پی ایس ایکس نے ورلڈ انویسٹر ویک 2022 منانے کے لیے گونگ تقریب کا انعقاد کیا

پاکستان اسٹاک ایکسچینج (پی ایس ایکس) نے دنیا بھر میں موجود دیگر 78 ایکسچینجز کی طرح چھٹا ورلڈ انویسٹر ویک 2022 منایا جس کے لیے پی ایس ایکس ٹریڈنگ ہال میں ایک وسیع گونگ تقریب کا انعقاد کیا گیا۔ پی ایس ایکس کی جانب سے یہ ایونٹ مسلسل دوسرے سال ورلڈ فیڈریشن آف ایکسچینجز کے زیر اہتمام اور انٹرنیشنل آرگنائزیشن آف سیکیورٹیز کمیشنز (IOSCO) کے اشتراک سے منعقد کیا گیا، جبکہ پی ایس ایکس ورلڈ فیڈریشن آف ایکسچینجز سے منسلک ایک ایکسچینج ہے۔ گونگ کی تقریب میں اہم تعلیمی اداروں، پیشہ ورانہ اداروں، اور سیکیورٹیز بروکرز کے نمائندے شامل تھے۔ چیئرپرسن پی ایس ایکس، ڈاکٹر شمشاد اختر، اور پی ایس ایکس کی سینئر انتظامیہ نے، بروکریج ہاؤسز کے سربراہان کے ہمراہ، ورلڈ انویسٹر ویک منانے اور تجارتی دن کا آغاز کرنے کے لیے گونگ پر ضرب لگائی، ورلڈ انویسٹر ویک کا انعقاد، 3 سے 9 اکتوبر 2022 تک کیا گیا۔ اس تقریب میں ایک پینل ڈسکشن بھی رکھا گیا تھا جس میں بینلسٹس نے عام لوگوں، خاص طور پر ہمارے نوجوانوں کے لیے مالیاتی بیداری اور آگاہی کے حوالے سے رسائی کو بڑھا کر کیپٹل مارکیٹ میں سرمایہ کاروں کی دلچسپی بڑھانے کے طریقوں پر بات کی۔ پینلسٹ میں انسٹی ٹیوٹ آف بزنس مینجمنٹ (IoBM) کے صدر جناب طالب کریم، انسٹی ٹیوٹ آف فنانشل مارکیٹس آف پاکستان (IFMP) کے سی ای او جناب مبشر صادق؛ اے کے ڈی سیکیورٹیز لمیٹڈ کی چیئرپرسن محترمہ حنا ڈھیدی اور عارف حبیب لمیٹڈ کے سی ای او جناب شاہد علی حبیب شامل تھے۔ چیف مارکیٹنگ اینڈ بزنس ڈیولپمنٹ آفیسر پی ایس ایکس، محترمہ رائدہ لطیف نے 'مائی پورٹ فولیو' پر ایک بریفنگ بھی پیش کی، جو کہ (ممکنہ) سرمایہ کاروں کے لیے ورجوئل پلیٹ فارم اور ورجوئل کیش کے ذریعے حقیقی وقت (ریئل ٹائم) میں سرمایہ کاری کا تجربہ فراہم کرنے کے حوالے سے ایک ویب پر مبنی ایپلی کیشن ہے، اور 'نالج سینٹر' پر، سرمایہ کاروں کی آگاہی سے متعلق ایک پورٹل ہے۔ اس پورے ہفتے کے دوران، پی ایس ایکس کی جانب سے ان-پرسن سیشنز، ویبنارز اور دیگر تقریبات کا انعقاد کیا گیا، جس میں سرمایہ کاروں کا آگاہی سیشن خاص طور پر خواتین کے لیے شامل رہا، تاکہ بچت، بجٹنگ، مالیاتی منصوبہ بندی، سرمایہ کاری، خاص طور پر ایکویٹی اور ڈیٹ کی دستاویزات میں سرمایہ کاری اور پاکستان میں دستیاب دیگر اثاثہ جاتی کلاسز کی اہمیت کے بارے میں شعور و آگاہی پھیلائی جا سکے۔

# Gong Ceremony held at PSX to launch Roshan Equity Investment Account Marketing campaign

A gong ceremony was held at Pakistan Stock Exchange (PSX) to mark the launch of the Roshan Equity Investment (REI) marketing campaign. Representatives and heads of capital market entities, RDA participating banks, securities brokers, and the State Bank of Pakistan (SBP) together marked this auspicious event. The Roshan Equity Investment account is an innovative product whereby non-resident Pakistanis can invest in Pakistan's stock market conveniently, swiftly and digitally. The marketing campaign for Roshan Equity Investment is a first of its kind where banks and the capital market SROs have come together and contributed to reach out to potential Pakistani investors residing abroad.

The gong ceremony was held at the Trading Hall of the Exchange whereby the gong was struck by the Chief Guest, SBP Governor, Mr. Jameel Ahmad. The Chairperson PSX, Dr. Shamshad Akhtar; CEO CDC, Mr. Badiuddin Akber; CEO NCCPL, Mr. Muhammad Lukman; CEOs of RDA offering banks and major securities brokers along with the Board of Directors and senior management of the participating organisations, including COO PSX Mr. Nadir Rahman, were the key participants at the occasion.

## روشن ایکویٹی انویسٹمنٹ اکاؤنٹ مارکیٹنگ مہم کا آغاز کرنے کے لیے پی ایس ایکس میں گونگ تقریب منعقد کی گئی

روشن ایکویٹی انویسٹمنٹ (REI) کی مارکیٹنگ مہم کی شروعات کے موقع پر پاکستان اسٹاک ایکسچینج (پی ایس ایکس) میں ایک گونگ تقریب کا انعقاد کیا گیا۔ کیپٹل مارکیٹ کے اداروں کے نمائندگان اور سربراہان، RDA میں حصہ لینے والے بینکوں، سیکیورٹیز بروکرز، اور اسٹیٹ بینک آف پاکستان (ایس بی پی) کے نمائندے بھی اس پُرفورٹ تقریب کا حصہ تھے۔ روشن ایکویٹی انویسٹمنٹ اکاؤنٹ ایک جدت پر مبنی پروڈکٹ ہے جس کے ذریعے غیر مقیم پاکستانی (بیرون ملک رہائش پذیر) پاکستان کی اسٹاک مارکیٹ میں آسانی کے ساتھ، تیزی سے اور ڈیجیٹل طریقے سے سرمایہ کاری کر سکتے ہیں۔ روشن ایکویٹی انویسٹمنٹ کے لیے مارکیٹنگ مہم اپنی نوعیت کی پہلی مہم ہے جہاں بینک اور کیپٹل مارکیٹ SROs ایک ساتھ اکٹھے ہوئے ہیں اور ایسے ممکنہ پاکستانی سرمایہ کار جو بیرون ملک مقیم ہیں ان تک پہنچنے میں تعاون فراہم کیا ہے۔

گونگ کی یہ تقریب ایکسچینج کے ٹریڈنگ ہال میں سجائی گئی جہاں مہمان خصوصی، اسٹیٹ بینک کے گورنر، جناب جمیل احمد کی جانب سے گونگ پر ضرب لگائی گئی۔ چیئرپرسن پی ایس ایکس، ڈاکٹر شمشاد اختر؛ سی ای او، سی ڈی سی، جناب بدیع الدین اکبر؛ سی ای او، این سی سی پی ایل، جناب محمد لقمان؛ RDA آفر کرنے والے بینکوں کے سی ای او، اور بڑے سیکیورٹیز بروکرز کے ساتھ شرکت کرنے والی تنظیموں کے بورڈ آف ڈائریکٹرز اور ان کی سینئر انتظامیہ بشمول سی او او، پی ایس ایکس جناب نادر رحمان اس تقریب کے اہم شرکاء تھے۔





# PSX holds Gong Ceremony to mark the Listing of Globe Residency REIT (GRR)

پی ایس ایکس کی جانب سے گلوب ریڈیڈنسی REIT (GRR) کی لسٹنگ کے موقع پر گونگ تقریب کا انعقاد کیا گیا

Globe Residency REIT (GRR) was listed on the Pakistan Stock Exchange (PSX) by Arif Habib Dolmen REIT Management Limited at a Gong Ceremony, making it Pakistan's first listed Developmental Real Estate Investment Trust (REIT). Federal Minister for Finance & Revenue, Senator Ishaq Dar was the Chief Guest on the occasion. Besides the Federal Minister for Finance & Revenue, Dr Shamsad Akhtar, chairperson Pakistan Stock Exchange, Farrukh H Khan, CEO Pakistan Stock Exchange, Akif Saeed, Chairman SECP & Arif Habib, Chairman Arif Habib Group of Companies participated in the ceremony.

Arif Habib, Chairman, Arif Habib Dolmen REIT Management & Javedan Corporation, presented the welcome address. He said, "The REIT instrument allows investors a fresh avenue of a safe investment. This is also accessible to retail investors through listings".

Chief Guest Senator Ishaq Dar welcomed the new REIT listing at the Pakistan Stock Exchange emphasizing that his government has always been an advocate in promoting the Capital Market. He congratulated Arif Habib Group on being pioneers in REITs & the listing of Globe Residency REIT.

Dr. Shamsad Akhtar, Chairperson PSX & Former Governor SBP in her address commended Arif Habib Group's efforts to bring new products to the market & play its due role both in the financial & real economic segments.

Mr. Farrukh H Khan, MD, & CEO of PSX congratulated Mr. Arif Habib, Chairman, Arif Habib Dolmen REIT Management Limited for this landmark event on First listing of a Developmental REIT at PSX.

پاکستان اسٹاک ایکسچینج (پی ایس ایکس) میں ہونے والی ایک گونگ تقریب میں عارف حبیب ڈولمین REIT مینجمنٹ لمیٹڈ کی جانب سے گلوب ریڈیڈنسی REIT (GRR) کی لسٹنگ عمل میں لائی گئی، جس سے یہ پاکستان کا پہلا لسٹڈ ڈیولپمنٹل رئیل اسٹیٹ انویسٹمنٹ ٹرسٹ (REIT) بن گیا۔ وفاقی وزیر خزانہ و ریونیو سینیٹر اسحاق ڈار اس موقع پر مہمان خصوصی کی حیثیت سے موجود تھے۔ تقریب میں وفاقی وزیر خزانہ و ریونیو کے علاوہ ڈاکٹر شمشاد اختر، چیئرپرسن پاکستان اسٹاک ایکسچینج، فرخ ایچ خان، سی ای او پاکستان اسٹاک ایکسچینج، عاکف سعید، چیئرمین ایس ای سی پی کے ساتھ ساتھ چیئرمین عارف حبیب گروپ آف کمپنیز، عارف حبیب نے بھی شرکت کی۔

چیئرمین، عارف حبیب ڈولمین REIT مینجمنٹ اینڈ جاویدان کارپوریشن، عارف حبیب کی جانب سے خطبہ استقبالیہ پیش کیا گیا۔ انہوں نے کہا کہ، "REIT انسٹرومنٹ (دستاویزات) سرمایہ کاروں کو ایک محفوظ سرمایہ کاری کے نئے راستے فراہم کرتا ہے۔ یہ لسٹنگ کے ذریعے خوردہ سرمایہ کاروں کے لیے بھی قابل رسائی ہے۔"

مہمان خصوصی سینیٹر اسحاق ڈار نے پاکستان اسٹاک ایکسچینج میں نئی لسٹنگ کو خوش آئند قرار دیا اور اس بات پر زور دیا کہ ان کی حکومت کیپیٹل مارکیٹ کو فروغ دینے میں ہمیشہ معاون رہی ہے۔ انہوں نے عارف حبیب گروپ کو REITs اور گلوب ریڈیڈنسی REIT کی لسٹنگ پر مبارکباد پیش کی۔

پی ایس ایکس کی چیئرپرسن اور سابق گورنر ایس پی پی، ڈاکٹر شمشاد اختر نے اپنے خطاب میں مارکیٹ میں نئی مصنوعات متعارف کرانے اور مالیاتی اور حقیقی اقتصادی دونوں شعبوں میں اپنا کردار ادا کرنے کے لیے عارف حبیب گروپ کی کوششوں کو سراہا۔

پی ایس ایکس کے ایم ڈی، اور سی ای او جناب فرخ ایچ خان نے عارف حبیب ڈولمین REIT مینجمنٹ لمیٹڈ کے چیئرمین عارف حبیب کو پی ایس ایکس میں ڈیولپمنٹل REIT کی پہلی فہرست سازی پر اس تاریخی ایونٹ کے لیے مبارکباد دی۔



# PSX Introduces “Property” as a New Sector Classification

Pakistan Stock Exchange (PSX) has formally launched a new sector, “Property”, for non-REIT real estate related listed companies. This addition takes PSX closer to a better and improved reflection of the economy in the composition of listed companies. This is an attempt to distinctly represent the important element of real estate and construction in Pakistan Stock Exchange. The addition of this sector increases the number of sectors on PSX to 36.

The three companies which have been placed in the “Property” sector are Javedan Corporation Limited which was previously reported in the Cement sector, Pace (Pakistan) Limited and TPL Properties Limited, which were both previously reported in the Miscellaneous sector.

Speaking at the launch of the property sector on PSX, the MD & CEO, PSX, Mr. Farrukh H. Khan, stated, “The property sector is an integral part of the national economy of Pakistan. With the recent reforms and incentives given to the sector, it is poised to grow and become an engine of growth for the economy. The recent regulatory changes carried out by SECP, particularly for REITS, mean that the property sector will become an increasingly important part of the listed and formal economy. Hence it was important to create a separate sector classification so that investors can follow and invest in the sector easily.”

He further stated, “The addition of a dedicated property sector on PSX with its constituent companies indicates the importance that PSX attaches to fully reflect the composition of Pakistan’s economy at the Stock Exchange.”

## پی ایس ایکس کی جانب سے “پراپرٹی” کو ایک نئے سیکٹر کی درجہ بندی کے طور پر متعارف کرایا گیا

پاکستان اسٹاک ایکسچینج (پی ایس ایکس) نے باقاعدہ طور پر نان-REIT رئیل اسٹیٹ سے متعلقہ لسٹڈ کمپنیوں کے لیے ایک نئے شعبے “پراپرٹی” کا آغاز کر دیا ہے۔ یہ اضافہ پی ایس ایکس کو لسٹڈ کمپنیوں کی تشکیل کے سلسلے میں معیشت کی عمدہ اور بہتر عکاسی کے قریب لے جاتا ہے۔ یہ پاکستان اسٹاک ایکسچینج میں رئیل اسٹیٹ اور کنسٹرکشن کے اہم عنصر کی واضح نمائندگی کے حوالے سے ایک کوشش ہے۔ پی ایس ایکس میں اس سیکٹر کے شامل ہونے بعد سیکٹرز کی تعداد ۳۶ ہو گئی ہے۔

تین کمپنیاں جنہیں “پراپرٹی” سیکٹر میں رکھا گیا ہے ان میں جاویداں کارپوریشن لمیٹڈ ہے جسے اس سے قبل سیمنٹ سیکٹر میں رپورٹ کیا گیا تھا، اس کے علاوہ پیس (پاکستان) لمیٹڈ اور ٹی پی ایل پراپرٹیز لمیٹڈ، کو اس سے قبل دونوں کو متفرق سیکٹر میں رپورٹ کیا گیا تھا۔

پی ایس ایکس کے ایم ڈی اور سی ای او، جناب فرخ ایچ خان کا پی ایس ایکس میں پراپرٹی سیکٹر کے آغاز کے موقع پر گفتگو کرتے ہوئے کہنا تھا کہ، “پراپرٹی سیکٹر پاکستان کی قومی معیشت کا ایک لازمی حصہ ہے۔ اس شعبے میں ہونے والی حالیہ اصلاحات اور مراعات کے ساتھ، یہ ترقی کرنے اور معیشت کے لیے ترقی کا انجن بننے کے حوالے سے پُر اعتماد ہے۔ ایس ای سی پی کی طرف سے کی گئی حالیہ ریگولیٹری تبدیلیاں، خاص طور پر رجو REITS کے لیے وقوع پذیر ہوئیں، اس کا مطلب یہ ہے کہ پراپرٹی سیکٹریزی سے لسٹڈ اور رسمی معیشت کا اہم حصہ بن جائے گا۔ اس لیے یہ ضروری تھا کہ ایک الگ شعبے کی درجہ بندی کی جائے تاکہ سرمایہ کار آسانی سے اس شعبے کی تقلید کر سکیں اور سرمایہ کاری کر سکیں۔”

انہوں نے مزید کہا کہ، “پی ایس ایکس میں اس کی دستورساز (constituent) کمپنیوں کے ساتھ ایک وقف شدہ پراپرٹی سیکٹر کا اضافہ اس اہمیت کی نشاندہی کرتا ہے جو پی ایس ایکس، اسٹاک ایکسچینج میں پاکستان کی معیشت کی ساخت کی مکمل عکاسی کرنے کے لیے دیتا ہے۔”

## PSX Launches the First Dividend Based Index - PSX Dividend 20 Index

In a major step forward towards facilitating investors, stakeholders, and market participants, Pakistan Stock Exchange (PSX) has launched its first fundamental index, PSX Dividend 20 Index. This index is designed to track the performance of the top 20 dividend paying companies at PSX whereby the companies are ranked and weighted based on their trailing 12-month dividend yield. Speaking at the launch of the PSX Dividend 20 index, the MD & CEO, PSX, Mr. Farrukh H. Khan, stated, "Pakistan Stock Exchange is consistently innovating and launching new products and offerings to enhance the investor and market participant experience. The PSX Dividend 20 index is the 14th equity index in Pakistan's stock market facilitating market participants in utilising these indices to evaluate their investment portfolios. By identifying high dividend yielding companies, we believe that this index will be particularly helpful for investors in the current economic conditions". Speaking at the occasion, Chief Product Officer & Regional Head PSX, Mr. Hassan Raza, stated, "The addition of the PSX Dividend 20 index would serve as a valuable tool for market participants as it is designed to screen companies based on their cash dividend payouts. This will enable market participants to select stocks of liquid companies in their portfolios which have the highest trailing 12 month dividend yield. I congratulate the PSX team for introducing this useful index in the stock market which will go a long way in aiding investors to assess and build their portfolios based on dividend paying companies".

### پی ایس ایکس کی جانب سے پہلے ڈیویڈنڈ بیسڈ انڈیکس - پی ایس ایکس ڈیویڈنڈ ۲۰ انڈیکس کا آغاز کر دیا گیا

سرمایہ کاروں، اسٹیک ہولڈرز اور مارکیٹ کے شرکا کو سہولت فراہم کرنے کے سلسلے میں ایک اہم قدم آگے بڑھاتے ہوئے، پاکستان اسٹاک ایکسچینج (پی ایس ایکس) نے اپنا پہلا بنیادی انڈیکس، پی ایس ایکس ڈیویڈنڈ ۲۰ انڈیکس کا آغاز کر دیا ہے۔ مذکورہ انڈیکس کو پی ایس ایکس میں ڈیویڈنڈ ادا کرنے والی ۲۰ کمپنیوں کی کارکردگی کو ٹریک کرنے کے سلسلے میں ڈیزائن کیا گیا ہے جس کے تحت کمپنیوں کو ان کے پچھلے ۱۲ ماہ کے ڈیویڈنڈ کی پیداوار کی بنیاد پر درجہ بندی اور اہمیت دی جاتی ہے۔

پی ایس ایکس ڈیویڈنڈ ۲۰ انڈیکس کے اجرا کے موقع پر، ایم ڈی اور سی ای او، پی ایس ایکس، جناب فرخ ایچ خان کا کہنا تھا کہ، "پاکستان اسٹاک ایکسچینج کی جانب سے سرمایہ کاروں اور مارکیٹ کے شرکا کے تجربے کو بڑھانے کے لیے مسلسل نئی مصنوعات اور پیشکشیں متعارف کروائی جارہی ہیں۔ پی ایس ایکس ڈیویڈنڈ ۲۰ انڈیکس پاکستان کی اسٹاک مارکیٹ کا ۱۴ واں ایکویٹی انڈیکس ہے جو مارکیٹ کے شرکا کو ان (اشاریوں) انڈیکسز کو ان کے سرمایہ کاری کے پورٹ فولیوز کا جائزہ لینے کے لیے استعمال کرنے میں سہولت فراہم کرتا ہے۔ زیادہ منافع دینے والی کمپنیوں کی نشاندہی کر کے، ہمیں یقین ہے کہ یہ انڈیکس موجودہ معاشی حالات میں سرمایہ کاروں کے لیے خاص طور پر مددگار ثابت ہوگا۔"

پی ایس ایکس کے چیف پروڈکٹ آفیسر اور ریجنل ہیڈ، جناب حسن رضا، نے اس موقع پر خطاب کرتے ہوئے کہا کہ، "پی ایس ایکس ڈیویڈنڈ ۲۰ انڈیکس کا اضافہ مارکیٹ کے شرکا کے لیے ایک قیمتی اوزار کے طور پر کام کرے گا کیونکہ یہ کمپنیوں کو ان کے کیش ڈیویڈنڈ کی ادائیگی کی بنیاد پر اسکرین کرنے کے لیے ڈیزائن کیا گیا ہے۔ یہ مارکیٹ کے شرکا کو اپنے پورٹ فولیو میں مائع کمپنیوں کے اسٹاک کو منتخب کرنے کے قابل بنائے گا جنہوں نے ۱۲ ماہ میں سب سے زیادہ ڈیویڈنڈ پیداوار فراہم کی ہے۔ میں اسٹاک مارکیٹ میں اس مفید انڈیکس کو متعارف کرانے پر پی ایس ایکس ٹیم کو مبارکباد پیش کرتا ہوں، جو سرمایہ کاروں کو ڈیویڈنڈ ادا کرنے والی کمپنیوں کی بنیاد پر عمدہ طریقے سے اپنے پورٹ فولیو کا اندازہ لگانے اور اسے مرتب کرنے میں مدد فراہم کرے گا۔"



# Innovative Fixed Income HBL Total Treasury ETF Launched at PSX

A new and innovative Exchange Traded Fund has been launched at Pakistan Stock Exchange (PSX), namely the HBL Total Treasury Exchange Traded Fund. This ETF, seventh to be launched on PSX, is a first of its kind as it consists of a blend of Government Debt Securities as the underlying asset class. This security is structured in the ETF form for investors to easily invest in a diversified pool of fixed income Government Debt Securities.

The HBL Total Treasury ETF's underlying assets consists of cash & cash equivalent, Treasury Bills (TBills) and Pakistan Investment Bonds (PIBs). It is an open ended fixed income ETF which tracks its benchmark index, the HBL Total Treasury Index (HBLTTI). The closing NAV and the index performance of the ETF is available on PSX as well as the AMC websites for the benefit of investors.

Speaking at the launch of the HBL Total Treasury ETF, the MD & CEO PSX, Mr. Farrukh H. Khan, stated, "The launch of the seventh ETF on PSX, the HBL Total Treasury ETF, is an important and exciting development for the stock market, investors and all stakeholders. This ETF is the first of its kind and investors can now easily invest in a diversified pool of fixed income Government Debt Securities by doing a single trade through their brokers on the Ready Counter of the Exchange. Hence, investing in government securities is now as easy as investing in shares on PSX".

He further stated, "Introduction of the HBL ETF is part of PSX and the mutual fund industry's effort to provide a wide range of low cost ETFs for investors, allowing them to easily take exposure to different asset classes and investment strategies. This is the right time to launch this ETF as returns on fixed income securities are high. I congratulate the HBL AMC and HBL Bank on taking the lead and launching this innovative ETF that will fulfill an important gap in the investment products range in Pakistan".

## پی ایس ایکس میں جدید فکسڈ انکم ایچ بی ایل ٹوٹل ٹریژری ETF کا آغاز

پاکستان اسٹاک ایکسچینج (پی ایس ایکس) میں ایک نئے اور جدید ایکسچینج ٹریڈڈ فنڈ کا آغاز کیا گیا ہے، جسے HBL ٹوٹل ٹریژری ایکسچینج ٹریڈڈ فنڈ کا نام دیا گیا ہے۔ یہ پی ایس ایکس میں شروع ہونے والا ساتواں ای ٹی ایف ہے، یہ اپنی نوعیت کا پہلا ای ٹی ایف ہے کیونکہ یہ بنیادی اثاثہ جاتی کلاس کے طور پر گورنمنٹ ڈیبٹ سیکیورٹیز کے امتزاج پر مشتمل ہے۔ اس سیکیورٹی کو ETF کی شکل میں سرمایہ کاروں کے لیے ترتیب دیا گیا ہے تاکہ وہ مقررہ آمدنی (فکسڈ انکم) والے گورنمنٹ ڈیبٹ سیکیورٹیز کے متنوع پول میں آسانی سے سرمایہ کاری کر سکیں۔

ایچ بی ایل ٹوٹل ٹریژری ETF کے بنیادی اثاثے نقد اور نقد کے مساوی، ٹریژری بلز (TBills) اور پاکستان انویسٹمنٹ بانڈز (PIBs) پر مشتمل ہیں۔ یہ ایک اوپن اینڈ فکسڈ انکم ETF ہے جو اپنے بینچ مارک انڈیکس، ایچ بی ایل ٹوٹل ٹریژری انڈیکس (HBLTTI) کو ٹریک کرتا ہے۔ سرمایہ کاروں کے فائدے کے لیے اختتامی NAV اور ETF کی انڈیکس کارکردگی پی ایس ایکس کے ساتھ ساتھ ای ایم سی کی ویب سائٹس پر بھی دستیاب ہے۔

پی ایس ایکس کے ایم ڈی اور سی ای او جناب فرخ ایچ خان کا ایچ بی ایل ٹوٹل ٹریژری ای ٹی ایف کے اجرا کے موقع پر کہنا تھا کہ، "پی ایس ایکس میں ساتویں ETF، ایچ بی ایل ٹوٹل ٹریژری ETF، کا آغاز اسٹاک مارکیٹ، سرمایہ کاروں اور تمام اسٹیک ہولڈرز کے لیے ایک اہم اور دلچسپ پیش رفت ہے۔ یہ اپنی نوعیت کا پہلا ای ٹی ایف ہے اور سرمایہ کار اب ایکسچینج کے ریڈی کاؤنٹر پر اپنے بروکرز کے ذریعے سنگل ٹریڈ کر کے فکسڈ انکم گورنمنٹ ڈیبٹ سیکیورٹیز کے متنوع پول میں آسانی سے سرمایہ کاری کر سکتے ہیں۔ لہذا، اب گورنمنٹ سیکیورٹیز میں سرمایہ کاری کرنا اتنا ہی آسان ہے جتنا کہ پی ایس ایکس میں شیئرز میں سرمایہ کاری کرنا۔"

ان کا مزید کہنا تھا کہ، "ایچ بی ایل ETF کا متعارف کرانا پی ایس ایکس کا حصہ ہے اور سرمایہ کاروں کے لیے کم قیمت ETFs کی ایک وسیع رینج فراہم کرنے کے حوالے سے میوچل فنڈ انڈسٹری کی کوشش ہے، جس سے وہ مختلف اثاثہ جاتی کلاسوں اور سرمایہ کاری کی حکمت عملیوں سے آسانی کے ساتھ مستفید ہو سکتے ہیں۔ یہ ETF کے آغاز کا صحیح وقت ہے کیونکہ فکسڈ انکم سیکیورٹیز پر منافع زیادہ ہے۔ میں ایچ بی ایل AMC اور ایچ بی ایل بینک کو اس جدید ETF کے آغاز پر مبارکباد پیش کرتا ہوں جو پاکستان میں سرمایہ کاری کی مصنوعات کی رینج میں ایک اہم خلا کو پورا کرے گا۔"

# PSX Announces Top 25 Companies Awards Recipients 2021

Pakistan Stock Exchange announces the much awaited list of the Top 25 Companies Awards recipients for the year 2021. The PSX Top 25 Companies Awards, initiated in the year 1978, have been presented to outstanding companies listed on the Stock Exchange.

The key pre-requisites for companies competing for this prestigious award include minimum dividend distribution of 30%, trading of shares for atleast 50% of the total trading days during the year, and the company not being in the Defaulters' Segment of the Exchange or not having trading in its shares suspended on account of violation of Listing Companies & Securities Regulations of the Exchange during the said year. Specific weightages are also included for reporting on Sustainable Development Goals (SDGs) as well as for Diversity & Inclusion to qualify for the PSX Top 25 Companies Award.

Companies which have shown outstanding performance in terms of corporate governance, financial performance, increasing shareholder value and have reported on sustainability make it to the Top 25 Companies list. Specifically, companies who have outperformed others in terms of their Profitability & Liquidity Ratios, Dividend & Solvency Payout Ratios, TSR, Free Float of Shares, Turnover of Shares, and specific quantifiers of Corporate Governance & Investors Relations, including metrics such as reporting on Corporate Social Responsibility (CSR), Sustainable Development Goals (SDGs), and Diversity & Inclusion are selected for the PSX Top 25 Companies Award.

Speaking at the occasion of announcement of the PSX Top 25 Companies Awards 2021, the MD & CEO PSX, Mr. Farrukh H. Khan, stated, "On behalf of Pakistan Stock Exchange, I warmly congratulate the recipients of the PSX Top 25 Companies Awards 2021. At a time when we need positive economic news and role models in Pakistan, the PSX Top 25 Companies Awards showcases the best of the best in corporate performance, profitability, governance, and reporting on sustainability in Pakistan's industry and business world. This Award presents a positive image of Pakistan's business and economy, both domestically and internationally. These companies are not just best in class in Pakistan but also compare with the best global companies."

## پی ایس ایکس کی جانب سے ۲۰۲۱ کے لیے ٹاپ ۲۵ کمپنیز ایوارڈز حاصل کرنے والوں کی فہرست کا اعلان کیا گیا

پاکستان اسٹاک ایکسچینج کی جانب سے سال ۲۰۲۱ کے لیے ٹاپ ۲۵ کمپنیز ایوارڈز حاصل کرنے والوں کی فہرست کا اعلان کیا گیا، جس کا بہت انتظار کیا جا رہا تھا۔ پی ایس ایکس ٹاپ ۲۵ کمپنیز ایوارڈز، کا آغاز ۱۹۷۸ میں کیا گیا، جو کہ اسٹاک ایکسچینج میں درج شاندار کارکردگی کی حامل کمپنیوں کو پیش کیے جاتے ہیں۔

اس باوقار ایوارڈ کے لیے مقابلہ کرنے والی کمپنیوں کے حوالے سے کلیدی پیشگی شرائط میں کم از کم ۳۰ فیصد ڈیویڈنڈ کی تقسیم، سال کے دوران مجموعی تجارتی دنوں کے کم از کم ۵۰ فیصد دنوں میں شیئرز کی ٹریڈنگ، کمپنی ایکسچینج میں ڈیفالٹرز کے طور پر موجود نہ ہو یا مذکورہ سال کے دوران لسٹنگ کمپنیز اور ایکسچینج کے سیکورٹیز ریگولیشنز کی خلاف ورزی کے سبب اس کے شیئرز کی ٹریڈنگ معطل نہ کی گئی ہو، یہ چیزیں شامل ہیں۔ پی ایس ایکس ٹاپ ۲۵ کمپنیز ایوارڈ کے سلسلے میں کوالیفائی کرنے کے لیے سسٹین ایبل ڈیولپمنٹ گولز (SDGs) کی رپورٹنگ کے ساتھ ساتھ تنوع اور شمولیت کے لیے مخصوص ویٹیجیبلٹی شامل کیے گئے ہیں۔

وہ کمپنیاں جنہوں نے کارپوریٹ گورننس، مالیاتی کارکردگی، شیئر ہولڈر کی قدر میں اضافے اور پائیداری (sustainability) کے حوالے سے شاندار کارکردگی کا مظاہرہ کیا ہے وہ ٹاپ ۲۵ کمپنیوں کی فہرست میں شامل ہوتی ہیں۔ خاص طور پر، وہ کمپنیاں جنہوں نے اپنے منافع اور لیکویڈٹی کے تناسب، ڈیویڈنڈ اور سولونینسی کی ادائیگی کے تناسب، TSR، شیئرز کے مفت فلوت، شیئرز کے ٹرن اوور، اور کارپوریٹ گورننس اور سرمایہ کاروں کے تعلقات کے مخصوص کوائٹیفائرز، بشمول کارپوریٹ سماجی ذمہ داری (سی ایس آر)، پائیدار ترقیاتی اہداف (SDGs)، اور تنوع اور شمولیت پر رپورٹنگ جیسے میٹرکس کے لحاظ سے دوسروں کو پیچھے چھوڑ دیا ہے، انہیں پی ایس ایکس ٹاپ ۲۵ کمپنیز ایوارڈ کے لیے منتخب کیا گیا ہے۔

پی ایس ایکس ٹاپ ۲۵ کمپنیز ایوارڈز ۲۰۲۱ کے اعلان کے موقع پر، ایم ڈی اور سی ای او پی ایس ایکس، جناب فرخ ایچ خان کا کہنا تھا کہ، "پاکستان اسٹاک ایکسچینج کی جانب سے، میں پی ایس ایکس ٹاپ ۲۵ کمپنیز ایوارڈز ۲۰۲۱ حاصل کرنے والوں کو دل کی گہرائیوں سے مبارکباد پیش کرتا ہوں۔ ایک ایسے وقت میں جب پاکستان میں ہمیں مثبت معاشی خبروں اور رول ماڈلز کی ضرورت ہے، پی ایس ایکس ٹاپ ۲۵ کمپنیز ایوارڈز پاکستان کی صنعت اور کاروباری دنیا میں کارپوریٹ کارکردگی، منافع، گورننس، اور سسٹین ایبلٹی کے بارے میں رپورٹنگ کے حوالے سے بہترین کارکردگی کو ظاہر کرتا ہے۔ یہ ایوارڈ ملکی اور بین الاقوامی سطح پر پاکستان کے کاروبار اور معیشت کا ایک مثبت تاثر پیش کرتا ہے۔ یہ کمپنیاں نہ صرف پاکستان کی بہترین کمپنیاں ہیں بلکہ بہترین عالمی کمپنیوں کے ساتھ مماثلت بھی رکھتی ہیں۔"

The companies that made it to the Top 25 Companies Awards list in 2021, in order of their performance ranking, are:

وہ کمپنیاں جو اپنی کارکردگی کی درجہ بندی کے لحاظ سے ۲۰۲۱ میں ٹاپ ۲۵ کمپنیز ایوارڈز کی فہرست میں جگہ بنا نے میں کامیاب رہی ہیں، درج ذیل ہیں:

- |     |  |                                      |
|-----|--|--------------------------------------|
| 1.  | Fauji Fertilizer Company Limited       | ۱ فوجی فرٹیلائزر کمپنی لمیٹڈ         |
| 2.  | Engro Corporation Limited              | ۲. اینگرو کارپوریشن لمیٹڈ            |
| 3.  | Systems Limited                        | ۳. سسٹمز لمیٹڈ                       |
| 4.  | Ferozsons Laboratories Limited         | ۴. فیروزسن لیبارٹریز لمیٹڈ           |
| 5.  | Engro Fertilizers Limited              | ۵. اینگرو فرٹیلائزرز لمیٹڈ           |
| 6.  | Security Papers Limited                | ۶. سیکورٹی پیپرز لمیٹڈ               |
| 7.  | Dawood Hercules Corporation Limited    | ۷. داؤد ہرکولیس کارپوریشن لمیٹڈ      |
| 8.  | Habib Bank Limited                     | ۸. حبیب بینک لمیٹڈ                   |
| 9.  | TRG Pakistan Limited                   | ۹. ٹی آر جی پاکستان لمیٹڈ            |
| 10. | Meezan Bank Limited                    | ۱۰. میزان بینک لمیٹڈ                 |
| 11. | The Hub Power Company Limited          | ۱۱. حب پاور کمپنی لمیٹڈ              |
| 12. | MCB Bank Limited                       | ۱۲. ایم سی بی بینک لمیٹڈ             |
| 13. | Cyan Limited                           | ۱۳. سیان لمیٹڈ                       |
| 14. | EFU Life Assurance Limited             | ۱۴. ای ایف یو لائف ایسورنس لمیٹڈ     |
| 15. | Pakistan Oilfields Limited             | ۱۵. پاکستان آئل فیلڈز لمیٹڈ          |
| 16. | Bank Alfalah Limited                   | ۱۶. بینک الفلاح لمیٹڈ                |
| 17. | Jubilee Life Insurance Company Limited | ۱۷. جوبلی لائف انشورنس کمپنی لمیٹڈ   |
| 18. | International Industries Limited       | ۱۸. انٹرنیشنل انڈسٹریز لمیٹڈ         |
| 19. | Engro Polymer & Chemicals Limited      | ۱۹. اینگرو پولیمر اینڈ کیمیکلز لمیٹڈ |
| 20. | Mari Petroleum Company Limited         | ۲۰. ماری پیٹرولیم کمپنی لمیٹڈ        |
| 21. | Gadoon Textile Mills Limited           | ۲۱. گدون ٹیکسٹائل ملز لمیٹڈ          |
| 22. | International Steels Limited           | ۲۲. انٹرنیشنل اسٹیلز لمیٹڈ           |
| 23. | Pakistan Cables Limited                | ۲۳. پاکستان کیبلز لمیٹڈ              |
| 24. | Packages Limited                       | ۲۴. پیکجز لمیٹڈ                      |
| 25. | Adamjee Insurance Company Limited      | ۲۵. آدم جی انشورنس کمپنی لمیٹڈ       |



## PSX Launches Digitised Listing Process

In a revolutionary move forward, Pakistan Stock Exchange (PSX) has digitised the process of listing through an online portal called PRIDE, i.e. Public Offerings Revolutionized through an Integrated and Digitized Experience. The online portal is designed to automate the listing process from end to end.

Through PRIDE, Lead Managers, Advisors or Consultants can submit online applications & documentation for listing of equity, debt, mutual funds and Exchange Traded Funds (ETFs). Moreover, PRIDE can be utilised by companies or consultants to submit documents against Reverse Merger or Voluntary Delisting as well. The soft launch of PRIDE was conducted in December 2021, subsequent to which Listing and IT Units of PSX worked on addressing areas of improvement based on feedback received from Consultants, Advisors and Lead Managers. The PRIDE portal now offers advanced and superior features for an enhanced user experience.

Speaking at the launch of PRIDE, the MD & CEO PSX, Farrukh H. Khan, stated, "PRIDE is a major step forward in enhancing the capital raising and listing experience on the Stock Exchange through a digitised approach. The utility and importance of this innovative portal is multifold in that it provides a convenient method for filing of listing applications, simplified tracking of listing application status, and record retention. Moreover, both the SECP and PSX can use this platform to share their approvals with issuers of equity and debt securities".

He further stated, "Pakistan Stock Exchange is truly proud of the innovative digital facility, PRIDE, as it will go a long way in facilitating and easing the process of listing. PRIDE reflects the commitment of PSX as a frontline regulator in providing best in-class digital experience to market participants, thereby supporting ease of doing business for Advisors & Consultants. I congratulate the listing and IT teams on this achievement."

### پی ایس ایکس نے ڈیجیٹائزڈ لسٹنگ کا عمل شروع کر دیا

ایک انقلابی اقدام کرتے ہوئے، پاکستان اسٹاک ایکسچینج (پی ایس ایکس) نے پرائیڈ (PRIDE) نامی آن لائن پورٹل کے ذریعے لسٹنگ کے عمل کو ڈیجیٹائز کیا ہے، یعنی عوامی پیشکشوں کو ایک مربوط اور ڈیجیٹل تجربے کے ذریعے انقلابی شکل دی گئی ہے (پبلک آفرنگز ریولوشنائزڈ تھرو این انٹیگریٹڈ اینڈ ڈیجیٹائزڈ ایکسیپرینس)۔ لسٹنگ کے عمل کو اینڈ ٹو اینڈ (ایک سے دوسرے سرے تک) خودکار بنانے کے لیے اس آن لائن پورٹل کو ڈیزائن کیا گیا ہے۔

پرائیڈ کے ذریعے، لیڈ منیجرز، مشیر یا کنسلٹنٹس ایکویٹی، ڈیبٹ، میوچل فنڈز اور ایکسچینج ٹریڈڈ فنڈز (ETFs) کی فہرست سازی کے لیے آن لائن درخواستیں اور دستاویزات جمع کرا سکتے ہیں۔ مزید یہ کہ، کمپنیاں یا کنسلٹنٹس ریورس انضمام (Merger) یا رضاکارانہ ڈی لسٹنگ کے خلاف بھی دستاویزات جمع کرانے کے لیے پرائیڈ کا استعمال کر سکتے ہیں۔ دسمبر ۲۰۲۱ میں پرائیڈ کا سافٹ لانچ عمل میں لایا گیا تھا، جس کے بعد پی ایس ایکس کی لسٹنگ اور IT یونٹس نے کنسلٹنٹس، ایڈوائزرز اور لیڈ منیجرز سے موصول ہونے والے تاثرات کی بنیاد پر جہاں بہتری کی گنجائش تھی اسے حل کرنے کے لیے کام کیا۔ پرائیڈ پورٹل اب صارف کو بہتر تجربہ فراہم کرنے کے لیے جدید اور اعلیٰ خصوصیات پیش کرتا ہے۔

پرائیڈ کے آغاز کے موقع پر پی ایس ایکس کے ایم ڈی اور سی ای او فرخ ایچ خان نے بات کرتے ہوئے کہا کہ، "پرائیڈ ڈیجیٹائزڈ حکمت عملی کے ذریعے اسٹاک ایکسچینج میں سرمایہ جمع کرنے اور لسٹنگ کے تجربے کو بڑھانے کے سلسلے میں ایک اہم قدم ہے۔ اس جدت پر مبنی پورٹل کی افادیت اور اہمیت اس لحاظ سے کئی گنا زیادہ ہے کہ یہ فہرست سازی کی درخواستوں کو فائل کرنے، فہرست سازی کی درخواست کی حیثیت کی ٹریکنگ اور ریکارڈ کو برقرار رکھنے کے لیے ایک آسان طریقہ فراہم کرتا ہے۔ اس کے علاوہ، SECP اور پی ایس ایکس دونوں اس پلیٹ فارم کو ایکویٹی اور ڈیبٹ سیکیورٹیز کا اجرا کرنے والوں کے ساتھ اپنی منظوریوں کا اشتراک کرنے کے سلسلے میں استعمال کر سکتے ہیں۔"

مزید ان کا کہنا تھا کہ، "پاکستان اسٹاک ایکسچینج کو جدید ڈیجیٹل سہولت، پرائیڈ پر بلا شبہ فخر ہے، کیونکہ یہ لسٹنگ کے عمل میں سہولت فراہم کرنے اور اسے آسان بنانے کے لیے طویل المعیاد بنیادوں پر کام کرے گا۔ پرائیڈ مارکیٹ کے شرکا کو بہترین ان-کلاس ڈیجیٹل تجربہ فراہم کرنے کے سلسلے میں فرنٹ لائن ریگولیٹر کے طور پر پی ایس ایکس کے عزم کی عکاسی کرتا ہے، اس طرح مشیروں اور کنسلٹنٹس کے لیے کاروبار کرنے میں آسانی فراہم کرنے کے حوالے سے تعاون کرتا ہے۔ میں اس کامیابی پر لسٹنگ اور آئی ٹی ٹیموں کو مبارکباد پیش کرتا ہوں۔"

# PSX Wins Best Islamic Stock Exchange Award 2022 for the Second Consecutive Year

Pakistan Stock Exchange (PSX) has made a tremendous achievement by winning the Best Islamic Stock Exchange Award 2022 presented by Global Islamic Finance Awards (GIFA). This is the second consecutive year in which PSX has been awarded this prestigious accolade. GIFA is an internationally acclaimed platform recognizing excellence in banking and finance in the Islamic world. Since 2011, the Awards have been presented to individuals, institutions and government departments across the world who have shown outstanding performance in promoting Islamic banking and finance and in terms of commitment to social responsibility. Speaking at the occasion, the PSX MD & CEO, Mr. Farrukh H. Khan, stated, "Pakistan Stock Exchange is proud and honoured to receive the Best Islamic Stock Exchange Award 2022 presented by Global Islamic Finance Awards, for the second consecutive year. This is an endorsement of the strength and robustness of PSX in presenting a comprehensive suite of products, offerings and regulatory enhancements in the Islamic finance sector".

He further stated, "With 252 Shariah-compliant companies making up more than 70% of the total market cap of all companies listed on the Stock Exchange, there is a strong presence of Shariah compliant products on PSX catering to investors interested in investing and companies, as well as the government, in raising capital as per principles of Islamic finance. Today, Islamic finance products are the fastest growing in Pakistan. Pakistan Stock Exchange has been working for many years to bring Islamic finance offerings on the capital markets of Pakistan. PSX provides a platform for financial institutions to create and bring new products and offerings whether Sukuks, Shariah-compliant mutual funds, modarabas, ETFs and others. This Award is a recognition of excellence and achievement on part of PSX in offering Islamic finance products and offerings. While being immensely proud of this achievement, PSX sincerely thanks GIFA for bestowing us with this honour which would not have been possible without the support of SECP, PSX board and the management team".

## پی ایس ایکس نے مسلسل دوسرے سال بہترین اسلامک اسٹاک ایکسچینج ایوارڈ ۲۰۲۲ جیت لیا

پاکستان اسٹاک ایکسچینج (پی ایس ایکس) نے گلوبل اسلامک فنانس ایوارڈز (GIFA) کی جانب سے پیش کردہ بہترین اسلامک اسٹاک ایکسچینج ایوارڈ ۲۰۲۲ اپنے نام کرتے ہوئے ایک شاندار کامیابی حاصل کی۔ یہ مسلسل دوسرا سال ہے جس میں پی ایس ایکس کو اس باوقار اعزاز سے نوازا گیا ہے۔ GIFA بین الاقوامی سطح پر تسلیم کیا جانے والا ایک نمایاں پلیٹ فارم ہے جو اسلامی دنیا میں بینکنگ اور فنانس میں مہارت کو سراہتا ہے۔ یہ ایوارڈز ۲۰۱۱ سے عالمی سطح پر ان افراد، اداروں اور سرکاری محکموں کو پیش کیے جا رہے ہیں جنہوں نے اسلامی بینکاری اور فنانس کو فروغ دینے اور سماجی ذمہ داری سے وابستگی کے حوالے سے شاندار کارکردگی دکھائی ہے۔

اس موقع پر گفتگو کرتے ہوئے پی ایس ایکس کے ایم ڈی اور سی ای او جناب فرخ ایچ خان نے کہا کہ، "پاکستان اسٹاک ایکسچینج کو مسلسل دوسرے سال گلوبل اسلامک فنانس ایوارڈز کی جانب سے پیش کردہ بہترین اسلامک اسٹاک ایکسچینج ایوارڈ ۲۰۲۲ حاصل کرنے پر فخر اور یہ اعزاز کی بات ہے۔ یہ اسلامک فنانس سیکٹر میں پروڈکٹس، آفرنگز اور ریگولیٹری بہتری کا ایک جامع مجموعہ پیش کرنے کے حوالے سے پی ایس ایکس کی قوت اور مضبوطی کی توثیق ہے۔"

ان کا مزید کہنا تھا کہ، ۲۵۲ شریعہ-کمپلائنٹ کمپنیوں کے ساتھ جو کہ اسٹاک ایکسچینج میں درج تمام کمپنیوں کے کل مارکیٹ کیپ کا ۷۰ فیصد سے زیادہ ہیں، اسلامی مالیات کے اصولوں کے مطابق سرمایہ اکٹھا کرنے کے حوالے سے سرمایہ کاری میں دلچسپی رکھنے والے سرمایہ کاروں اور کمپنیوں کے ساتھ ساتھ حکومت کے لیے پی ایس ایکس میں شریعہ کمپلائنٹ پروڈکٹس مضبوط حیثیت میں موجود ہیں۔ آج اسلامک فنانس پروڈکٹس پاکستان میں سب سے تیزی سے بڑھ رہی ہیں۔ پاکستان اسٹاک ایکسچینج، پاکستان کی کیپٹل مارکیٹس میں اسلامک فنانس آفرنگز لانے کے لیے کافی سالوں سے مصروف عمل ہے۔ پی ایس ایکس مالیاتی اداروں کو نئی مصنوعات اور آفرنگز بنانے اور لانے کے سلسلے میں ایک پلیٹ فارم مہیا کرتا ہے چاہے وہ سکوک، شریعت کے مطابق میوچل فنڈز، مضاربہ، ETFs اور دیگر ہوں۔ یہ ایوارڈ اسلامی مالیاتی مصنوعات اور آفرنگز کی پیشکش کے حوالے سے پی ایس ایکس کی جانب سے شاندار کارکردگی اور کامیابیوں کا اعتراف ہے۔ اس کامیابی پر بے انتہا فخر کرتے ہوئے، پی ایس ایکس GIFA کا تہ دل سے شکر ادا کرتا ہے کہ اس نے ہمیں اس اعزاز سے نوازا جو کہ SECP، پی ایس ایکس بورڈ اور مینجمنٹ ٹیم کے تعاون کے بغیر ممکن نہیں تھا۔



# PSX

WINS

BEST

## ISLAMIC STOCK EXCHANGE

AWARD 2022

12<sup>TH</sup> GLOBAL ISLAMIC FINANCE AWARDS



## PSX Goes Live with Public PRIDE

After implementing the PRIDE system, which automated the listing process for debt and equity issues, Pakistan Stock Exchange has gone live with Public PRIDE which is a one-stop solution focused on investors for all information on upcoming public offerings. Public PRIDE can be accessed at <https://www.psx.com.pk/psx/pride>. It has been developed to keep the investors and general public aware of the investment avenues available in the primary market.

Public PRIDE concentrates all information relating to upcoming Main Board listings and Publicly Issued Debt listings. It helps investors to know the status of these listing applications and to view their relevant documentation prior to making an investment decision. Public PRIDE is an extension of PRIDE which was soft launched in December 2021 and was fully launched in September 2022. Taking the vision of digitisation forward, Public PRIDE aims to ensure seamless flow of information to the general public through its webpage

The listing process used to be a manual process with significant amount of allied documentation in hard copies involved. Moreover, there was some amount of duplication involved in the process of application filing and approvals for listing. With PRIDE, which stands for Public Offerings Revolutionized through an Integrated & Digitized Experience, the process of listing has been fully digitised. PRIDE is a one stop solution facilitating Consultants, Advisors and Lead Managers to electronically submit applications for the listing of equity, debt, mutual funds and Exchange Traded Funds (ETFs). Furthermore, it can be utilised to submit applications for Reverse Merger or Voluntary Delisting as well.

Speaking at the Go-Live of Public PRIDE, the MD & CEO PSX, Farrukh H. Khan, stated, "After successfully implementing PRIDE, which has been well received by consultants, advisors and issuers, we are excited to launch Public PRIDE, which will meet the needs of investors and provide information about upcoming debt and equity issues to the entire market in a transparent manner. The general public, including investors, can keep abreast with the status of listing of Main Board companies as well as Publicly Issued Debt on PSX. This information will enhance and augment the experience for investors and assist them in investment decisions in the primary market. I congratulate the PSX team for working hard to bring timely information, in a transparent manner, to investors through this technological innovation."

## پی ایس ایکس پبلک پرائیڈ کے ساتھ لائیو ہو گیا

ایک انقلابی اقدام کرتے ہوئے، پاکستان اسٹاک ایکسچینج (پی ایس ایکس) نے پرائیڈ (PRIDE) نامی آن لائن پورٹل کے ذریعے لسٹنگ کے عمل کو ڈیجیٹائز کیا ہے، یعنی عوامی پیشکشوں کو ایک مربوط اور ڈیجیٹل تجربے کے ذریعے انقلابی شکل دی گئی ہے (پبلک آفرنگز ریولوشنائزڈ تھرو این انٹیگریٹڈ اینڈ ڈیجیٹائزڈ ایکسپیرینس)۔ لسٹنگ کے عمل کو اینڈ ٹو اینڈ (ایک سے دوسرے سرے تک) خودکار بنانے کے لیے اس آن لائن پورٹل کو ڈیزائن کیا گیا ہے۔

پرائیڈ کے ذریعے، لیڈ منیجرز، مشیر یا کنسلٹنٹس ایکویٹی، ڈیبٹ، میوچل فنڈز اور ایکسچینج ٹریڈڈ فنڈز (ETFs) کی فہرست سازی کے لیے آن لائن درخواستیں اور دستاویزات جمع کرا سکتے ہیں۔ مزید یہ کہ، کمپنیاں یا کنسلٹنٹس ریورس انضمام (Merger) یا رضاکارانہ ڈی لسٹنگ کے خلاف بھی دستاویزات جمع کرانے کے لیے پرائیڈ کا استعمال کرسکتے ہیں۔ دسمبر ۲۰۲۱ میں پرائیڈ کا سافٹ لانچ عمل میں لایا گیا تھا، جس کے بعد پی ایس ایکس کی لسٹنگ اور IT یونٹس نے کنسلٹنٹس، ایڈوائزرز اور لیڈ منیجرز سے موصول ہونے والے تاثرات کی بنیاد پر جہاں بہتری کی گنجائش تھی اسے حل کرنے کے لیے کام کیا۔ پرائیڈ پورٹل اب صارف کو بہتر تجربہ فراہم کرنے کے لیے جدید اور اعلیٰ خصوصیات پیش کرتا ہے۔

پرائیڈ کے آغاز کے موقع پر پی ایس ایکس کے ایم ڈی اور سی ای او فرخ ایچ خان نے بات کرتے ہوئے کہا کہ، "پرائیڈ ڈیجیٹائزڈ حکمت عملی کے ذریعے اسٹاک ایکسچینج میں سرمایہ جمع کرنے اور لسٹنگ کے تجربے کو بڑھانے کے سلسلے میں ایک اہم قدم ہے۔ اس جدت پر مبنی پورٹل کی افادیت اور اہمیت اس لحاظ سے کئی گنا زیادہ ہے کہ یہ فہرست سازی کی درخواستوں کو فائل کرنے، فہرست سازی کی درخواست کی حیثیت کی ٹریکنگ اور ریکارڈ کو برقرار رکھنے کے لیے ایک آسان طریقہ فراہم کرتا ہے۔ اس کے علاوہ، SECP اور پی ایس ایکس دونوں اس پلیٹ فارم کو ایکویٹی اور ڈیبٹ سیکورٹیز کا اجرا کرنے والوں کے ساتھ اپنی منظوریوں کا اشتراک کرنے کے سلسلے میں استعمال کر سکتے ہیں۔"

مزید ان کا کہنا تھا کہ، "پاکستان اسٹاک ایکسچینج کو جدید ڈیجیٹل سہولت، پرائیڈ پر بلاشبہ فخر ہے، کیونکہ یہ لسٹنگ کے عمل میں سہولت فراہم کرنے اور اسے آسان بنانے کے لیے طویل المعیاد بنیادوں پر کام کرے گا۔ پرائیڈ مارکیٹ کے شرکا کو بہترین ان-کلاس ڈیجیٹل تجربہ فراہم کرنے کے سلسلے میں فرنٹ لائن ریگولیٹر کے طور پر پی ایس ایکس کے عزم کی عکاسی کرتا ہے، اس طرح مشیروں اور کنسلٹنٹس کے لیے کاروبار کرنے میں آسانی فراہم کرنے کے حوالے سے تعاون کرتا ہے۔ میں اس کامیابی پر لسٹنگ اور آئی ٹی ٹیموں کو مبارکباد پیش کرتا ہوں۔"



# PSX Joins SSE Initiative

Pakistan Stock Exchange (PSX) is proud to join the Sustainable Stock Exchanges (SSE) Initiative. The SSE Initiative is a partnership program under the auspices of the UN organised by United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD), the UN Global Compact, United Nations Environment Programme Finance Initiative (UNEP-FI) and the Principles for Responsible Investment (PRI). This affiliation of PSX with SSE has taken place with effect from 6th June, 2022.

The SSE Initiative's goal is capacity building of stock exchanges and securities market regulators around the world to promote responsible investment in sustainable development and help improve corporate performance on Environmental, Social and Governance (ESG) issues, including the financing of the UN Sustainable Development Goals (SDGs). The SSE Initiative is an effort to achieve this goal through maintenance of a Sustainable Stock Exchanges Database, ESG Disclosure Guidance Database, and further guidelines on how stock exchanges can embed sustainability within their operations, grow green finance, and advance gender equality, among other activities.

Speaking at the occasion, the MD & CEO PSX, Mr. Farrukh H. Khan, stated, "This is a significant development for Pakistan and for Pakistan Stock Exchange whereby PSX, the national stock exchange of the country, has become a member of the Sustainable Stock Exchange Initiative. PSX, as the frontline regulator, is proud to join this prestigious UN initiative."

He further stated, "Under the leadership of PSX Chairperson, Dr. Shamshad Akhtar, PSX, along with other key stakeholders, has formed an ESG Taskforce to lead the development of ESG reporting standards, advocacy, policies and discourse in Pakistan. Through this affiliation, PSX will be better equipped to champion and lead the ESG narrative for Pakistan's listed companies and for PSX. While we had already taken the initial steps in this regard, the SSE membership will help to guide the direction to be taken by PSX and the ESG Taskforce in terms of creating ESG reporting standards and procedures. This will enable analysts, fund managers and other investors to better assess the performance of listed companies, along with guiding our efforts on constructing the ESG or Sustainability Index for the Pakistan market. I would like to acknowledge and thank the UN for leading this extremely important initiative and PSX is proud to be part of this global movement. Pakistan is committed to ESG and PSX looks forward to playing a key role in the development of ESG standards, reporting and dialogue in the country. By joining the SSE Initiative, PSX will now be supported in its efforts to effectively take forward the discourse for ESG and encourage listed companies to report on ESG and SDGs. As such disclosure increases and more data becomes available, this will allow investors to support companies which are striving to meet the global ESG standards, while the Exchange will be able to introduce products like ESG indices to guide companies and investors."

## پی ایس ایکس نے ایس ایس ای انیٹیو ایٹو میں شمولیت اختیار کر لی

انیٹیو ایٹو میں شامل ہو گیا ہے۔ ایس ایس ای انیٹیو ایٹو اقوام (SSE) پاکستان اسٹاک ایکسچینج (پی ایس ایکس) قابل فخر طور پر سسٹینیبیل اسٹاک ایکسچینج یو این گلوبل کمپیکٹ، یونائیٹڈ نیشنز انوائٹمنٹ، (UNCTAD) متحدہ کے زیر اہتمام ایک شراکتی پروگرام ہے جس کا اہتمام یونائیٹڈ نیشنز کانفرنس آن ٹریڈ اینڈ ڈیولپمنٹ کے ذریعے کیا گیا ہے۔ پی ایس ایکس کا ایس ایس ای کے ساتھ یہ الحاق 6 جون (PRI) اور پرنسپلز فار ریسپانسبل انویسٹمنٹ (UNEP-FI) پروگرام فنانس انیٹیو ایٹو 2022 سے عمل میں آیا ہے۔ ایس ایس ای انیٹیو ایٹو کا ہدف ہے کہ دنیا بھر میں اسٹاک ایکسچینج اور سیکیورٹیز مارکیٹ ریگولیٹرز کی استعداد کار میں اضافہ کیا جائے کے مسائل پر کارپوریٹ کارکردگی کو بہتر بنانے میں (ESG) تاکہ پائیدار ترقی کے سلسلے میں ذمہ دارانہ سرمایہ کاری کو فروغ دیا جا سکے اور ماحولیاتی، سماجی اور گورننس کی مالی اعانت بھی شامل ہے۔ ایس ایس ای انیٹیو ایٹو ایک سسٹینیبیل اسٹاک ایکسچینج ڈیٹا (SDGs) بھی مدد ملے، جس میں اقوام متحدہ کے پائیدار ترقی کے اہداف ہیں، ایس ایس ای ڈسکلوزر گائیڈنس ڈیٹا بیس کی مینٹیننس کے ذریعے اس مقصد کو حاصل کرنے کی ایک کوشش ہے، اور اس بارے میں مزید گائیڈ لائنز ہیں کہ کس طرح اسٹاک ایکسچینج اپنے کاموں میں پائیداری لا سکتے ہیں، گرین فنانس کو بڑھا سکتے ہیں، اور صنفی مساوات کو دیگر سرگرمیوں کے ساتھ آگے بڑھا سکتے ہیں۔

اس موقع پر پی ایس ایکس کے ایم ڈی اور سی ای او جناب فرخ ایچ خان کا کہنا تھا کہ، "پاکستان اور پاکستان اسٹاک ایکسچینج کے لیے یہ ایک اہم پیشرفت ہے جس کے تحت وطن عزیز کے قومی اسٹاک ایکسچینج پی ایس ایکس کو سسٹین ایبل اسٹاک ایکسچینج انیٹیو ایٹو کی رکنیت مل گئی ہے۔ پی ایس ایکس، ایک فرنٹ لائن ریگولیٹری حیثیت سے، اقوام متحدہ کے اس باوقار اقدام میں شامل ہونے پر فخر محسوس کرتا ہے۔"

ان کا مزید کہنا تھا کہ، "پی ایس ایکس کی چیئرپرسن، ڈاکٹر شمشاد اختر کی قیادت میں، پی ایس ایکس نے دیگر اہم اسٹیک ہولڈرز کے ساتھ، پاکستان میں ایس ایس ای کی ترقی کے حوالے سے رہنمائی کے لیے ایک ایس ایس ای جی ٹاسک فورس تشکیل دی ہے۔ اس الحاق کے (discourse) رپورٹنگ کے معیارات، وکالت، پالیسیوں اور جائزے کے ذریعے، پی ایس ایکس پاکستان کی لسٹڈ کمپنیوں اور پی ایس ایکس کے لیے مہارت حاصل کرنے اور ایس ایس ای جی بیانیہ کی قیادت کرنے کے سلسلے میں بہتر طریقے سے لیس ہو گا۔ جیسا کہ اس سلسلے میں ہماری جانب سے پہلے ہی ابتدائی اقدامات کر لیے گئے تھے، ایس ایس ای کی رکنیت پی ایس ایکس اور ایس ایس ای جی ٹاسک فورس کی طرف سے ایس ایس ای جی رپورٹنگ کے معیارات اور طریقہ کار کی تشکیل کے حوالے سے رہنمائی کرنے میں مدد کرے گی۔ یہ تجزیہ کاروں، فنڈمنیجرز اور دیگر سرمایہ کاروں کو لسٹڈ کمپنیوں کی کارکردگی کا بہتر انداز میں جائزہ لینے کے ساتھ ساتھ پاکستان کی مارکیٹ کے لیے ایس ایس ای جی یا سسٹین ایبلٹی انڈیکس کی تعمیر کے لیے ہماری کوششوں کی رہنمائی کرنے کے قابل بنائے گا۔ میں اس انتہائی اہم اقدام کی قیادت کرنے پر اقوام متحدہ کی کوششوں کا اعتراف اور شکریہ ادا کرنا چاہوں گا اور یہ بھی کہنا چاہوں گا کہ پی ایس ایکس کو اس عالمی تحریک کا حصہ بننے پر فخر ہے۔ پاکستان ایس ایس ای جی کے حوالے سے پرعزم ہے اور پی ایس ایکس ملک میں ایس ایس ای جی کے معیارات، رپورٹنگ اور ڈائیلاگ کی ترقی میں کلیدی کردار ادا کرنے کا منتظر ہے۔ ایس ایس ای انیٹیو ایٹو مینشمولیت اختیار کرنے سے، پی ایس ایکس کو اب ایس ایس ای جی کے حوالے سے جائزے پر رپورٹ کرنے کی ترغیب دینے کی کوششوں میں مدد ملے گی۔ جیسا کہ اس طرح کے SDGs کو مؤثر طریقے سے آگے بڑھانے اور لسٹڈ کمپنیوں کو ایس ایس ای جی اور (discourse) اظہار میں اضافہ ہوتا ہے اور مزید ڈیٹا دستیاب ہوتا ہے، اس سے سرمایہ کاروں کو ان کمپنیوں کی مدد کرنے کا موقع ملے گا جو عالمی ایس ایس ای جی معیارات پر پورا اترنے کی کوشش کر رہی ہیں، جبکہ ایکسچینج کی جانب سے کمپنیوں اور سرمایہ کاروں کی رہنمائی کے لیے ایس ایس ای جی انڈیکس جیسی مصنوعات متعارف کروائی جاسکیں گی۔"

---

# **ISSUER & INVESTOR AWARENESS SESSIONS**

---

# PSX conducts Investor Awareness Session for students of IBA Finance Club:

Pakistan Stock Exchange (PSX) conducted an Investor Awareness Session for students of IBA Finance Club. This exercise was part of the Financial Literacy Initiative of PSX to disseminate information and spread awareness about financial planning, savings & investment, functions of the Stock Exchange and its role in capital formation. The students were informed about the various functions & operations of the Stock Exchange along with the different asset classes of investment available in Pakistan. The importance of listing for raising capital and increasing the visibility & overall image of companies was also explained to the students. Furthermore, the students were guided upon ways of navigating the PSX website and how to access the different types of information available on the PSX Data Portal.



# PSX conducts Investor Awareness Session for students of KASBIT:

Pakistan Stock Exchange (PSX) conducted an Investor Awareness Session for students of KASBIT. This exercise was part of the Financial Literacy Initiative of PSX to disseminate information and spread awareness about financial planning, savings & investment, functions of the Stock Exchange and its role in capital formation. The students were informed about the various functions & operations of the Stock Exchange along with the different asset classes of investment available in Pakistan. The importance of listing for raising capital and increasing the visibility & overall image of companies was also explained to the students. Furthermore, the students were guided upon ways of navigating the PSX website and how to access the different types of information available on the PSX Data Portal.



# PSX conducts Investor Awareness Session for students of Millennium Institute of Technology and Entrepreneurship (MITE):

Pakistan Stock Exchange (PSX) conducted an Investor Awareness Session for students of MITE. This activity was a part of PSX's Financial Literacy Initiative which aims to increase public understanding of financial planning, saving and investing, stock exchange functions, and their relationship to capital formation. The Stock Exchange's numerous functions were explained to the students, along with the various asset classes that are available for investment in Pakistan. The significance of listing for raising capital and enhancing a company's visibility and reputation was also discussed. Additionally, the students received instructions on how to use the PSX website and how to access the various types of information available on the PSX Data Portal.



# PSX holds Issuer Awareness Session at National Incubation Center, Hyderabad:

Pakistan Stock Exchange (PSX) conducted an issuer awareness session in collaboration with members of National Incubation Center (NIC), Hyderabad. The PSX team briefed the participants of the session about how SMEs and Start-ups can list on the Growth Enterprise Market (GEM) Board to raise capital and expand their business. The participants were also briefed about the eligibility criteria, benefits, process, and role of consultants for listing on the GEM Board. A brief comparison of GEM Board with Main Board was presented to highlight the concessions offered by the GEM Board. The NIC team was also briefed about the MOU signed by Pakistan Stock Exchange with Pakistan Software Export Board (PSEB) under which PSEB will facilitate listing of IT/ITes companies on the GEM Board. The session was concluded with a detailed question and answer interaction between the attendees and the PSX team.



# PSX conducts Investor Awareness Session for students of National College of Business Administration & Economics (NCBA&E), Lahore

Pakistan Stock Exchange (PSX) conducted an Investor Awareness Session for Business School students of National College of Business Administration & Economics, Lahore. This exercise was part of the Financial Literacy Initiative of PSX to disseminate information and spread awareness about financial planning, savings & investment, and functioning of the Stock Exchange. The students were informed about the various functions & operations of the Stock Exchange along with the different asset classes of investment available in Pakistan. The importance of listing for capital raising and increasing the visibility & overall image of companies was also explained to the students. Furthermore, the students were guided upon ways of navigating the PSX website and how to access the different types of information available on the PSX Data Portal. Students were later shown real-time trading activities at different brokerage houses.



# PSX conducts Investor Awareness Session for students of Lahore University of Management Sciences

Pakistan Stock Exchange (PSX) conducted an Investor Awareness Session for business students of Lahore University of Management Sciences (LUMS). This exercise was part of the Financial Literacy Initiative of PSX to disseminate information and spread awareness about financial planning, savings & investment, and functioning of the Stock Exchange. The students were apprised about the various functions & operations of the Stock Exchange along with the different asset classes of investment available in Pakistan. The importance of listing for capital raising and increasing the visibility & overall image of companies was also explained to the students. Furthermore, the students were guided upon ways of navigating the PSX website and how to access the different types of information available on the PSX Data Portal. Students were later shown real-time trading activities at different brokerage houses.





# PSX holds Issuer Awareness Session at National Incubation Center (NIC) Lahore at LUMS

As a part of the Pakistan Stock Exchange (PSX) Industry Awareness campaign, the PSX team visited National Incubation Center Lahore (NICL) at LUMS. The PSX team delivered a detailed presentation and explained the process of listing, regulatory requirements, accredited investors' eligibility criteria, and how startups/greenfield projects can list at the PSX GEM board to raise growth capital for their business expansion. Pakistan Government has launched a great initiative for various startups to build Incubation Centers/programs in main cities. Basically, NICL provides advanced facilities to entrepreneurs like Makers Lab & Facebook Innovation Lab. It also facilitates a free-of-cost six months' program, providing four months of free co-working space to high-potential startups. At present, NICL has 248 incubates, 136 graduate ventures, 70 female entrepreneurs, 150 mentors, and 100 investors. The session conducted by PSX at NICL was an interactive one and was much appreciated by NICL representatives.



# PSX holds Industry Awareness Session at Lahore Chamber of Commerce and Industry:

Pakistan Stock Exchange (PSX) team visited Lahore Chamber of Commerce and Industry (LCCI) and met with the senior management (President, VP, C.S) and executive committee members of LCCI. During the discussion, the PSX Regional Head, Lahore, briefed the participants of the session about the Stock Exchange role in capital formation and explained how a company (SME, start-ups and greenfield projects) can list on PSX's Growth Enterprise Market (GEM) Board and raise growth capital. The PSX team also explained the role of Consultants & Advisors for GEM Board and briefed the attendees on requirements for filing listing application at PSX. Team PSX highlighted the importance of succession planning as many known business & company names vanish over time in Pakistan as they do not survive until their third generation as per a study conducted by IFC (World bank).





# PSX Conducts Investor Awareness Session for faculty members and students of COMSATS:

Pakistan Stock Exchange (PSX), along with a securities broker, conducted an Investor Awareness Session for the faculty members and students of COMSATS. This exercise was part of the Financial Literacy Initiative of PSX to disseminate information and spread awareness about financial planning, savings & investment, and functioning of the Stock Exchange. The participants were informed about the various functions & operations of the Stock Exchange along with the different asset classes of investment available in Pakistan. The students were also given the chance to visit the brokerage house to get practical insight into trading and related activities at the Stock Exchange.



# PSX conducts Industry Awareness Session in collaboration with Rawalpindi Chamber of Commerce and Industry

Pakistan Stock Exchange (PSX) conducted an Industry Awareness Session for members of Rawalpindi Chamber of Commerce and Industry. The Regional In-charge, PSX Islamabad Office, delivered a detailed presentation related to GEM Board of PSX including its eligibility criteria to raise capital for growth and expansion, benefits of listing, procedure of listing and role of Consultants and Advisors to the Issue. The participants of the session were also briefed about functions of the stock market.



# PSX conducts Investor Awareness Session for University of Kotli, AJK

Pakistan Stock Exchange (PSX) conducted an Investor Awareness Session for the students and faculty members of University of Kotli, Azad Jammu & Kashmir, who visited the PSX office, Islamabad. A brief introduction about the capital market was given to the team from the University. They were also informed about the importance of financial planning and savings and the advantages of investing in the equity market for the long term. The PSX representatives guided the University of Kotli team on how to select stock brokers with the help of the broker's list and contact details available on PSX website. In the end, there was an interactive Q&A session where students and the faculty members of University of Kotli, AJK, asked several relevant questions from the PSX team.



# PSX conducts Investor Awareness Session for students of National University of Modern Languages, Rawalpindi:

Pakistan Stock Exchange (PSX) conducted an Investor Awareness Session for students of National University of Modern Languages, Rawalpindi campus. The participants were apprised about how to open a brokerage account, how to select stock-brokers, and how to navigate the PSX website and data portal. The participants learned about the importance of financial planning & saving, the effect of inflation on savings, stock investment and the advantages of long-term investment in the equity market. The faculty members present in the session and the students therein showed keen interest in the proceedings. At the end of the session there was an interactive Q&A segment where students asked several questions relevant to the functions and working of the capital market and its ecosystem.



# PSX conducts Investor Awareness Session for management and faculty of CECOS University of IT & Emerging Sciences, Peshawar:

Pakistan Stock Exchange (PSX) and Pearl Securities Ltd. jointly conducted an Investor Awareness Session for management and faculty members of CECOS University of IT & Emerging Sciences, Peshawar. This exercise was part of the PSX Financial Literacy Initiative. The participants of the session were informed about the various functions & operations of the Stock Exchange along with the different asset classes of investment available in Pakistan which were compared with equity investment. The representative from Pearl Securities explained brokerage account opening procedure and shown real-time trading activities during session to the participants. In the end, there was an interactive Q&A session where the faculty members of CECOS University of IT & Emerging Sciences Peshawar asked several relevant questions from the speakers.





# PSX conducts Investor Awareness Session for students of Sarhad University of Science and IT, Peshawar:

Pakistan Stock Exchange (PSX), along with a securities broker, conducted an Investor Awareness Session for students of Sarhad University of Science and IT, Peshawar. This exercise was part of the Financial Literacy Initiative of PSX to disseminate information and spread awareness about financial planning, savings & investment, and functioning of the Stock Exchange. The students were informed about the various functions & operations of the Stock Exchange, the role of the Exchange in capital formation along with the different asset classes of investment available in Pakistan. The importance of listing for raising capital and increasing the visibility & overall image of companies was also explained to the students. Furthermore, the students were guided upon ways of navigating the PSX website and how to access the different types of information available on the PSX Data Portal.



# PSX conducts GEM Board Awareness Session at Peshawar Chamber of Small Traders & Small Industry:

Pakistan Stock Exchange (PSX) conducted an awareness session on GEM Board at Peshawar Chamber of Small Traders & Small Industry. A detailed presentation was given by representatives of PSX whereby the participants, many of whom comprised of owners of family businesses, were apprised about the benefits of raising capital for expansion and growth of their company through the Stock Exchange via public offering. Particularly, they were informed about unlocking the true value of their company by issuing shares and by listing on the GEM Board of PSX.

The PSX team was welcomed by Peshawar Chamber of Small Traders & Small Industry President, Mr. Khalid Farooq Malik, who appreciated PSX's efforts to increase awareness in the trade & industrial sectors of Peshawar and to promote the capital market therein. The session was attended by core business representatives of Peshawar city along with members of the Executive Committee of Peshawar Chamber of Small Traders & Small Industry who took keen interest in the awareness session.





# PSX conducts Investor Awareness Session for students of Abasyn University, Peshawar

Pakistan Stock Exchange (PSX), along with a securities broker, conducted an Investor Awareness Session for students of Abasyn University, Peshawar. This exercise was part of the Financial Literacy Initiative of PSX to disseminate information and spread awareness about financial planning, savings & investment, functioning of the Stock Exchange and its role in capital formation. The students were informed about the various functions & operations of the Stock Exchange along with the different asset classes of investment available in Pakistan. The importance of listing for raising capital and increasing the visibility & overall image of companies was also explained to the students. Furthermore, the students were guided upon ways of navigating the PSX website and how to access the different types of information available on the PSX Data Portal.





---

# **SOCIAL MEDIA PRESENCE**



---

# Systems Limited's Listing Journey with PSX (Case Studies)

**Pakistan Stock Exchange Limited**  
Published by Hadi Syed · 24 October ·

PSX brings to you the unheard stories of the companies that have marked their presence globally after going public.  
Stay tuned to find out more!  
#PSX #IPO #ListingOnPSX #SystemsLimited

Bringing you the success story of Systems Ltd, a renowned IT Software Solution Company in Pakistan. Learn about the Company's Public Listing Journey and exponential growth with Pakistan Stock Exchange.  
#PSX #IPO #ListingOnPSX #SystemsLimited

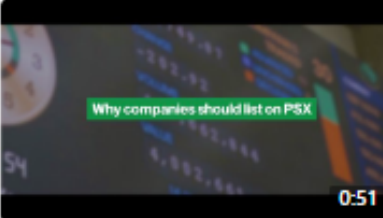


## All videos




The right business mindset  
0:26

The right business mindset  
16 · 0 comments · 312 views



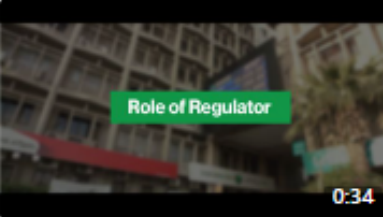
Why companies should list on PSX  
0:51

Why companies should list on PSX  
Dr Imtiaz Sario and 174 others · 0 comments · 18.3K views



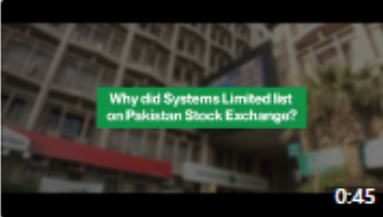
Significance of listing on PSX  
1:02

Significance of listing on PSX  
133 · 0 comments · 16K views




Role of Regulator  
0:34

Role of Regulator  
147 · 2 comments · 18.8K views




Why did Systems Limited list on Pakistan Stock Exchange?  
0:45

Why did Systems Limited list?  
Elson Ditto and 147 others · 5 comments · 16.3K views



Journey to Success  
0:41

Journey to Success  
Lal Muhammad, Umar Shahzad and 168 others · 7 comments · 21.2K views



Importance of Listing  
1:02

Importance of Listing  
186 · 5 comments · 20.8K views



# Pinktober Breast Cancer Awareness



**This Pinktober**  
let's curb the chances of developing breast cancer by

- Getting examined
- Be physically active
- Maintaining a healthy diet
- Keeping weight in check
- Avoid exposure to toxins
- Immediate treatment in case of diagnosis




**PSX turns pink for Pinktober**  
to raise awareness for Breast Cancer





**Prevention today leads to a safer tomorrow!**



Every minute, somewhere in the world, a woman dies from breast cancer.


**This Pinktober, let's take precaution to prevent the disease!**

#PreventionIsBetterThanCure  
#PSX

**HER FIGHT IS MY FIGHT**

*Pinktober Breast Cancer*  
AWARENESS BICYCLE RIDE  
SUNDAY, 16<sup>TH</sup> OCTOBER, 2022



STARTING & ENDING POINT  
BAHAR SAAD CENTER PARKING

3 LAPS AROUND THE TRACK

**ROUTE MAP**

Pakistan Stock Exchange was proud to be a part of the Bicycle Awareness Ride organized by Pink Pakistan as their Silver Sponsor.

It was great to see the enthusiasm of the participants who joined at the event for the cause of breast cancer awareness.

#PSX #PakistanStockExchange #BreastCancerAwareness #HerFightIsMyFight #PreventionIsBetterThanCure





**HER FIGHT IS MY FIGHT**

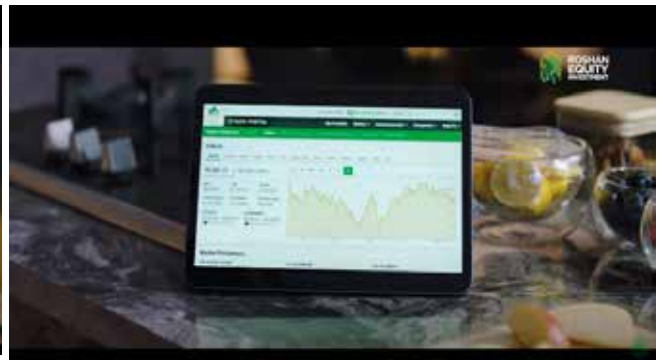
*Pinktober Breast Cancer*  
AWARENESS BICYCLE RIDE  
SUNDAY, 16<sup>TH</sup> OCTOBER, 2022

We acknowledge your continuous support for the cause & being part of the fight



PAKISTAN STOCK EXCHANGE  
**SILVER SPONSOR**

# Roshan Equity Investments



## How to invest in Pakistan Stock Market via Roshan Equity Account





# Sahulat Account

**Pakistan Stock Exchange Sahulat Account**

- Simplified account
- Open account with CNIC only
- Ideal opportunity for students, housewives, or local investors
- Open account in 4 easy steps
- Online Trading Facility
- Build your wealth with simplicity

PSX congratulates **PSEB** and **AKD** for signing the first batch of 5 tech companies to list on GEM Board.

**PSEB** organized a session to educate their member companies about Listing on GEM board in association with **PSX** and **JS Global**

**Pakistan Stock Exchange** presents another short course on **Stock Market Basics**

**What will you learn in this course?**

- Basics of stock market functions
- How to open a brokerage account
- How to invest in stocks
- How to utilize research for stock investment
- Stock selection for portfolio building

**Course starts on**  
**3<sup>rd</sup> December 2022**  
**Duration: 6 Weeks**  
 (6 session, every Saturday)  
 3:00 pm to 4:30 pm

**Course Fee: Rs. 1,200/-**  
 Register here: <https://bit.ly/3EJ-Hyrr>

**Rs. 200** per session

**Conducted by**  
**HISSAN UR REHMAN**  
 BSc - LUMS, MBA - Cardiff University (UK)

Hissan is the founder of the biomechanics labs at LUMS. He is also a management consultant by education and provides consultation on investing in companies.



# Webinars

**Benefits of listing in addition to raising capital**

**What will you learn?**

- How transitioning into a listed company impacts the visibility, branding and overall growth of the Company?
- Impact of Board Structure and Code of Corporate Governance on business continuity and longevity of a company
- Insight into companies that were listed in the last ten years and have successfully grown.
- Global recognition that companies achieve by listing on PSX.

**Host**  
  
**Raeda Latif**  
 Director, Corporate Finance  
 Investment Services, PSX

**Guest**  
  
**Shahid Ali Habib**  
 Chief Executive Officer  
 PSX

**December 06, 2022, at 03:00 pm**

**Register Now**

Registration Link: <https://bit.ly/3DCHRpA>  
 Meeting ID: 891 097 3429



**Formation of Capital through the Pakistan Stock Exchange**

**What will you learn?**

- Capital formation and the overall procedure of how a company is listed.
- When is it an optimum choice for a company to become public listed company?
- Key factors to consider when making the decision to list.

**HOST**  
  
**Owais Zahoor**  
 Business Development Manager, PSX

**GUEST**  
  
**Mohammed Sohail**  
 Director, PSX

**NOVEMBER 24, 2022, AT 3PM**

**REGISTER NOW**

Registration Link: <https://bit.ly/3DhWd7g>  
 Meeting ID: 891 0438 4408



**Seminar on Financial Planning and Considerations**

**An exclusive open-for-all women only seminar**

Join the seminar on  
 6<sup>th</sup> October 11:30 AM  
 PSX Auditorium, Karachi

**Registration Rs 250/-**

**Register Today for this seminar**

Registration link: <https://bit.ly/3RZSLJH>

\*Limited seats available, on a first come first served basis.



**PSX Webinar**

**How Shariah Compliance is ensured in Investments?**  
 (Role of Shariah Advisors)

**Topics include:**

1. What is Shariah Compliance?
2. Why investment in Stock Market is Shariah Compliant?
3. How Shariah Advisors Check for Compliance?
4. Role of Financial Analysts in Shariah Compliance procedures.
5. Is the Islamic System at PSX really Islamic?

**Register Now**  
<https://bit.ly/32T8u7L>  
 Meeting ID: 891 0438 4408



**"Listing on GEM Board" Webinar to raise awareness about the GEM Board and highlight its benefits, is now LIVE!**

**Listing Process on the GEM Board**



**Key Dates:**

- 1. Start of the Listing Process: 15th October 2022
- 2. Submission of the Listing Application: 22nd October 2022
- 3. Submission of the Listing Application: 29th October 2022
- 4. Submission of the Listing Application: 5th November 2022
- 5. Submission of the Listing Application: 12th November 2022
- 6. Submission of the Listing Application: 19th November 2022
- 7. Submission of the Listing Application: 26th November 2022
- 8. Submission of the Listing Application: 3rd December 2022
- 9. Submission of the Listing Application: 10th December 2022
- 10. Submission of the Listing Application: 17th December 2022
- 11. Submission of the Listing Application: 24th December 2022
- 12. Submission of the Listing Application: 31st December 2022

**PSX Webinar: Formation of Capital through Pakistan Stock Exchange**



**PSX Webinar: How Shariah Compliance is ensured in Investments**

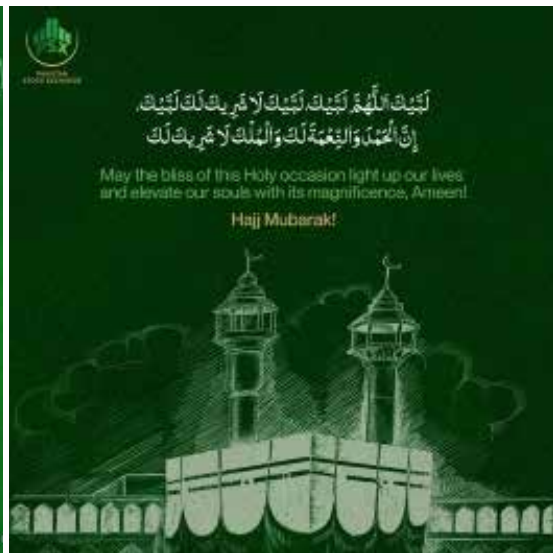
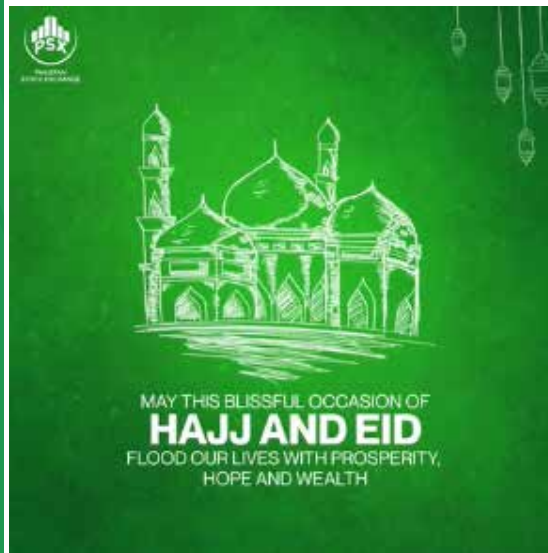
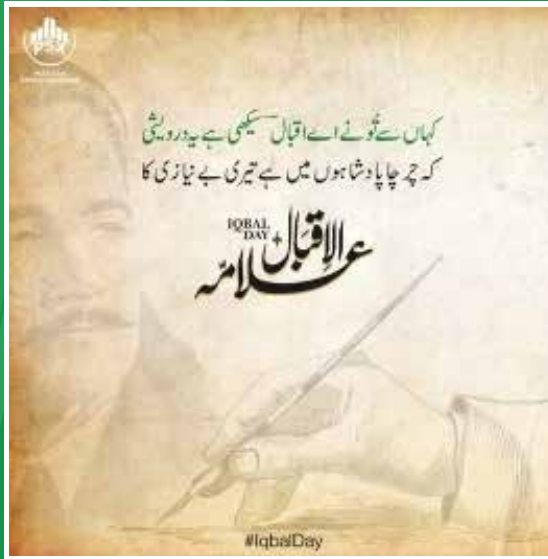
**Hilal invest**



**25:09 / 55:21**

Faraz Bandukdas

# Image Building Through Special Days




# Acknowledging Pakistan's Success




WOMEN OF PAKISTAN  
MAKING US PROUD!

**PSX CONGRATULATES**  
Naila Kiani on becoming the  
second Pakistani woman  
to climb K2



WOMEN OF PAKISTAN  
MAKING US PROUD!

**PSX CONGRATULATES**  
Samina Baig on becoming  
the first Pakistani woman  
to climb K2



**PSX Congratulates**  
Nooh Dastagir Butt for winning the  
first Gold Medal in Weightlifting  
for Pakistan in **Commonwealth Games**

[#MakingPakistanProud](#)



**PSX Congratulates**  
Pakistani athletes, Jehanara Nabi & Bisma Khan  
for coming 1st & 2nd respectively in  
**Swimming in Commonwealth Games**

[#MakingPakistanProud](#)



# Achievements



# World Investor Week



# PSX Knowledge Center

### THE SIX LAWS OF WEALTH

- THE FIRST LAW OF WEALTH**  
Keep a part of all you earn.  
Save at least 10% of your income.
- THE SECOND LAW OF WEALTH**  
Put your savings to work for you.  
Invest it so it will multiply.
- THE THIRD LAW OF WEALTH**  
Avoid debt.  
The poor pay interest. While the rich earn interest.
- THE FOURTH LAW OF WEALTH**  
Don't speculate in get-rich-quick schemes. Invest in a solid business that is long term.
- THE FIFTH LAW OF WEALTH**  
Gain knowledge and develop skills to increase your earning power.
- THE SIXTH LAW OF WEALTH**  
Secure your growing fortune with portfolio diversification.

**SLOW AND STEADY WINS THE RACE, ALWAYS!**

### HOW TO INVEST BY AGE

# Roundtable Panel Discussion

**Panel Discussion**  
**Venture Capitalists in Pakistan's Capital Market**

**RABEEL WARRACH**  
Sarmayacar

**Moderator**  
**OVAIS NAQVI**  
Rise Capital

**ALI MUKHTAR**  
Fatima Cobi Ventures

**FAISAL AFTAB**  
Zayn Capital

**FAROOQ JAFFREY**  
International Finance Corporation

Zoom Link: <https://bit.ly/3pwkzH1> | Date: September 23<sup>rd</sup>, 2022  
Zoom ID: 899 2776 9009 | Time: 4:00 PM  
Passcode: 411574

**Panel Discussion**  
**New Entrants disrupting the Capital Marketplace**

**FARAZ NAEEM**  
Capital Stake

**Moderator**  
**RAEDA LATIF**  
PSX

**SHOAIB LALANI**  
FinPocket

**HISSAN USMANI**  
Aasan Trade

**ALI FARID KHWAJA**  
KTrade

**IRTAZA ALI**  
Fingalab

**SHAMOON TARIQ**  
Mahaana Wealth

Zoom Link: <https://bit.ly/3pwkzH1> | Date: September 23<sup>rd</sup>, 2022  
Zoom ID: 899 2776 9009 | Time: 3:00 PM  
Passcode: 411574

**Digital Disruption – Roundtable**

Pakistan Stock Exchange in collaboration with Paklaunch is hosting a roundtable on "Innovative Business Models and Digital Disruption in Capital Market of Pakistan". This session aims to encourage digitization of the investment ecosystem and make it go global for investors whilst lowering the business cost for business-owners.

**Event Flow**

- Opening remarks by SECP chairman
- Briefing by MD PSX on Pakistan Capital Market Ecosystem
- Panel Discussions
  - New Entrants disrupting the Capital Market space
  - Venture Capitalists in Pakistan's Capital Market
- Closing Summary by Regulators (SECP and PSX)

Zoom Link: <https://bit.ly/3pwkzH1> | Date: September 23<sup>rd</sup>, 2022  
Zoom ID: 899 2776 9009 | Time: 3:00 PM  
Passcode: 411574

**Panel Discussion**  
**Venture Capitalists in Pakistan's Capital Market**

**Innovative Business Models and Digital Disruption Roundtable**

مضامین اور بلاگز

## Articles and Blogs



# Financial Advice for Millennials

Before we begin presenting financial advice for millennials, it is important to spell out who really are the millennials. Millennials are individuals who were born in and around the years 1981-1996. They have essentially grown up and matured in the new millennium. Millennials are the generation who are living in the post-industrial “new economy” which has seen many new developments in the world - some disruptive, some beneficial, and some adverse. This generation, existing in the new millennium, has seen the rapid developments, ranging from technology to automotive to finance.

## ملینیلز کے لیے مفید مالی مشورے

اس سے پہلے کہ ہم ملینیلز کو مالی حوالوں سے کسی قسم کا مشورہ فراہم کریں، یہاں یہ بتانا ضروری ہے کہ واقعی ملینیلز کون ہیں۔ ملینیلز ان افراد کو کہا جاتا ہے جو ۱۹۸۱ سے ۱۹۹۶ کے درمیان یا اس کے آس پاس پیدا ہوئے۔ وہ بنیادی طور پر نئے ہزارے (ملینیم) میں بڑے اور بالغ ہونے والے لوگ ہیں۔ ملینیلز (Millennials) وہ نسل ہے جو صنعتی دور کے بعد ظہور میں آنے والی “نئی معیشت” میں اپنی زندگی گزار رہی ہے اور جو دنیا میں بہت سی نئی پیشرفت کی گواہ ہے۔ جن میں سے کچھ تباہ کن، کچھ فائدہ مند، اور کچھ منفی رہی ہیں۔ نئی صدی میں موجود اس نسل نے ٹیکنالوجی سے لے کر آٹوموٹیو اور آٹوموٹیو سے لے کر فنانس تک، مختلف شعبوں اور صنعتوں میں ہونے والی تیز رفتار ترقی کو خود یکھا ہے۔

## The Millennial Environment

Let us discuss some of the defining features of the millennial environment in terms of the advantages and challenges faced by individuals growing up in the new millennium.

Millennials have greater access to education which may be available to them in a way that they don't have to proceed to education centers; rather, the centers of education come to them! This is because of availability of online classes and educational material. On the other hand, the job market today has developed in a way that it encourages specialisation or an advanced skill-set. In many instances, it means that the ordinary millennial will have to work twice as hard to get a specialised skill-set and additional qualifications in order to qualify for a decent well-paying job.

A feature of the new economy is that there is more automation in the job sector. This translates to reduction of jobs available in the market with technology replacing some types of jobs requiring less specialised skills. In a shrinking job market, it is all the more necessary for millennials to come up with higher qualifications and higher skill-set to be able to compete for the fewer jobs available.

In other words, the environment is getting tougher for everyone including millennials looking for a job in the prevailing market. Even when a job is available, it may not be a permanent job; rather, it turns out that many a times, it is a job on contractual basis with short term prospects only.

Furthermore, in the new millennium, it has been observed that there is greater inequality with higher disparity, as compared to the previous ages, amongst the general populace. Also, there is greater competition in the business and economic world in the millennial age. A challenge in the post-industrial world of today is that social safety nets have also dwindled and a lack of available savings to take care of emergency situations and urgent health care needs has compounded the challenge of survival. Another factor that has come into play in the millennial economic environment is the impact of the post-Covid challenge. In this scenario where businesses are down and industrial activity has slowed, it is important for millennials to overcome this challenge by focusing on how they will meet their financial needs and sail through these difficult times.

Of course there are advantages, as well, of living in the millennial era. There is a greater variety of goods and services to choose from. From high-end industrial goods, luxury items to technically advanced appliances, millennials have access to refined and high quality goods. At the same time, the rush to procure these goods and services have added to the materialism in society. The result is an increasingly consumption-based economy which is thriving not only in our country but also in most of the world. This trend chips away at funds which may well have been diverted into the much needed savings and investment targets that millennials need to have for their present and future needs.

An advantage the millennials have is that there is greater awareness of sustainability today. With this knowledge, it is hoped that millennials will see better days in terms of environment and sustainability leading to poverty reduction, healthy environment and healthy societies. The UN sponsored Sustainable Development Goals (SDGs) which were developed in 2015 include goals such as no poverty, quality education, gender equality, affordable & clean energy, and good health & well-being. The SDGs outline a broad framework of actionable targets to be achieved and reported on by individual countries to attain a sustainable and healthy life on earth. Following these SDGs will also help towards achieving better economies overall and financial soundness in the world.

These are some of the advantages and challenges faced by millennials in the millennial environment and economy. In the face of the increasing challenges faced by our society today, millennials would be well advised to gear up and be prepared for the impediments faced in the new millennium. A way to do is to save for the future and invest for their long term betterment, before and after retirement.

Planning for the future is of utmost importance as saving today will help towards a secure future tomorrow. However, it has been observed that there is so much information available, online and otherwise, that it has led to an information overload leading to many millennials being unable to decipher which advice is sound or most suitable to their needs. Additionally, within this information overload, there is a dearth of sound advice and information available that can help them to save and invest optimally.

## ملینیلز کا ماحول

املینیلز کو جس ماحول کا سامنا ہے آئیں ہم اس حوالے سے کچھ وضاحتی خصوصیات کو زیر بحث لائے ہیں جو نئے ہزارے (ملینیم) میں پروان چڑھنے والے افراد کو درپیش فوائد اور چیلنجوں کے لحاظ سے ہیں۔

ملینیلز سے تعلق رکھنے والے افراد کو زیادہ بہتر طریقے سے تعلیم تک رسائی حاصل ہے جو ان لوگوں کے لیے اس طور پر بھی دستیاب ہے کہ انہیں تعلیمی مراکز میں جانے کی ضرورت نہیں ہے بلکہ تعلیم کے مراکز ان کے پاس آتے ہیں! جس کا سبب آن لائن کلاسز اور تعلیمی مواد کی دستیابی ہے۔ دوسری جانب، آج کے دور میں جاب مارکیٹ نے اس طرح ترقی کے مدارج طے کیے ہیں کہ یہ مہارت یا اعلیٰ درجے کی ہنر مندی کی حوصلہ افزائی کرتی ہے۔ بہت سی مثالوں کے مطابق، اس کا مطلب یہ ہے کہ عام ملینیلز کو اچھی خاصی تنخواہ والی نوکری کے سلسلے میں اہل ہونے کے لیے خصوصی ہنر مندی اور اضافی قابلیت حاصل کرنے کے حوالے سے دگنی محنت کرنی پڑے گی۔

نئی معیشت کی ایک خصوصیت یہ ہے کہ جاب سیکٹر میں زیادہ آٹومیشن ہے۔ اس کا اندازہ مارکیٹ میں دستیاب ملازمتوں میں کمی سے ہوتا ہے جس میں ٹیکنالوجی کچھ قسم کی ملازمتوں کی نوعیت کو تبدیل کرتی ہے جن کے لیے کم خصوصی مہارت درکار ہوتی ہے۔ چونکہ جاب مارکیٹ سکڑ رہی ہے اسی لیے، ملینیلز کے لیے یہ سب سے زیادہ ضروری ہے کہ وہ اعلیٰ قابلیت اور اعلیٰ مہارت کے ساتھ آئیں تاکہ ایسے ماحول میں جہانملازمتیں کم ہیں وہ مقابلہ کرنے کے قابل ہوں۔

دوسرے لفظوں میں یہ کہا جا سکتا ہے کہ، موجودہ مارکیٹ میں ملازمت کی تلاش کے سلسلے میں ملینیلز سمیت ہر ایک کے لیے ماحول مشکل تر ہوتا جا رہا ہے۔ یہاں تک کہ اگر کوئی ملازمت دستیاب بھی ہے تو، امکان یہ ہے کہ یہ مستقل ملازمت نہ ہو، بجائے اس کے، کئی بار ایسا ہوتا ہے کہ، یہ محض قلیل مدتی بنیادوں پر کنٹریکٹ کے طور پر ملازمت ہوتی ہے۔

مزید اس پر روشنی ڈالی جائے تو، نئے ملینیم میں، یہ دیکھا گیا ہے کہ عام آبادی کے درمیان، سابقہ ادوار کے مقابلے میں، زیادہ تفاوت کے ساتھ زیادہ عدم مساوات موجود ہے۔ نیز یہ کہ، ملینیلز کے دور میں کاروباری اور اقتصادی دنیا میں زیادہ مقابلہ درپیش ہے۔ آج کے صنعتی دور کے بعد کی دنیا میں ایک چیلنج یہ ہے کہ سماجی تحفظ کا دائرہ کار بھی اب کم ہو کر رہ گیا ہے اور ہنگامی حالات درپیش ہونے کے سلسلے میں دستیاب بچتوں کی کمی اور صحت کی دیکھ بھال کی فوری ضروریات نے بقا کے چیلنج کو مزید بڑھا دیا ہے۔

ایک اور عنصر جو ملینیلز کو درپیش معاشی ماحول میں عمل میں آیا ہے، وہ کوویڈ کے بعد درپیش چیلنج کے اثرات ہیں۔ اس صورتحال میں جب کاروبار بند رہے اور صنعتی سرگرمیاں ماند پڑی رہیں، ملینیلز افراد کے لیے یہ اہم ہے کہ اس بات پر توجہ مرکوز کرتے ہوئے کہ وہ اپنی مالی ضروریات کو کیسے پورا کریں گے اور اس مشکل وقت سے کیسے گزریں گے، اس چیلنج پر قابو ہانے کے لیے ضروری اقدامات کریں۔

یقیناً ملینیل کے دور میں رہنے کے فوائد بھی ہیں۔ منتخب کرنے کے لیے اشیا اور خدمات کی ایک بڑی قسم موجود ہے۔ اعلیٰ درجے کی صنعتی اشیا، پرتعیش آٹمز سے لے کر تکنیکی طور پر جدید آلات تک، ملینیل افراد کو بہتر اور اعلیٰ معیار کے سامان تک رسائی حاصل ہے۔ تاہم ان چیزوں کی موجودگی کے ساتھ ساتھ ان اشیا اور خدمات کے جلد سے جلد حصول کی چاہت نے معاشرے میں مادیت پرستی کو بڑھا دیا ہے۔ اس کا نتیجہ بڑھتی ہوئی کھپت پر مبنی معیشت ہے جو نہ صرف وطن عزیز میں بلکہ دنیا کے بیشتر ممالک میں بھی فروغ پا رہی ہے۔ یہ رجحان فنڈز اکٹھا کرنے میں رکاوٹ بنتا ہے جسے بچتوں اور سرمایہ کاری کے اہداف کی طرف موڑا جاسکتا تھا جو کہ بہت زیادہ ضروری ہیناور جو ملینیلز کو اپنی موجودہ اور مستقبل کی ضروریات کے لیے درکار بھی ہیں۔

ملینیلز کو ایک فائدہ یہ بھی حاصل ہے کہ آج پائیداری (سسٹینیبلیٹی) کے حوالے سے زیادہ شعور و آگاہی ہے۔ اس آگاہی کے ساتھ، امید کی جاسکتی ہے کہ ملینیلز ماحولیات اور پائیداری کے لحاظ سے بہتر ایام دیکھیں گے جو غربت میں کمی، صحت مند ماحول اور صحت مند معاشروں کی طرف لے جائیں گے۔ اقوام متحدہ کے زیر اہتمام پائیدار ترقیاتی اہداف (SDGs) جسے ۲۰۱۵ میں پیش کیا گیا تھا، ان اہداف میں غربت کا خاتمہ، معیاری تعلیم، صنفی مساوات، سستی اور صاف توانائی، اور اچھی صحت اور بہبود جیسی چیزیں شامل ہیں۔ SDGs ہمارے کڑھ ارض پر ایک پائیدار اور صحت مند زندگی کے حصول کے لیے انفرادی ممالک کے ذریعے حاصل کیے جانے والے قابل عمل اہداف کے وسیع فریم ورک کا خاکہ پیش کرتے ہیں اور ان کی وضاحت دیتے ہیں۔ ان SDGs پر عمل کرنے سے دنیا میں مجموعی طور پر بہتر معیشتوں اور مالیاتی استحکام کے حصول میں بھی مدد ملے گی۔

یہ چند فوائد اور چیلنجز ہیں جو ملینیلز کے ماحول اور معیشت میں ملینیلز کو درپیش ہیں۔ ہمارے معاشرے کو آج جن بڑھتے ہوئے چیلنجز کا سامنا ہے اس تناظر میں، ملینیلز افراد کو بہتر طور پر یہ مشورہ دیا جائے گا کہ وہ کمر کس لیں اور نئی صدی میں درپیش رکاوٹوں کے لیے تیار رہیں۔ ایسا کرنے کا طریقہ یہ ہے کہ مستقبل کے لیے بچت کرنا شروع کریں اور ریٹائرمنٹ سے پہلے اور بعد میں اپنی طویل مدتی بہتری کے لیے سرمایہ کاری کریں۔

مستقبل کے حوالے سے منصوبہ بندی کرنا انتہائی اہمیت کا حامل ہے کیونکہ آج کی جانے والی بچت کل کے محفوظ مستقبل کے لیے معاون ثابت ہو گی۔ تاہم، یہ دیکھا گیا ہے کہ آن لائن اور دوسرے ذرائع سے اتنی زیادہ معلومات دستیاب ہیں کہ اس کی وجہ سے ضرورت سے زائد معلومات کا بوجھ سا ہو گیا ہے جس کے سبب کئی ملینیلز افراد یہ سمجھنے سے قاصر ہیں کہ کون سا مشورہ درست ہے یا ان کی ضروریات کے لیے موزوں ہے۔ مزید یہ کہ، بلا ضرورت معلومات کی بھرمار کے باعث، ایسے مناسب مشوروں اور معلومات کی کمی ہے جو انہیں بچت اور بہترین طور پر سرمایہ کاری کرنے میں مدد دے سکتی ہے۔

## Sound Principles for Financial Security

In order to sift the wheat from the chaff, one must focus on some sound principles which can provide for financial security when followed. But before following these sound principles, one must take an honest look at his/ her financial situation, financial constraints, risk vs. return objectives and preferences in terms of suitable investments. Once this is done, millennials are advised to broadly employ the following key principles for greater success in their choices for financial security.

### مالی تحفظ کے حوالے سے ٹھوس اصول

گندم کو بھوسے سے چھان کر نکالنے کے لیے، چند ایسے ٹھوس اصولوں پر توجہ مرکوز کرنی چاہیے جن پر عمل پیرا ہو کر مالی تحفظ حاصل کیا جا سکتا ہے۔ تاہم ان ٹھوس اصولوں پر عمل کرنے سے قبل، کسی بھی مرد/عورت کو اپنی مالی صورتحال، مالی مجبوریوں، رسک اور ریٹرن کے مقاصد اور مناسب سرمایہ کاری کے حوالے سے ترجیحات کا دیانتدارانہ طور پر جائزہ لینا چاہیے۔ ایک بار ان سب چیزوں کا جائزہ لینے کے بعد ملینیلز افراد کو مشورہ دیا جاتا ہے کہ وہ مالی تحفظ کے حوالے سے اپنے انتخاب میں زیادہ کامیابی حاصل کرنے کے لیے درج ذیل کلیدی اصولوں کو وسیع پیمانے پر بروئے کار لائیں۔

## Spend Less than You Earn – Budget Your Expenses

As Pakistanis, we are culturally inclined to spend more. This attribute is more pronounced in the millennials amongst us than the previous generation(s). From purchasing expensive cell phones to high resolution TVs to big cars, we have a tendency to spend more and save little in order to have “bigger & better” than the rest. This pursuit to get as many consumer items is a race which makes people lose in the end than to win. A winning strategy is to spend less than what you earn rather than spilling your expenditure on to your credit card and personal loan(s). So it is always advisable to spend less than what you earn. In order to do so, make a financial plan listing your income and expenditures, budget your expenses and costs for every month. Accordingly, trim down on what are your greatest expenses so you can have enough funds leftover to spend on other items and needs. One should try to exercise self-control and limit extra expenses such as eating out often or buying that expensive perfume for example. In the long run, it is self-control, budgeting and financial planning which is the easiest way towards building financial security for the future. By spending less than your income, you will be saving some amount which can be well invested in mutual funds or stocks to earn returns and payouts, which when compounded can earn you a lot more than what you started off with, in a number of years. Therefore, the best way forward is to spend a bit less than what you earn, save a little every month and invest the same for your future security. For example, you can save 20% of your income every month and keep that aside for investment and emergency funds etc.



## اپنی کمائی سے کم خرچ کریں - اپنے اخراجات کا بجٹ ترتیب دیں

پاکستانی ہونے کی حیثیت سے، ہم ثقافتی طور پر زیادہ خرچ کرنے کی طرف مائل ہیں۔ یہ وصف ہمارے درمیان ملینیلز میں پچھلی نسلوں کی نسبت زیادہ واضح ہے۔ مہنگے موبائل فونز کی خریداری سے لے کر ہائی ریزولوشن ٹیلی ویژن اور پھر بڑی کاروں تک، باقیوں سے "بڑا اور بہتر" دکھنے کے لیے ہمارا رجحان زیادہ خرچ کرنے اور بہت کم بچت کرنے کا ہے۔ زیادہ سے زیادہ استعمال کی اشیا اور کمزور آئٹمز حاصل کرنے کی یہ چاہت ایک ایسی دوڑ ہے جس کی وجہ سے لوگ جیتنے کے بجائے آخر میں ہار جاتے ہیں۔ جیتنے کی حکمت عملی یہ ہے کہ اپنے اخراجات کو اپنے کریڈٹ کارڈ اور پرسنل لون پر ڈالنے کے بجائے اپنی کمائی سے کم خرچ کریں۔ لہذا دانائوں کا ہمیشہ سے یہ ہی کہنا ہے کہ آپ جو کماتے ہیں اس سے کم خرچ کریں۔ ایسا کرنے کے لیے، اپنی آمدنی اور اخراجات کی فہرست کے ساتھ ایک مالی منصوبہ ترتیب دیں، ہر ماہ کے لیے اپنے اخراجات اور خرچوں کا بجٹ بنائیں۔ اس کے مطابق، اپنے سب سے بڑے اخراجات کو کم کریں تاکہ آپ کے پاس دیگر اشیا اور ضروریات پر خرچ کرنے کے لیے کافی رقم باقی بچے۔ کسی بھی شخص کو خود پر قابو پانے کی کوشش کرنی چاہیے اور اضافی اخراجات کو محدود کرنا چاہیے، جیسے مثال کے طور پر اکثر کھانے کے لیے باہر جانا یا مہنگا پرفیوم خریدنا۔ طویل المعیاد بنیادوں پر، خود پر قابو پانا (سیلف کنٹرول)، بجٹ اور مالی منصوبہ بندی، ایسی چیزیں ہیں جو مستقبل کے لیے مالیاتی تحفظ حاصل کرنے کا سب سے آسان طریقہ ہے۔ اپنی حاصل کرنے کے لیے میوچل فنڈز یا اسٹاکس میں (payouts) آمدنی سے کم خرچ کرنے کے باعث، آپ کچھ رقم بچا رہے ہوں گے جیسے ریٹرن اور ادائیگیاں اچھی طرح سے لگایا جا سکتا ہے، جس کے مرکب (کمپائونڈڈ) ہونے پر کئی سالوں میں آپ اس سے بہت زیادہ کما سکتے ہیں جس سے آپ نے شروعات کی تھی۔ آگے بڑھنے کا بہترین طریقہ یہ ہے کہ آپ جو بھی کماتے ہیں اس سے تھوڑا کم خرچ کریں، ہر ماہ تھوڑی تھوڑی سی بچت کریں اور اپنے مستقبل کو محفوظ بنانے کے لیے اسی رقم سے سرمایہ کاری کریں۔ مثال کے طور پر آپ ہر مہینے اپنی آمدنی کا ۲۰ فیصد بچت کر سکتے ہیں اور سرمایہ کرنے اور ہنگامی فنڈز وغیرہ کے لیے الگ رکھ سکتے ہیں۔

## Avoid Debt at all Costs

Spending on your credit card or utilising personal loan eats into your future earnings. Therefore, this type of debt must always be avoided.

While debt should be avoided at all costs, taking on one type of debt may well be justified. This is the type of debt which helps acquire an appreciating asset or creates value. An example of this type of debt is taking a mortgage to buy a home or some other property or asset. Ofcourse, on the other hand, taking on debt to buy expensive goods and luxury items which depreciate in value over time, is the kind of debt which must be avoided at all costs.

Taking on debt incurs extra expenses in the form of interest and other costs which make us pay far more than the actual cost of the item(s) purchased, especially if the payment to clear the debt is made over longer period of time.

## ہر قیمت پر قرض سے بچیں

ہماری جانب سے کریڈٹ کارڈ کے ذریعے خرچ کرنا یا ذاتی قرض کا استعمال آپ کی مستقبل کی کمائی کو کھا جاتا ہے۔ اس لیے اس قسم کے قرض سے ہمیشہ بچنا چاہیے۔

اگرچہ ہر قیمت پر قرض سے اجتناب ہی کیا جانا چاہیے، لیکن ایک قسم کے قرض لینے کا جواز ہو سکتا ہے۔ یہ قرض کی وہ قسم ہے جو مفید اثاثہ حاصل کرنے یا قدر (value) پیدا کرنے میں معاون ثابت ہوتی ہے۔ اس قسم کے قرض کی ایک مثال گھر یا کوئی دوسری جائیداد یا اثاثہ خریدنے کے لیے رہن (mortgage) لینا ہے۔ بلاشبہ، دوسری طرف، مہنگی اشیا اور پرتعیش آئٹمز کی خریداری کے لیے قرض لینا جن کی قیمت وقت کے ساتھ ساتھ گرتی جاتی ہے، قرض کی وہ قسم ہے جس سے ہر قیمت پر بچنا چاہیے۔

قرض لینے کے باعث سود اور دیگر اخراجات کی شکل میں اضافی اخراجات درپیش ہوتے ہیں جس کی وجہ سے ہم خریدی گئی اشیا کی اصل قیمت سے کہیں زیادہ ادائیگی کرتے ہیں، خاص طور پر اگر قرض کی ادائیگی کی مدت طویل المعیاد بنیادوں پر ہو۔

## Start Early and Save Regularly:

Given the need for financial security and the conflicting attraction to spend more, it is advisable that millennials get a head-start by saving early and regularly. Millennials need to start early and save at least 15-20% of their income in order to be prepared for expenses that would be incurred in future and also for investments. The expenses could be health costs, education expenses, and post-retirement expenses, amongst others.

There are numerous avenues where millennials can invest their funds such as mutual funds, Govt. bonds, Term Finance Certificates (TFCs) and the stock market. Depending on their risk vs. return objectives, financial range & constraints, and investment preferences, millennials can invest in different types of stocks, Exchange Traded Funds (ETFs) or mutual funds as per their suitability. Investing in ETFs may be a good way forward for millennials as it's a relatively low cost, diversified and less time-consuming (from research perspective) avenue of investment which can be invested in through the stock market.

As one grows in age, one tends to become less risk averse and is focused on investing in asset classes which provide for a stable return. On the other hand, when one is young, one has the cushion of support from parents, family, job or other sources, and can invest in asset classes which do have a higher element of risk involved, thereby generating higher returns. So one is better placed to invest aggressively in earlier years of our youth than in the later years.

Millennials can also reap the benefits of compounding by investing in the stock market. Compounding is the process in which earnings from an asset, such as capital gains, dividends or interest, are reinvested to generate additional earnings over time. Infact, it is highly recommended for millennials to invest early as time is on their side whereby they can take advantage of compounding and earn substantial gains over the long term.

The importance of starting early and saving regularly to invest cannot be emphasised enough. We take the example of Amir and Asif, where Amir invests Rs 50,000/- every year from age 19 to 26 and doesn't invest again. On the other hand, Asif invests the same Rs 50,000/- yearly from age 25 to 45. Assuming a 10% rate of return, note their ending balances:

## بچت جلدی شروع کریں اور باقاعدگی سے کریں

مالی تحفظ کی ضرورت کے پیش نظر اور زیادہ خرچ کرنے کی متضاد کشش کے باعث، یہ مشورہ دیا جاتا ہے کہ ملینیلز افراد ابتدائی اور باقاعدگی سے بچت کر کے ایک آغاز حاصل کریں۔ ملینیلز افراد کو جلد شروعات کرنے اور اپنی آمدنی کا کم از کم ۱۵ سے ۲۰ فیصد بچانے کی ضرورت ہے تاکہ مستقبل میں ہونے والے اخراجات اور سرمایہ کاری کے حوالے سے بھی تیار رہیں۔ یہ خرچے صحت کے اخراجات، تعلیم کے اخراجات، اور ریٹائرمنٹ کے بعد کے اخراجات و دیگر صورتوں میں ہو سکتے ہیں۔

ایسے متعدد راستے ہیں جہاں ملینیلز اپنے فنڈز کی سرمایہ کاری کر سکتے ہیں جن میں میوچل فنڈز، حکومتی بانڈز، ٹرم فنانس سرٹیفکیٹس (TFCs) اور اسٹاک مارکیٹ شامل ہیں۔ یہ ان کے رسک کے مقابلے میں ریٹرن کے مقاصد، مالی حدود اور رکاوٹوں اور سرمایہ کاری کی ترجیحات پر منحصر ہے، ملینیلز افراد اپنے لحاظ سے موزوں مختلف قسم کے اسٹاک، ایکسچینج ٹریڈڈ فنڈز (ETFs) یا میوچل فنڈز میں سرمایہ کاری کر سکتے ہیں۔ ETFs میں سرمایہ کاری ملینیلز کے لیے آگے بڑھنے کا ایک اچھا طریقہ ہو سکتا ہے کیونکہ یہ نسبتاً کم لاگت کے حامل، متنوع اور کم وقت لینے والا (تحقیق کے نقطہ نظر سے) سرمایہ کاری کا راستہ ہے جس میں اسٹاک مارکیٹ کے ذریعے سرمایہ کاری کی جا سکتی ہے۔

جوں جوں کسی شخص کی عمر بڑھتی ہے، وہ رسک لینے سے گریز کرتا ہے اور اس کی توجہ ایسے اثاثہ جاتی کلاسوں (asset classes) میں سرمایہ کاری پر مرکوز ہوتی ہے جو مستحکم واپسی فراہم کرتے ہیں۔ دوسری جانب، جب کوئی شخص جوان ہوتا ہے، تو اسے والدین، خاندان، ملازمت یا دیگر ذرائع سے تعاون حاصل ہوتا ہے، اور وہ ایسے اثاثہ جاتی کلاسوں میں سرمایہ کاری کر سکتا ہے جس میں خطرے کا عنصر زیادہ ہوتا ہے، اس طرح سے زیادہ منافع حاصل ہوتا ہے۔ اس لیے بعد کے سالوں کی نسبت ہمارے نوجوانی کے عرصے کے ابتدائی سال جارحانہ انداز میں سرمایہ کاری کرنے کے لیے بہتر ہیں۔

ملینیلز اسٹاک مارکیٹ میں سرمایہ کاری کر کے مرکب سازی (کمپاؤنڈنگ) کے فوائد بھی حاصل کر سکتے ہیں۔ کمپاؤنڈنگ وہ عمل ہے جس میں کسی اثاثے سے حاصل ہونے والی کمائی کو، چاہے وہ کیپیٹل گین ڈیویڈنڈ یا سود ہو، وقت کے ساتھ اضافی کمائی حاصل کرنے کے لیے دوبارہ اس سے سرمایہ کاری کی جاتی ہے۔ درحقیقت، ملینیلز افراد کے لیے اس بات کی پُر زور سفارش کی جاتی ہے کہ وہ جلد سرمایہ کاری کریں کیونکہ ابھی ان کے پاس وقت موجود ہے جس کے ذریعے وہ کمپاؤنڈنگ سے مستفید ہو سکتے ہیں اور طویل المعیاد بنیادوں پر خاطر خواہ فائدہ حاصل کر سکتے ہیں۔

جلدی شروع کرنے اور باقاعدگی سے بچت کرنے کی اہمیت کے حوالے سے سرمایہ کاری پر زیادہ زور نہیں دیا جاسکتا۔ ہم عامر اور آصف کی مثال سے واضح کرتے ہیں، جہاں عامر ۱۹ سے ۲۶ سال کی عمر تک ہر سال ۵۰,۰۰۰ روپے/- کی سرمایہ کاری کرتا ہے اور دوبارہ سرمایہ کاری نہیں کرتا۔ دوسری جانب، آصف ۲۵ سے ۴۵ سال کی عمر تک وہی ۵۰,۰۰۰ روپے/- سالانہ کی سرمایہ کاری کرتا ہے۔ ۱۰ فیصد منافع کی شرح کو فرض کرتے ہوئے، ان کے اختتامی بیلنس کو نوٹ کریں:

# AMIR

عامر

# ASIF

آصف

AGE عمر	INVESTMENT سرمایہ کاری	BALANCE بیلنس
19	Rs. 50,000	Rs. 55,000
20	Rs. 50,000	Rs. 115,000
21	Rs. 50,000	Rs. 182,050
22	Rs. 50,000	Rs. 255,255
23	Rs. 50,000	Rs. 335,781
24	Rs. 50,000	Rs. 424,359
25	Rs. 50,000	Rs. 521,794
26	Rs. 50,000	Rs. 628,974
27	0	Rs. 691,871
28	0	Rs. 761,058
29	0	Rs. 837,164
30	0	Rs. 920,881
31	0	Rs. 1,012,969
32	0	Rs. 1,114,266
33	0	Rs. 1,225,692
34	0	Rs. 1,348,261
35	0	Rs. 1,483,087
36	0	Rs. 1,631,396
37	0	Rs. 1,794,536
38	0	Rs. 1,973,989
39	0	Rs. 2,171,388
40	0	Rs. 2,388,527
41	0	Rs. 2,627,380
42	0	Rs. 2,890,118
43	0	Rs. 3,179,130
44	0	Rs. 3,497,043
45	0	Rs. 3,846,747

AGE عمر	INVESTMENT سرمایہ کاری	BALANCE بیلنس
19	0	0
20	0	0
21	0	0
22	0	0
23	0	0
24	0	0
25	0	0
26	0	0
27	Rs. 50,000	Rs. 55,000
28	Rs. 50,000	Rs. 115,500
29	Rs. 50,000	Rs. 182,050
30	Rs. 50,000	Rs. 255,255
31	Rs. 50,000	Rs. 335,781
32	Rs. 50,000	Rs. 424,359
33	Rs. 50,000	Rs. 521,794
34	Rs. 50,000	Rs. 628,974
35	Rs. 50,000	Rs. 746,871
36	Rs. 50,000	Rs. 876,558
37	Rs. 50,000	Rs. 1,019,214
38	Rs. 50,000	Rs. 1,176,136
39	Rs. 50,000	Rs. 1,348,749
40	Rs. 50,000	Rs. 1,538,624
41	Rs. 50,000	Rs. 1,747,486
42	Rs. 50,000	Rs. 1,977,235
43	Rs. 50,000	Rs. 2,229,959
44	Rs. 50,000	Rs. 2,507,955
45	Rs. 50,000	Rs. 2,813,750



## Conclusion

There are several challenges faced by millennials which are unlike those faced by the previous generations. With technology and automation obsolescing many traditional jobs, the job market has actually shrunk and will possibly continue to shrink in the near future as well. In the coming years and decades, it is likely that there will be tougher economic times with growing competition, smaller job markets and increased supply of professionals in the job market. In such a situation, it is imperative for the millennial generation to start early, save and invest in order to secure their future and attain financial independence.

## حاصل کلام

ملینیلز کوئی چیلنجز درپیش ہیں اور یہ یقیناً اس کے برعکس ہیں جن کا پچھلی نسلوں کو سامنا رہا ہے۔ ٹیکنالوجی اور آٹومیشن کے سبب بہت سی روایتی ملازمتیں اب متروک ہو چکی ہیں، حقیقی معنوں میں دیکھا جائے تو جاب مارکیٹ سکڑ گئی ہے اور ممکنہ طور پر مستقبل قریب میں بھی سکڑتی رہے گی۔ آنے والے سالوں اور دہائیوں میں، اس بات کا غالب امکان ہے کہ بڑھتی ہوئی مسابقت، چھوٹی جاب مارکیٹس اور جاب مارکیٹ میں پیشہ ور افراد کی بڑھتی ہوئی فراہمی کے ساتھ مشکل معاشی وقت آئے گا۔ ایسی صورتحال میں، ملینیل سے تعلق رکھنے والی نسل کے لیے ازلہ ضروری ہے کہ وہ اپنے مستقبل کو محفوظ بنانے اور مالی خود مختاری حاصل کرنے کے لیے جلد بچت کی شروعات کریں، اور سرمایہ کاری کا آغاز کریں۔

## Disclaimer:

The contents of this article comprising of information pertaining to financial products, including but not limited to securities, derivatives products, listed companies or companies proposed to be listed on PSX and any content of third parties are strictly of a general nature and are provided for informative and educational purposes only. Such content/ information is not intended to provide trading or investment advice of any form or kind and shall not under any circumstances be construed as providing any recommendation, opinion or indication by PSX as to the merits of the said product, security or company and also not be interpreted as comprehensive and interpretive of all applicable regulatory provisions.

Source: Pakistan Gulf Economist dated November 10, 2022

<https://www.pakistangulfeconomist.com/2022/10/24/financial-advice-for-millennials/>

## انتباہ

اس مضمون کے مواد میں مالیاتی مصنوعات سے متعلق معلومات شامل ہیں، بشمول سیکیورٹیز، ڈیریویٹوز پروڈکٹس، لسٹڈ کمپنیاں یا پی ایس ایکس میں لسٹنگ کے لیے تجویز کردہ کمپنیاں، تاہم یہ ان تک محدود نہیں، جبکہ فریق ثالث کا کوئی بھی مواد خالصتاً عمومی نوعیت کا ہوتا ہے اور صرف معلوماتی اور تعلیمی مقاصد کے لیے فراہم کیا جاتا ہے۔ اس طرح کے مواد/معلومات کا مقصد کسی بھی شکل یا قسم کی تجارت یا سرمایہ کاری کا مشورہ فراہم کرنا نہیں ہے اور اسے کسی بھی صورت میں پی ایس ایکس کی طرف سے مذکورہ مصنوعات، سیکیورٹی یا کمپنی کی خوبیوں کے بارے میں کوئی سفارش، رائے یا اشارہ فراہم کرنے کے طور پر نہیں سمجھا جائے گا اور اسے تمام قابل اطلاق ریگولیٹری دفعات کی جامع اور تشریحی معنوں کے طور پر بھی نہیں سمجھا جائے گا۔

ذرائع: پاکستان گلف اکنومسٹ مورخہ 10، نومبر 2022

[/https://www.pakistangulfeconomist.com/2022/10/24/financial-advice-for-millennials](https://www.pakistangulfeconomist.com/2022/10/24/financial-advice-for-millennials)

# What is a mutual fund? How does it work

A mutual fund is a collection or assortment of stocks, bonds, money market instruments and similar assets. Broadly speaking, a mutual fund can be a collection of various stocks or stocks & bonds or government bonds & certificates of deposits or stocks & fixed income securities or any other combination of securities that are grouped together as a single investment instrument. Mutual fund investments are governed by Money Managers or Fund Managers, who invest or manage the funds in a way to create capital gains for income of investors. Mutual funds are operated by Asset Management Companies (AMCs) which exist in the form of public limited companies registered under the Companies Ordinance 1984. A Trust (and Trust Deed) is established by the Asset Management Company through which a mutual fund is launched. The Trustee performs the functions of the custodian of the assets of the fund whereas the Fund Manager takes the investment/ operational decisions regarding the fund.

## میوچل فنڈ کیا ہے؛ یہ کیسے کام کرتا ہے

اسٹاک، بانڈز، منی مارکیٹ کی دستاویزات اور اسی طرح کے دیگر اثاثوں کے مجموعے یا درجہ بندی کو میوچل فنڈ کہتے ہیں۔ اگر وسیع معنوں میں کہا جائے تو، ایک میوچل فنڈ مختلف اسٹاکس یا اسٹاکس اور بانڈز یا گورنمنٹ بانڈز اور ڈپازٹس کے سرٹیفکیٹس یا اسٹاکس اور فکسڈ انکم سیکیورٹیز یا سیکیورٹیز کے کسی دیگر مرکب کا مجموعہ ہو سکتا ہے جو ایک ہی سرمایہ کاری کی دستاویزات (انسٹروٹ) کے طور پر اکٹھے کیے گئے ہیں۔

میوچل فنڈ کی سرمایہ کاری کا عمل منی مینیجرز یا فنڈ مینیجرز کے زیر انتظام انجام پاتا ہے، جو سرمایہ کاروں کی آمدنی کے لیے سرمایہ حاصل کرنے کے سلسلے میں فنڈز کی سرمایہ کاری یا انتظام کرتے ہیں۔ میوچل فنڈز کو ایسٹ مینجمنٹ کمپنیز (AMCs) کے ذریعے چلایا جاتا ہے جو کہ کمپنیز آرڈیننس ۱۹۸۴ کے تحت رجسٹرڈ پبلک لمیٹڈ کمپنیوں کی شکل میں موجود ہیں۔ ایک ٹرسٹ (اور ٹرسٹ ڈیڈ) کی بنیاد ایسٹ مینجمنٹ کمپنی کے ذریعے رکھی جاتی ہے جس کے تحت ایک میوچل فنڈ کا آغاز کیا جاتا ہے۔ ایک ٹرسٹی فنڈ کے اثاثوں کے سرپرست (کسٹوڈین) کے طور پر فرائض انجام دیتا ہے جبکہ فنڈ مینیجر فنڈ سے متعلق سرمایہ کاری/ آپریشنل فیصلے کرتا ہے۔

## Why Invest in Mutual Funds:

Mutual funds provide for an optimal investment package to invest into in order to get competitive returns to meet long term or short term financial goals. An investor may have long term financial goals such as arranging funds for child's marriage or saving for retirement or for child's education etc. Conversely, an investor may have short term financial goals such as saving for going on a vacation or cruise or buying a new car etc.

It is pertinent to mention that the investor must have his investment objectives outlined for himself as to what is his risk/ return profile, how much can he invest and for how long. These are some basic questions that an investor must know the answers to before making any investments.

## میوچل فنڈز میں کیوں سرمایہ کاری کی جائے

میوچل فنڈز طویل المعیاد یا قلیل المعیاد مالی اہداف کو پورا کرنے کے حوالے سے مسابقتی منافع حاصل کرنے کے لیے سرمایہ کاری کے سلسلے میں ایک بہترین سرمایہ کاری پیکج فراہم کرتے ہیں۔ بطور سرمایہ کار آپ کے مختلف طویل المعیاد مالی اہداف ہو سکتے ہیں جیسے بچہ کی شادی کے لیے فنڈز کا بندوبست کرنا یا ریٹائرمنٹ کے لیے بچت کرنا یا بچوں کی تعلیم وغیرہ کے اخراجات۔ اس کے برعکس، ایک سرمایہ کار کی حیثیت سے کسی کے پاس قلیل مدتی مالی اہداف بھی ہو سکتے ہیں جیسے کہ چھٹیوں کے لیے یا بحری جہاز پر سفر کو جانے کے لیے بچت کرنا یا نئی کار خریدنے وغیرہ کے لیے سرمایہ کاری کرنا۔

اس بات کا ذکر کرنا یہاں برمحل ہو گا کہ سرمایہ کار کو اپنے سرمایہ کاری کے مقاصد کا اچھی طرح علم ہونا چاہیے کہ اس کا رسک/ریٹرن پروفائل کیا ہے، وہ کتنی سرمایہ کاری کر سکتا ہے اور کتنے عرصے کے لیے کر سکتا ہے۔ یہ کچھ بنیادی سوالات ہیں جن کے جوابات ایک سرمایہ کار کے لیے کسی بھی طرح کی سرمایہ کاری کرنے سے پہلے جاننا ضروری ہے۔

# Benefits of Investing in Mutual Funds

By investing in mutual funds, the investor gets the advantage of investing in various securities in one investment package. This allows the investor to have a diversified portfolio of securities and have his investments managed by professionals.

Furthermore, by investing in mutual funds, the investor is also able to avail tax credit. This tax credit is available for individuals on the lower of (a) the amount of actual Cost of Investment, (b) 20% of Taxable Income for the tax year or (c) Rs 1 Mn. The tax credit availed on acquisition of such shares will need to be paid back, if such shares are disposed of within 24 months of the date of acquisition.

For self-employed individuals, the maximum tax credit of Rs 220,417/- is available on annual taxable income of Rs 6 Mn or above at an average rate of 22% whereas Rs 203,571/- is the maximum tax credit available on annual taxable income of Rs 7 Mn or more at an average tax rate of 20%.

For more details on the above, please consult: [www.mufap.com](http://www.mufap.com).

## میوچل فنڈ میں سرمایہ کاری کرنے کے فوائد

میوچل فنڈز میں سرمایہ کاری کے ذریعے، سرمایہ کار کو ایک سرمایہ کاری پیکج میں مختلف سیکیورٹیز میں سرمایہ کاری کرنے کا موقع ملتا ہے۔ یہ سرمایہ کار کو سیکیورٹیز کا متنوع پورٹ فولیو رکھنے اور پیشہ ور افراد کے ذریعے اپنی سرمایہ کاری کا انتظام کرنے کی اہلیت کا حامل بناتا ہے۔

مزید یہ کہ، میوچل فنڈز میں سرمایہ کاری کر کے، سرمایہ کار ٹیکس کریڈٹ حاصل کرنے کے بھی قابل ہوجاتا ہے۔ یہ ٹیکس کریڈٹ ان افراد کے لیے دستیاب ہے جو (الف) سرمایہ کاری کی اصل لاگت کی رقم، (ب) ٹیکس والے سال کے لیے قابل ٹیکس آمدنی کا 20 فیصد یا (ت) ایک ملین روپے سے کم کے حامل ہیں۔ اگر ایسے حصص حصول کی تاریخ کے 24 ماہ کے اندر ختم کر دیئے جائیں تو، اس طرح کے حصص کے حصول پر حاصل کردہ ٹیکس کریڈٹ کو واپس ادا کرنا ہوگا۔

خود کاروبار کرنے والے افراد کے لیے، 220,417 روپے کا زیادہ سے زیادہ ٹیکس کریڈٹ 22 فیصد کی اوسط شرح سے 6 ملین روپے یا اس سے زیادہ کی سالانہ قابل ٹیکس آمدنی پر دستیاب ہے جبکہ 203,571 روپے زیادہ سے زیادہ ٹیکس کریڈٹ ہے جو 7 ملین روپے یا اس سے زیادہ کی سالانہ قابل ٹیکس آمدنی پر 20 فیصد کی اوسط ٹیکس کی شرح پر دستیاب ہے۔

اوپر دی گئی معلومات کے بارے میں مزید تفصیلات کے لیے، برائے مہربانی [www.mufap.com](http://www.mufap.com) ملاحظہ کریں

## Types of Mutual Funds

Types of Mutual Funds: An investor must be aware of the two broad types of mutual funds. They are

- **Closed-Ended Mutual Funds:** These funds are traded on the Secondary Market, following an IPO. However, not all closed-ended mutual funds are listed on the Stock Exchange.
- **Open-Ended Mutual Funds:** These funds are issued in the form of Units to investors, which can be redeemed, as well, on the basis of their Net Asset Value (NAV) at any time. These funds can be purchased and redeemed through the Management Company which announces their offer and redemption prices daily. These funds can also be listed on the Stock Market.

## میوچل فنڈز کی اقسام

ایک سرمایہ کار کو دو وسیع اقسام کے میوچل فنڈز سے آگاہی حاصل ہونی چاہیے، جو کہ یہ ہیں۔

— **کلوزڈ- اینڈڈ میوچل فنڈز:** یہ فنڈز سیکنڈری مارکیٹ میں آئی پی او کے بعد ٹریڈ کیے جاتے ہیں۔ تاہم، تمام کلوزڈ- اینڈڈ میوچل فنڈز اسٹاک ایکسچینج میں درج نہیں ہوتے ہیں۔

— **اوپن- اینڈڈ میوچل فنڈز:** یہ فنڈز یونٹس کی شکل میں سرمایہ کاروں کو جاری کیے جاتے ہیں، جنہیں کسی بھی وقت ان کے نیٹ ایسٹ ویلیو (NAV) کی بنیاد پر واپس بھی کیا جا سکتا ہے۔ ان فنڈز کو مینجمنٹ کمپنی کے ذریعے خریدا اور واپس (redeemed) کیا جا سکتا ہے جو روزانہ کی بنیادوں پر اپنی پیشکش اور واپسی کی قیمتوں کا اعلان کرتی ہے۔ ان فنڈز کا اسٹاک مارکیٹ میں بھی اندراج کیا جاسکتا ہے



# Categories of Mutual Funds

Mutual Funds are of various categories. An investor may invest in the fund that suits his investment strategy, time horizon of investment, how much risk he can tolerate, what are his cash flow requirements or any other investment objectives/requirements. An investor may consult the Mutual Funds Association of Pakistan (website: [www.mufap.com](http://www.mufap.com)) for further guidance. The categories of funds are listed as follows:

Fund Category	Investment In	Characteristics & Features
Money Market Fund	Short-term fixed income securities	Higher risk, high return. Potential to invest 90% of net assets in equities at any point in time. Varying investment of assets within the fund
Income Fund	Money market securities, Term Finance Certificates/ Sukuks, Commercial Paper, & spread transactions.	Less risk, limited capital appreciation. These funds are required to sustain atleast 25% of net assets in cash and/or near cash instruments to meet liquidity requirements
Equity Fund	Stocks	High risk level, high capital appreciation
Balanced Fund	Equities & fixed income securities	Lesser risky with objective of growth & regular income. About 30% to 70% of the net assets are invested in listed equities
Asset Allocation Fund	Equities & fixed income securities	Higher risk, high return. Potential to invest 90% of net assets in equities at any point in time. Varying investment of assets within the fund
Capital Protected Fund	Term Deposit & as per authorised investments in the offering document	The original amount of the investment is protected. These funds have a mutually agreed upon fixed maturity period
Index Tracker Fund	Securities and stocks to mirror a market index such as the KSE 100 Index	The fund's performance tracks the underlying index's performance. Atleast 85% of net assets is required to be invested in securities that constitute the selected index or its subset. The balances of net assets are kept in cash or near cash instruments such as bank deposits (excluding Term Deposit Receipts & Treasury Bills not exceeding 90 days maturity)
Aggressive Fixed Income Scheme	Fixed income securities & medium to lower quality of assets	High return investment. Investment in govt. securities, fixed income debt securities, deposits with bank(s), certificates of investment, & commercial paper etc. Atleast 10% of net assets are kept in cash or near cash instruments such as bank deposits & treasury bills not exceeding 90 days maturity
Commodity Scheme	Commodities such as gold, crude oil, silver, agri commodities	Stable returns investment. Investment in commodity & commodity futures such as gold. Atleast 70% of net assets must be invested in commodity or commodity futures contracts annually, based on average quarterly investment calculated on a daily basis.
Fund of Funds	Other varieties of mutual funds	Balanced returns. Investment in diverse portfolio of equity, balanced, fixed income and money market funds
Shariah Compliant (Islamic) Funds	Shariah compliant securities i.e. shares, Sukuk (Islamic bonds), and GoP Ijara Sukuk etc	All categories of conventional mutual funds have their shariah compliant variants. These funds are approved by Shariah Advisor

## میوچل فنڈز کی کیٹیگریز

میوچل فنڈز مختلف کیٹیگریز پر مشتمل ہوتے ہیں۔ ایک سرمایہ کار اس فنڈ میں سرمایہ کاری کر سکتا ہے جو اس کی سرمایہ کاری کی حکمت عملی، سرمایہ کاری کے وقتی تقاضوں، وہ کتنا خطرہ برداشت کرنے کی صلاحیت رکھتا ہے، اس کے کیش فلو کی ضروریات کیا ہیں یا سرمایہ کاری کے دیگر مقاصد/ضروریات کے مطابق ہوں۔ مزید رہنمائی حاصل کرنے کے لیے سرمایہ کار میوچل فنڈز ایسوسی ایشن آف پاکستان (ویب سائٹ: [www.mufap.com](http://www.mufap.com)) سے رجوع کر سکتا ہے۔ فنڈز کی کیٹیگریز درج ذیل ہیں:

فنڈ کیٹیگری	سرمایہ کاری	نمایاں صفت اور خصوصیات
منی مارکیٹ فنڈ	قلیل المعیاد فکسڈ انکم سیکیورٹیز	کم رسک، زیادہ لیکویڈیٹی
انکم فنڈ	منی مارکیٹ سیکیورٹیز، ٹرم فنانس سرٹیفکیٹس / سکوکس، کمرشل پیپر، اور اسپریڈ ٹرانزیکشنز۔	(appreciation) کم رسک، سرمائے کی محدود قدر لیکویڈیٹی کی ضروریات کو پورا کرنے کے لیے ان فنڈز کے کم از کم 25 فیصد خالص اثاثوں کو نقد اور/یا نقد کے قریب دستاویزات کی صورت میں برقرار رکھنے کی ضرورت ہے۔
ایکوئیٹی فنڈ	اسٹاکس	زیادہ رسک کا خطرہ، سرمائے کی زیادہ قدر (appreciation)
بیلنس فنڈ	ایکوئیٹیز اور فکسڈ انکم سیکیورٹیز	ترقی اور باقاعدہ آمدنی کے ہدف کے ساتھ کم رسک۔ تقریباً 30 سے 70 فیصد خالص اثاثے درج شدہ ایکویٹیز میں لگائے جاتے ہیں۔
ایسٹ ایلوکیشن فنڈ	ایکوئیٹیز اور فکسڈ انکم سیکیورٹیز	زیادہ رسک، زیادہ منافع۔ کسی بھی وقت خالص اثاثوں کا 90 فیصد ایکویٹیز میں سرمایہ کاری کرنے کے امکانات۔ فنڈ کے اندر اثاثوں کی مختلف النوع سرمایہ کاری۔
کیپٹل پروٹیکٹڈ فنڈ	ٹرم ڈپازٹ اور آفرنگ دستاویز میں مجاز سرمایہ کاری کے مطابق	سرمایہ کاری کی اصل رقم محفوظ - ان فنڈز کی فکسڈ میچورٹی مدت پر باہمی اتفاق ہے۔
انڈیکس ٹریکر فنڈ	سیکیورٹیز اور اسٹاک مارکیٹ انڈیکس کی عکاسی کرتے ہیں جیسے کے ایس ای 100 انڈیکس	بنیادی انڈیکس کی کارکردگی کو فنڈ کی کارکردگی ٹریک کرتی ہے۔ یہانکم از کم 85 فیصد خالص اثاثوں کی سیکیورٹیز میں سرمایہ کاری کرنے کی ضرورت ہوتی ہے جو منتخب انڈیکس یا اس کے ذیلی سیٹ کو تشکیل دیتے ہیں۔ خالص اثاثوں کا بیلنس نقد یا نقد کے قریب دستاویزات کی صورت میں رکھا جاتا ہے جیسے کہ بینک ڈپازٹ (ٹرم ڈپازٹ کی رسیدیں اور ٹریژری بلز کو چھوڑ کر جو 90 دن کی میچورٹی سے زیادہ نہ ہوں)

<p>سرمایہ کاری پر زیادہ منافع۔ حکومتی سیکورٹیز، فکسڈ انکم ڈیبٹ سیکورٹیز، بینک (بینکوں) میں جمع ڈپازٹ، سرمایہ کاری کے سرٹیفکیٹس، اور کمرشل پیپر وغیرہ میں سرمایہ کاری۔ خالص اثاثوں کا کم از کم 10 فیصد نقد یا نقد کے قریب دستاویزات کی صورت میں رکھا جاتا ہے جیسے کہ بینک ڈپازٹس اور ٹریژری بلز 90 دن کی میچورٹی سے زیادہ نہ ہوں۔</p>	<p>فکسڈ انکم سیکورٹیز اور درمیانے سے کم معیار تک کے اثاثے</p>	<p>ایگریسیو فکسڈ انکم اسکیم</p>
<p>سرمایہ کاری پر مستحکم منافع۔ کموڈٹی اور کموڈٹی فیوچرز جیسے سونے میں سرمایہ کاری۔ روزانہ کی بنیاد پر شماری کی جانے والی اوسط سہ ماہی سرمایہ کاری کی بنیاد پر کم از کم 70 فیصد خالص اثاثوں کی سالانہ طور پر، کموڈٹی یا کموڈٹی فیوچر کنٹریکٹس میں سرمایہ کاری کی جانی چاہیے۔</p>	<p>اشیا جیسے سونا، خام تیل چاندی، زرعی اجناس</p>	<p>کموڈٹی اسکیم</p>
<p>متوازن منافع۔ ایکویٹی، متوازن، فکسڈ انکم اور منی مارکیٹ فنڈز کے متنوع پورٹ فولیو میں سرمایہ کاری</p>	<p>میوچل فنڈز کی دیگر اقسام</p>	<p>فنڈز آف فنڈ</p>
<p>روایتی میوچل فنڈز کے تمام کیٹیگریز میں شریعت کے مطابق ان کی مختلف قسمیں ہیں۔ یہ فنڈز شریعہ ایڈوائزر سے منظور شدہ ہیں۔</p>	<p>شریعہ کمپلائنٹ سیکورٹیز یعنی حصص ، سکوک (اسلامک بانڈز) اور GOP اجارہ سکوک وغیرہ</p>	<p>شریعہ کمپلائنٹ (اسلامک) فنڈز</p>

## Key Points to Remember

It is important for an investor to remember some key points regarding investment in mutual funds

- **Net Asset Value (NAV):** Net Asset Value is the market value of the assets of a mutual fund minus its expenses and liabilities. The per unit NAV is the Net Asset Value of the funds divided by the number of units/ certificates outstanding on the Valuation Date. NAV denotes the performance of a mutual fund.  
**NAV = (Current Market Value of all Assets – Expenses – Liabilities) / (Total Number of Units Outstanding)**
- **Expense Ratio:** Expense Ratio is the mutual fund's annual fund operating expenses, expressed as a percentage of the fund's average net assets. An Expense Ratio of 1% p.a. means that each year 1% of the fund's total assets will be used to cover expenses. Expense Ratios are important to consider when choosing a category of mutual fund as they can significantly affect returns.
- **Redemption:** Units of open-end mutual funds can be partially or fully redeemed at any time as the investor may decide from the Asset Management Company that manages the funds.
- **Fund Manager Report:** This is a monthly report produced by an asset management company in which information on composition and performance of the mutual funds is presented.



## یاد رکھنے کے حوالے سے اہم نکات

ایک سرمایہ کار کے لیے یہ ضروری ہے کہ وہ میوچل فنڈز میں سرمایہ کاری کے حوالے سے کچھ اہم نکات کو ذہن نشین کر لے:

— **نیٹ ایسٹ ویلیو:** (NAV) نیٹ ایسٹ ویلیو ایک میوچل فنڈ کے اثاثوں کی مارکیٹ ویلیو ہے جس سے اخراجات اور واجبات کو منہا کیا جاتا ہے۔ فی یونٹ NAV فنڈز کی نیٹ ایسٹ ویلیو ہے جو تخمینہ (ویلیوایشن) کی تاریخ پر بقایا یونٹس/سرٹیفکیٹس کی تعداد سے تقسیم ہوتی ہے۔ NAV ایک میوچل فنڈ کی کارکردگی کو ظاہر کرتا ہے۔

NAV = (تمام اثاثوں کی موجودہ مارکیٹ ویلیو - اخراجات - واجبات) / (بقایا یونٹس کی مجموعی تعداد)

— **اخراجات کا تناسب:** اخراجات کا تناسب میوچل فنڈ کے سالانہ فنڈ آپریٹنگ اخراجات ہوتے ہیں، جو فنڈ کے اوسط خالص اثاثوں کے فیصد کے طور پر ظاہر کیا جاتا ہے۔ اخراجات کا تناسب 1 فیصد p.a. ہونے کا مطلب یہ ہے کہ ہر سال فنڈ کے کل اثاثوں کا 1 فیصد اخراجات کو پورا کرنے کے لیے استعمال کیا جائے گا۔ میوچل فنڈ کی کسی کیٹیگری کا انتخاب عمل میں لائے وقت اخراجات کے تناسب پر غور کرنا ضروری ہے کیونکہ یہ منافع کو نمایاں طور پر متاثر کرنے کی اہلیت رکھتے ہیں۔

— **ریڈیمپشن:** اوپن اینڈ میوچل فنڈز کے یونٹس کو کسی بھی وقت جزوی طور پر مکمل واپس (redeemed) کیا جاسکتا ہے کیونکہ سرمایہ کار اثاثہ مینجمنٹ کمپنی کے ذریعے یہ فیصلہ کر سکتا ہے جو فنڈز کا انتظام کرتی ہے۔

— **فنڈ منیجر رپورٹ:** یہ ایسٹ مینجمنٹ کمپنی کی جانب سے تیار کردہ ایک ماہانہ رپورٹ ہے جس میں میوچل فنڈز کی تشکیل اور کارکردگی کے بارے میں معلومات پیش کی جاتی ہیں۔

## How to Invest in Mutual Funds

There are two ways an investor can invest in mutual funds:

- **Financial Advisors** Most Financial Advisors and Wealth Managers guide an investor to purchase units or shares of mutual funds. A Financial Advisor may be the right channel for an investor to get guidance and buy into mutual funds.
- **Banks** Most banks offer investment products including mutual funds. An investor may contact a bank to invest in mutual funds.

The documents needed for opening a mutual fund account are as follows:

- **CNIC Copy**
- **Application/ Account Opening Form/ Purchase of Units Form**
- **Zakat Affidavit** (Optional)
- **KYC Form/ FATCA Form**
- **Cheque/ Pay Order/ Demand Draft** (payable to the respective Trustee)

## میوچل فنڈز میں سرمایہ کاری کیسے کی جائے

ایک سرمایہ کار کے لیے میوچل فنڈز میں سرمایہ کاری کرنے کے دو طریقے ہیں:

— **مالیاتی مشیر:** ایک سرمایہ کار کو میوچل فنڈز کے یونٹس یا حصص خریدنے کے لیے زیادہ تر مالیاتی مشیر اور ویلتھ مینیجرز کی جانب سے رہنمائی فراہم کی جاتی ہے۔ کسی سرمایہ کار کے لیے رہنمائی حاصل کرنے اور میوچل فنڈز خریدنے کے حوالے سے ایک مالیاتی مشیر صحیح ذریعہ ہو سکتا ہے۔

— **بینک:** بشمول میوچل فنڈز زیادہ تر بینک سرمایہ کاری کی مصنوعات پیش کرتے ہیں۔ ایک سرمایہ کار میوچل فنڈز میں سرمایہ کاری کرنے کے لیے بینک سے رابطہ کر سکتا ہے۔

میوچل فنڈ اکاؤنٹ کھولنے کے سلسلے میں مینجمنٹ دستاویزات کی ضرورت پیش آتی ہے درج ذیل ہیں:

- کمیونٹرائزڈ قومی شناختی کارڈ کی کاپی
- درخواست / اکاؤنٹ اوپننگ فارم / یونٹس فارم کی خریداری
- زکوٰۃ کا حلف نامہ (اختیاری)
- KYC - فارم / FATCA / فارم
- چیک / بے آرڈر / ڈیمانڈ ڈرافٹ (متعلقہ ٹرسٹی کو قابل ادائیگی)

## Fees & Charges

An investor must keep in mind the fees and charges involved with investing in mutual funds. Some of these charges are as follows:

- **One-time Fee:** There is a onetime fee that an investor pays for investment/ divestment in an open-end fund. Details of these funds are disclosed in the offering documents of mutual funds.
- **Front-end Load:** This is charged to the investor upon purchase of units of the fund.
- **Back-end Load:** This is charged whenever an investor redeems his investment in the mutual fund
- **Contingent or Deferred Sales Load:** This is charged only when there is no front-end load. It is charged on redemption of investment however mutual funds progressively reduce this charge if an investor holds an investment for a longer period of time.
- **Management Fee:** This is the fee charged by the AMC for the management of a fund.
- **Trustee Fee:** This is the fee charged by the Trustee for the provision of trusteeship and other services for the fund's assets
- **Other Fees:** All expenses incurred in connection with formation and registration of open-end mutual funds including but not limited to execution and registration of constitutive documents, fee payable to SECP, auditor's fee, fee payable to rating agencies, legal costs etc.

## فیس اور چارجز

ایک سرمایہ کار کو میوچل فنڈز میں سرمایہ کاری کے لیے عائد فیس اور چارجز کو ذہن میں رکھنا چاہیے۔ ان چارجز میں سے کچھ درج ذیل ہیں:

- ایک بار کی فیس: ایک بار کی فیس ادا کرنا ہوتی ہے جو ایک سرمایہ کار اوپن اینڈ فنڈ میں سرمایہ کاری / تقسیم کے لیے ادا کرتا ہے۔ ان فنڈز کی تفصیلات میوچل فنڈز کی آفرنگ دستاویزات میں ظاہر کی گئی ہیں۔
- فرنٹ-اینڈ لوڈ: فنڈ کے یونٹس کی خریداری پر یہ سرمایہ کار سے وصول کیا جاتا ہے۔
- بیک-اینڈ لوڈ: جب بھی کوئی سرمایہ کار میوچل فنڈ سے اپنی سرمایہ کاری کو واپس لیتا ہے تو یہ وصول کیا جاتا ہے۔
- ہنگامی یا ڈیفرد سلیز لوڈ: یہ صرف اس وقت وصول کیا جاتا ہے جب کوئی فرنٹ-اینڈ لوڈ نہ ہو۔ یہ سرمایہ کاری کی واپسی پر وصول کیا جاتا ہے تاہم میوچل فنڈز آہستہ آہستہ اس چارج کو کم کرتے ہیں اگر کوئی سرمایہ کار طویل مدت تک سرمایہ کاری کو برقرار رکھتا ہے۔
- مینجمنٹ فیس: فنڈ کے انتظامات کے لیے یہ AMC کی جانب سے وصول کی جانے والی فیس ہے۔
- ٹرسٹی فیس: یہ وہ فیس ہے جو ٹرسٹی کی جانب سے فنڈ کے اثاثوں کے لیے ٹرسٹی شپ اور دیگر خدمات کی فراہمی کے عوض لی جاتی ہے۔
- دیگر فیس: اوپن-اینڈ میوچل فنڈز کی تشکیل اور رجسٹریشن کے سلسلے میں ہونے والے تمام اخراجات جن میں آئینی دستاویزات کی تکمیل اور رجسٹریشن، ایس ای سی پی کو قابل ادائیگی فیس، آڈیٹر کی فیس، ریٹنگ ایجنسیوں کو قابل ادائیگی فیس، قانونی اخراجات وغیرہ شامل ہیں تاہم یہ ان تک محدود نہیں ہے۔

# Applicable Taxes

The taxes charged against investment in mutual funds are relaxed for the investor. These taxes are, broadly, Withholding Tax and Capital Gains Tax (CGT).

- **Withholding Tax (on Dividend Income) on Stock Funds:** It is 12.5% if the dividend receipts are less than Capital Gain.
- **Withholding Tax (on Dividend Income) on all other Mutual Funds (except Stock Funds):** It is 25%.
- **Withholding Tax (on Dividend Income) on all other Mutual Funds (except Stock Funds) for Individuals & Other Corporate & Non-Corporate Unit Holders:** It is 10% for filers and 15% for non-filers.
- **CGT where holding period of a security is less than 12 months:** 12.5%
- **CGT where holding period of a security is 12 months or more but less than 24 months:** 10%
- **CGT where holding period of a security is 24 months or more:** 0%

Conclusively, it is safe to say that Mutual Funds are an optimal form of investment for many investors as they provide avenues to invest as per individual requirements of investors. Furthermore, they are transparent, liquid, diversified and balanced-risk modes of investment for the savvy investor, in general, and the novice investor in particular.

## قابل اطلاق ٹیکس

میوچل فنڈز میں سرمایہ کاری پر عائد ٹیکس میں سرمایہ کار کے لیے نرمی برتی گئی ہے۔ یہ ٹیکس، وسیع پیمانے پر، ودہولڈنگ ٹیکس اور کیپٹل گینز ٹیکس (CGT) ہیں۔

- **اسٹاک فنڈز پر ودہولڈنگ ٹیکس (ڈیویڈنڈ انکم پر):** اگر ڈیویڈنڈ کی رسیدیں کیپٹل گین سے کم ہوں تو یہ 12.5 فیصد ہے۔
- دیگر تمام میوچل فنڈز پر (اسٹاک فنڈز کے علاوہ) ودہولڈنگ ٹیکس (ڈیویڈنڈ انکم پر): یہ 25 فیصد ہے۔
- انفرادی اور دیگر کارپوریٹ اور نان-کارپوریٹ یونٹ ہولڈرز کے لیے دیگر تمام میوچل فنڈز پر (اسٹاک فنڈز کے علاوہ) ودہولڈنگ ٹیکس (ڈیویڈنڈ انکم پر): یہ فائلرز کے لیے 10 فیصد اور نان فائلرز کے لیے 15 فیصد ہے۔
- CGT جہاں سیکیورٹی کی ہولڈنگ کا دورانیہ 12 ماہ سے کم ہے: 12.5 فیصد
- CGT جہاں سیکیورٹی کی ہولڈنگ کا دورانیہ 12 ماہ یا اس سے زیادہ ہے لیکن 24 ماہ سے کم ہے: 10 فیصد
- CGT جہاں سیکیورٹی کی ہولڈنگ کا دورانیہ 24 ماہ یا اس سے زیادہ ہے: 0 فیصد

حتمی طور پر، یہ بات کہی جاسکتی ہے کہ میوچل فنڈز بہت سے سرمایہ کاروں کے لیے سرمایہ کاری کی ایک بہترین شکل ہے کیونکہ یہ سرمایہ کاروں کی انفرادی ضروریات کے مطابق سرمایہ کاری کے مواقع فراہم کرتے ہیں۔ مزید یہ کہ، بالعموم باشعور سرمایہ کار کے لیے اور بالخصوص نوآموز سرمایہ کار کے لیے یہ سرمایہ کاری کے شفاف، مائع، متنوع اور متوازن رسک والے طریقے ہیں۔



# Keeping an eye out while investing in PSX

We all want our hard-earned funds to grow and increase. While this is possible by investing prudently in the right asset classes and vehicles of investment suitable to us in keeping with our risk/ return objectives and our risk tolerance levels, it is equally important to keep an eye out for our portfolio of investments in order to secure our investments.

There are several ways of securing your investment portfolio:

**Selecting the right securities broker:** This requires shortlisting a number of Securities Brokerage firms based on the following parameters and then choosing the one most suitable to your investment needs such as:

- Ease of communication & understanding of your defined investment objectives. Availability of research material.
- Availability of online trading facility.
- Provision of trade confirmations.
- Brokerage charges levied are in-line with your budget.
- Filling of Customer Relationship Form (CRF) or Sahulat Form:

Your account can be opened by filing either CRF or Sahulat Form with the Securities Broker. CRF allows the investor to experience the full potential of stock market while Sahulat Form is ideal for those who are risk averse or want to undergo simplified process of account opening. CRF allows investors to trade in all markets such as Ready Market, Futures Market and Leveraged Products while Sahulat Form only allows trading in Ready Market and that too up to a limit of Rs800,000.

**Opening an Investor Account:** You must open an Investor Account with Central Depository Company (CDC) to secure the custody of the shares purchased whereby the account is totally under your control.

**Risk Evaluation:** Evaluate your risk/return objectives and risk-taking capacity: You must assess what are your risk/ return objectives; how much risk are you willing to take against what level of expected returns. You may also consider your risk-taking capacity in terms of how long can you afford to stay in the market in case of a downturn.

**Documentation:** You must ensure that all documents (and copies thereof) regarding your account and its transactions are available with you so you have a complete picture and record of your account, investment portfolio and its transactions.

**Confirmations through SMS/Email/Courier:** Make sure that you receive all trade confirmations from your Securities Broker as well as NCCPL via SMS, Email or courier.

**Be thorough in your trading practices:** Make sure that you communicate your order instructions to one person in the brokerage firm so as to avoid any miscommunication and confusion. Also, in case of any discrepancies, you must contact your Securities Broker immediately and not leave things to chance.

**Avoid discretionary trading practices:** Avoid discretionary trading practices whereby a Securities Broker is given the freedom to execute trades for you

**Online Trading through Broker App:** The App or Software provided by your Securities Broker will enable you to invest on the Stock Exchange as per your own decisions. Make sure to obtain the access to this downloadable App or procure the software from your Securities Broker.

**Possible Complaints as an Investor:** While you may have taken all necessary measures to ensure your investment portfolio is safe & secure, you may face an issue in the course of making your investment which could necessitate a complaint registration process on your part.

## پی ایس ایکس میں سرمایہ کاری کرتے وقت چوکنا رہیں

ہم سب کی یہ خواہش ہوتی ہے کہ ہماری محنت سے کمائی گئی رقم میں بڑھوتری اور اضافہ ہو۔ اگرچہ یہ ہمارے رسک / ریٹرن کے اہداف اور خطرے کو برداشت کرنے کی ہماری صلاحیت کو مدنظر رکھتے ہوئے موزوں اثاثہ جاتی کلاسوں اور سرمایہ کاری کے مواقعوں میں سمجھداری کے ساتھ سرمایہ کاری کرنے سے ممکن ہے، تاہم ہماری سرمایہ کاری کو محفوظ بنانے کے لیے سرمایہ کاری کے پورٹ فولیو پر نظر رکھنا بھی اتنا ہی ضروری ہے۔

آپ کی سرمایہ کاری کے پورٹ فولیو کو محفوظ بنانے کے کئی طریقے ہیں:

**صحیح سیکیورٹیز بروکر کا انتخاب کریں:** صحیح سیکیورٹیز بروکر کو منتخب کرنے کے لیے درج ذیل پیرامیٹرز کی بنیاد پر متعدد سیکیورٹیز بروکر کی فرموں کو شارٹ لسٹ کیا جائے اور پھر اپنی سرمایہ کاری کی ضروریات کو مد نظر رکھتے ہوئے موزوں ترین کا انتخاب کیا جائے جیسے:

- آپ کی جانب سے متعین کردہ سرمایہ کاری کے مقاصد کے سلسلے میں کمیونیکیشن اور سمجھنے میں آسانی ہونی چاہیے۔ تحقیقی مواد کی دستیابی۔
- آن لائن ٹریڈنگ کی سہولت کی دستیابی۔
- تجارتی تصدیق کی فراہمی۔
- بروکر کی چارجز آپ کے بجٹ کے مطابق ہونے چاہئیں۔
- کسٹمر ریلیشن شپ فارم (سی آر ایف) یا سہولت فارم بھرنا:

سیکیورٹیز بروکر کے پاس سی آر ایف یا سہولت فارم پُر کر کے آپ اپنا اکاؤنٹ کھلوا سکتے ہیں۔ CRF کے ذریعے سرمایہ کار اسٹاک مارکیٹ کی مکمل صلاحیت کا تجربہ حاصل کرنے کے قابل ہو جاتے ہیں جبکہ سہولت فارم ان لوگوں کے لیے بہترین رہے گا جو رسک سے احتراز کرتے ہیں یا اکاؤنٹ کھولنے کے آسان عمل سے گزرنا چاہتے ہیں۔ سی آر ایف سرمایہ کاروں کو تمام مارکیٹس، جیسے کہ ریڈی مارکیٹ، فیوچرز مارکیٹ اور لیوریجڈ پروڈکٹس میں تجارت کرنے کا اہل بناتا ہے جبکہ سہولت فارم صرف ریڈی مارکیٹ میں تجارت کی اجازت دیتا ہے اور اس کی حد 800,000 روپے تک ہوتی ہے۔

**سرمایہ کاری اکاؤنٹ کھولنا:** آپ کو سینٹرل ڈیپازٹری کمپنی (CDC) کے ساتھ ایک انویسٹر اکاؤنٹ کھولنا ہوگا تاکہ خریدے گئے شیئرز کی تحویل کو محفوظ بنایا جاسکے جس کے ذریعے اکاؤنٹ کا کنٹرول مکمل طور پر آپ کے پاس ہوگا۔

**اپنے رسک / ریٹرن کے مقاصد اور رسک لینے کی صلاحیت کا اندازہ کریں:** آپ کو لازمی یہ اندازہ لگانا چاہیے کہ آپ کے رسک / ریٹرن کے مقاصد کیا ہیں؛ متوقع منافع کی کس سطح کے لیے آپ کتنا خطرہ مول لینے کو تیار ہیں۔ آپ اپنی رسک لینے کی صلاحیت پر اس لحاظ سے بھی غور کر سکتے ہیں کہ مندی کی صورت میں کتنی دیر تک مارکیٹ میں رہنا آپ کے لیے قابل برداشت ہوگا۔

**دستاویزات:** آپ کو یہ بات یقینی بنانے کی ضرورت ہے کہ آپ کے اکاؤنٹ اور اس کی ٹرانزیکشنز سے متعلق تمام دستاویزات (اور اس کی کاپیاں) آپ کے پاس دستیاب ہیں تاکہ آپ کے پاس اپنے اکاؤنٹ، سرمایہ کاری کے پورٹ فولیو اور اس کی ٹرانزیکشنز کی مکمل تصویر اور ریکارڈ موجود ہو۔

**کنفرمیشن بذریعہ ایس ایم ایس / ای میل / کوریئر:** یقینی بنائیں کہ آپ کو اپنے سیکیورٹیز بروکر کے ساتھ NCCPL سے تمام تجارتی کنفرمیشن بذریعہ ایس ایم ایس، ای میل یا کوریئر موصول ہوں۔

**اپنی ٹریڈنگ پریکٹس کو مکمل رکھیں:** اس چیز کو یقینی بنائیں کہ آپ اپنے آرڈر کی ہدایات بروکر کی فرم میں کسی ایک فرد کو دیں تاکہ کسی بھی غلط کمیونیکیشن اور الجھن سے بچا جاسکے۔ نیز، کسی بھی تضاد کی صورت میں، آپ اپنے سیکیورٹیز بروکر سے فوری رابطہ کریں اور اس موقع پر چیزوں کو ایسے ہی نہ چھوڑیں۔

صوابدیدی تجارتی طریقوں سے پرہیز کریں: صوابدیدی تجارتی طریقوں سے پرہیز کریں جس کے تحت سیکیورٹیز بروکر کو آپ کے لیے تجارت انجام دینے کی آزادی دی جاتی ہے۔

**بروکر ایپ کے ذریعے آن لائن ٹریڈنگ:** آپ کے سیکیورٹیز بروکر کی طرف سے فراہم کردہ ایپ یا سافٹ ویئر آپ کو اپنے فیصلوں کے مطابق اسٹاک ایکسچینج میں سرمایہ کاری کرنے کے قابل بنائے گا۔ یہ ایپ ڈاؤن لوڈ کے قابل ہے، لحاظ سے اس تک رسائی حاصل کرنا یقینی بنائیں یا اپنے سیکیورٹیز بروکر سے سافٹ ویئر حاصل کریں۔

**بطور سرمایہ کار ممکنہ شکایات:** اگرچہ آپ نے اپنی سرمایہ کاری کے پورٹ فولیو کو محفوظ اور مستحکم بنانے کے لیے یقینی طور پر تمام ضروری اقدامات کیے ہونگے، تاہم آپ کو اپنی سرمایہ کاری کے دوران کسی مسئلے کا سامنا بھی کرنا پڑ سکتا ہے جس کے سبب آپ کی طرف سے شکایت کے اندراج کی کارروائی کی ضرورت پڑ سکتی ہے۔

## These issues can be:

یہ مسائل سامنے آسکتے ہیں:

**Commitment for high returns:** You may be promised sky high returns against a particular investment when in fact there may be no such returns to be gained from that investment and you are pushed into incurring losses over that particular investment.

**زیادہ منافع کا عزم:** آپ سے کسی خاص سرمایہ کاری کے لیے نہایت پُرکشش منافع کا وعدہ کیا جا سکتا ہے جبکہ حقیقت میں اس طرح کی سرمایہ کاری سے ایسا کوئی بھی منافع حاصل نہیں ہو سکتا اور آپ کو اس خاص طرح کی سرمایہ کاری کے نتیجے میں نقصان کا سامنا کرنا پڑ سکتا ہے۔

**Portfolio Management offers from your Securities Broker or trader:** Your Securities Broker or trader may make offers to manage your portfolio.

**آپ کے سیکیورٹیز بروکر یا ٹریڈر کی جانب سے پورٹ فولیو مینجمنٹ کی پیشکش:** آپ کے سیکیورٹیز بروکر یا ٹریڈر کی جانب سے آپ کے پورٹ فولیو کو منظم کرنے کی پیشکش کی جا سکتی ہے۔

Securities brokers and traders are not permitted to manage a client's investment account. They cannot invest or trade on behalf of the client except with specific instructions from client for each trade.

سیکیورٹیز بروکرز اور ٹریڈرز کو کلائنٹ کے سرمایہ کاری اکاؤنٹ کو سنبھالنے (manage) کی اجازت نہیں ہے۔ وہ کلائنٹ کی جانب سے سرمایہ کاری یا تجارت نہیں کر سکتے سوائے اس کے کہ ہر تجارتی عمل کے لیے کلائنٹ کی طرف سے مخصوص ہدایات دی جائے۔

**Being sold a particular scrip without your express consent:** You may be sold a scrip by a Securities Broker without taking your express consent for that purchase. This is a serious issue and lapse of proper SOPs exercised on part of the Securities Broker regarding proper trading.

**آپ کی واضح رضامندی کے بغیر کسی خاص اسکرپ (scrip) کا فروخت کیا جانا:** کسی خریداری کے عمل کے دوران آپ کی واضح رضامندی کے بغیر آپ کے سیکیورٹیز بروکر کی جانب سے اسکرپ فروخت کیا جا سکتا ہے۔ یہ ایک سنگین مسئلہ ہے اور مناسب ٹریڈنگ کے حوالے سے سیکیورٹیز بروکر کی جانب سے استعمال کیے گئے مناسب ایس او پیز کی ناکامی ہے۔

**Buy or Sell transaction without permission:** Your Securities Broker trades on your behalf without your express permission.

**بغیر اجازت کے ٹرانزیکشن کی خرید و فروخت:** آپ کا سیکیورٹیز بروکر آپ کی طرف سے آپ کی واضح اجازت کے بغیر کسی طرح کا تجارتی عمل انجام دے۔

**Default:** The Securities Broker whose services you are utilizing defaults.

**ڈیفالٹ:** سیکیورٹیز بروکر جس کی خدمات آپ استعمال کر رہے ہیں وہ ڈیفالٹ کر جائے۔



# Redressal of Your Complaints/ Grievances:

You can approach the Securities Broker as a first line of action to redress your grievance. If that doesn't help, you can approach the Regulatory Affairs Department (RAD) of PSX as the frontline regulator for redressal of your grievance, particularly in case of default by the Securities Broker. This is possible through the following process:

You may register a complaint by submitting the prescribed Investors' Complaint Form (available on PSX website) at [investor.complaints@psx.com.pk](mailto:investor.complaints@psx.com.pk) or electronically at [csir.psx.com.pk](http://csir.psx.com.pk)

PSX takes up the matter with the concerned Brokerage House and tries to resolve the matter through mediation.

If the dispute is not settled even then, PSX resolves the matter through Arbitration in accordance with procedures prescribed under Chapter 18 of PSX Regulations.

In case of Default by a Brokerage House/ Securities Broker, PSX constitutes a Default Committee.

PSX invites claims by investors against the defaulting Securities Broker by placing an ad in newspapers and on PSX website.

PSX appoints auditor for verification of claims.

PSX Disburses available funds to approved claimants.

## آپ کے شکوے/شکایات کا ازالہ

آپ اپنی شکایت کے ازالے کے سلسلے میں پہلے اقدام کے طور پر سیکیورٹیز بروکر سے رجوع کر سکتے ہیں۔ اگر اس سے مدد نہیں ملتی ہے، تو آپ اپنی شکایت کے ازالے کے لیے فرنٹ لائن ریگولیٹری کی حیثیت سے پہچانے جانے والے پی ایس ایکس کے ریگولیٹری افیئرز ڈیپارٹمنٹ (RAD) سے رجوع کر سکتے ہیں، خاص طور پر اس صورتحال میں کہ اگر سیکیورٹیز بروکر ڈیفالٹ کر جائے۔ یہ مندرجہ ذیل عمل کے ذریعے ممکن ہے:

آپ سرمایہ کاروں کے لیے تجویز کردہ شکایتی فارم (جو کہ پی ایس ایکس کی ویب سائٹ پر دستیاب ہے) [investor.complaints@psx.com.pk](mailto:investor.complaints@psx.com.pk) پر جمع کروا سکتے ہیں یا الیکٹرانک طور پر [csir.psx.com.pk](http://csir.psx.com.pk) پر شکایت درج کروا سکتے ہیں۔

پی ایس ایکس متعلقہ بروکریج ہاؤس کے سامنے اس معاملے کو اٹھائے گا اور ثالثی کے ذریعے معاملے کو حل کرنے کی کوشش کرے گا۔

اگر اس کے بعد بھی تنازعہ طے نہیں ہوتا ہے تو، پی ایس ایکس کی جانب سے پی ایس ایکس ریگولیشنز کے باب ۱۸ کے تحت طے شدہ طریقہ کار کے مطابق ثالثی کے ذریعے معاملے کو حل کیا جائے گا۔

بروکریج ہاؤس/سیکیورٹیز بروکر کے ڈیفالٹ ہونے کی صورت میں، پی ایس ایکس کی جانب سے ایک ڈیفالٹ کمیٹی تشکیل دی جاتی ہے۔

پی ایس ایکس اخبارات میں اور پی ایس ایکس کی ویب سائٹ پر اشتہار شائع کر کے نا دہندہ سیکیورٹیز بروکر کے خلاف سرمایہ کاروں کو دعوتوں کے لیے مدعو کرتا ہے۔

پی ایس ایکس کی جانب سے دعوتوں کی تصدیق کے لیے آڈیٹر کا تقرر کیا جاتا ہے۔

پی ایس ایکس منظوری کے حامل دعویداروں کو دستیاب فنڈز فراہم کرتا ہے۔

# PSX settles the approved claims of a defaulter Securities Broker as follows:

The assets of Securities Brokers in custody of the Exchange are liquidated to settle approved claims of claimants. The assets comprise of:

- A.** Office(s) within the Exchange premises, if any, in the control of the Exchange; (b) Base Minimum Capital maintained with the Exchange in accordance with the Chapter 19 of PSX Regulations;
- B.** Securities available in the House Account and Investor Account of the defaulter Securities Broker; and
- C.** Securities available in the Sub-Account in CDS for maintaining custody of securities belonging to the defaulted Securities Broker.

If the customers' claims admitted by the Exchange against a defaulted Securities Broker are more than the amount available out of sale proceeds of assets of such Securities Broker for satisfying such claims, then remaining amount shall be paid from Centralised Customers Protection Compensation Fund (CCPF), established by the Exchange with the sole mandate to compensate customers of a defaulter Securities Broker, up to a maximum of RS 500,000/- per claimant, in accordance with Chapter 24 of PSX Regulations.

## پی ایس ایکس کی جانب سے ڈیفالٹر سیکیورٹیز بروکر کے منظور شدہ دعوتوں کو مندرجہ ذیل طریقے سے طے کیا جاتا ہے:

ایکسچینج کی تحویل میں موجود سیکیورٹیز بروکرز کے اثاثے دعویداروں کے منظور شدہ دعوتوں کو حل کرنے کے لیے بیباق (liquidated) کردیے جاتے ہیں۔  
اثاثے ان چیزوں پر مشتمل ہیں:

(الف) ایکسچینج کے احاطے کے اندر آفس، اگر کوئی ہے، جو کہ ایکسچینج کے کنٹرول میں ہو؛ (ب) پی ایس ایکس ریگولیشنز کے باب ۱۹ کے مطابق ایکسچینج کے ساتھ بنیادی کم از کم کیپٹل (Base Minimum Capital) برقرار رکھا گیا ہو۔

(ب) ڈیفالٹر سیکیورٹیز بروکر کے ہاؤس اکاؤنٹ اور انویسٹر اکاؤنٹ میں دستیاب سیکیورٹیز؛ اور

(پ) ڈیفالٹ شدہ سیکیورٹیز بروکر کی تحویل کو برقرار رکھنے کے لیے سی ڈی ایس کے ذیلی اکاؤنٹ میں دستیاب سیکیورٹیز۔

اگر کسی ڈیفالٹ شدہ سیکیورٹیز بروکر کے خلاف ایکسچینج کی جانب سے قبول کردہ صارف کا حق دعویٰ، اس طرح کے دعوے کو پورا کرنے کے لیے ایسے سیکیورٹیز بروکر کے اثاثوں کی فروخت سے حاصل ہونے والی رقم سے بھی زیادہ ہے، تو باقی رقم سینٹرلائزڈ کسٹمرز پروٹیکشن کمپنیشن فنڈ (CCPF) سے ادا کی جائے گی، جسے ایکسچینج کی طرف سے پی ایس ایکس کے ریگولیشنز کے باب ۲۴ کے مطابق، ایک ڈیفالٹر سیکیورٹیز بروکر کے صارفین کو زیادہ سے زیادہ ۵۰۰,۰۰۰ روپے فی دعویدار تک کی تلافی کرنے کے واحد مینڈیٹ کے ساتھ قائم کیا گیا ہے۔

# You can also file your complaint through another mode - Prime Minister's Performance Delivery Unit [PMDU]:

PMDU is a nationwide complaints and grievances redressal mechanism to provide citizens an opportunity to seamlessly communicate with all government entities to have their issues resolved with priority and to address complaints lodged by the citizens through Pakistan Citizen's Portal – a Government-owned mobile application. PMDU dashboard has also been assigned to PSX, CDC and NCCPL. All complaints received by PSX on PMDU dashboard are being resolved on priority basis.

The above is a brief of why it is important to secure your investment portfolio and what to do in case you need redressal of your complaints. In any case, it pays to be vigilant and careful with your account, its transactions and its documentation.

For further information and guidelines, you are welcome to visit the PSX website at

<https://www.psx.com.pk/psx/resources-and-tools/investors/know-your-rights-information-for-investors>

## آپ اپنی شکایت دوسرے موڈ کے ذریعے بھی درج کرا سکتے ہیں - پرائم منسٹرز پرفارمنس ڈیلیوری یونٹ [PMDU]:

PMDU ملک گیر سطح پر شکوے اور شکایات کے ازالے کا ایک طریقہ کار ہے جو شہریوں کو تمام سرکاری اداروں کے ساتھ بغیر کسی رکاوٹ کے بات چیت کرنے کا موقع فراہم کرتا ہے تاکہ ان کے مسائل کو ترجیحی بنیادوں پر حل کیا جا سکے اور پاکستان سٹیزن پورٹل کے ذریعے شہریوں کی جانب سے درج کرائی جانے والی شکایات کو دور کیا جا سکے - جو کہ ایک حکومتی موبائل ایپلیکیشن ہے۔ PMDU ڈیش بورڈ پی ایس ایکس، سی ڈی سی اور این سی سی پی ایل کو بھی تفویض کیا گیا ہے۔ PMDU ڈیش بورڈ پر پی ایس ایکس کو موصول ہونے والی تمام شکایات کو ترجیحی بنیادوں پر حل کیا جاتا ہے۔

مندرجہ بالا چیزیں اس بات کا مختصر سا جائزہ ہے کہ آپ کے سرمایہ کاری کے پورٹ فولیو کو محفوظ بنانا کیوں ضروری ہے اور اگر آپ کو اپنی شکایات کے ازالے کی ضرورت پیش آئے تو کیا کرنا چاہیے۔ کسی بھی صورت میں، یہ آپ کے اکاؤنٹ، اس کی ٹرانزیکشن اور اس کی دستاویزات کے سلسلے میں چوکس اور محتاط رہنے کے حوالے سے معاونت کرتا ہے۔

مزید معلومات اور رہنمائی کے لیے، آپ کو پی ایس ایکس کی ویب سائٹ پر خوش آمدید کہا جائے گا۔

<https://www.psx.com.pk/psx/resources-and-tools/investors/know-your-rights-information-for-investors>

## Disclaimer:

The contents of this article comprising of information pertaining to financial products, including but not limited to securities, derivatives products, listed companies or companies proposed to be listed on PSX and any content of third parties are strictly of a general nature and are provided for informative and educational purposes only. Such content/ information is not intended to provide trading or investment advice of any form or kind and shall not under any circumstances be construed as providing any recommendation, opinion or indication by PSX as to the merits of the said product, security or company and also not be interpreted as comprehensive and interpretive of all applicable regulatory provisions.

The article does not necessarily reflect the opinion of Business Recorder or its owners.

Source: Daily Business Recorder

<https://www.brecorder.com/news/40158160/keeping-an-eye-out-while-investing-in-psx>

## انتباہ

اس مضمون کے مواد میں مالیاتی مصنوعات سے متعلق معلومات شامل ہیں، بشمول سیکیورٹیز، ڈیریویٹوز پروڈکٹس، لسٹڈ کمپنیاں یا پی ایس ایکس میں لسٹنگ کے لیے تجویز کردہ کمپنیاں، تاہم یہ ان تک محدود نہیں، جبکہ فریق ثالث کا کوئی بھی مواد خالصتاً عمومی نوعیت کا ہوتا ہے اور صرف معلوماتی اور تعلیمی مقاصد کے لیے فراہم کیا جاتا ہے۔ اس طرح کے مواد/معلومات کا مقصد کسی بھی شکل یا قسم کی تجارت یا سرمایہ کاری کا مشورہ فراہم کرنا نہیں ہے اور اسے کسی بھی صورت میں پی ایس ایکس کی طرف سے مذکورہ مصنوعات، سیکیورٹی یا کمپنی کی خوبیوں کے بارے میں کوئی سفارش، رائے یا اشارہ فراہم کرنے کے طور پر نہیں سمجھا جائے گا اور اسے تمام قابل اطلاق ریگولیٹری دفعات کی جامع اور تشریحی معنوں کے طور پر بھی نہیں سمجھا جائے گا۔

یہ قطعاً ضروری نہیں کہ مذکورہ مضمون بزنس ریکارڈر یا اس کے مالکان کی رائے کی عکاسی کرتا ہو۔

ذرائع: ڈیلی بزنس ریکارڈر

<https://www.brecorder.com/news/40158160/keeping-an-eye-out-while-investing-in-psx>





---

# **PSX** **Cares**

---

# Learning & Development

A strong emphasis was laid on L&D as to ensure that it leads to a more engaged and motivated workforce. Over 150 employees were nominated for operational as well as developmental trainings/workshops that included Communication skills, Advanced Excel, Corporate Compliance, Human Resource Management, Google Project Management, Employment Laws and Regulations etc. We also held in-house awareness sessions on 'Workplace Harassment' where more than 50 employees participated and the feedback we received was exceptional.



# Annual Performance Reviews FY 21-22:

The idea of promoting talent and career progression was clearly evident in the Annual Performance Reviews for the FY 2021-2022 at PSX. We had a total of 29 promotees, which on the organizational level makes it approximately a 16%. To further boost their morale, an exclusive session 'Partners in Progress' was organized where the CEO appreciated them for their hard work and commitment towards the organization.

# Capital Market Future Leaders Program (CMFLP)

The Capital Market Future Leaders Program, is a joint initiative of PSX, CDC and NCCPL. It is a management trainee program of 18 months with equal rotations in the three organizations, leading to permanent placements. The trainees are undergoing equal rotations for a period of 06 months within each organization. We had received over 600 applications from different universities across Pakistan, and the fact that we were able to attract a great talent pool is a testament to the program's value and effectiveness. Out of these 600, more than 150 applicants were shortlisted for aptitude tests. The test drives were conducted at ICMAP (Khi, Lhr & Isb Campuses), IBA, IoBM etc., to make the process transparent and seamless. After a thorough recruitment process, we came up with the first batch of CMFLP with a total of 18 trainees.





# Talent Management:

PSX is an equal opportunity employer supporting diversity and inclusivity in our human resources. During the past couple of months, we on-boarded around 23 interns for multiple departments whereby the female representation was about 35%. These interns were on-boarded from universities like IBA, IoBM, NED, SZABIST, UIT, Iqra University, FAST etc. A few of them were also offered permanent placements based on their exceptional performances.

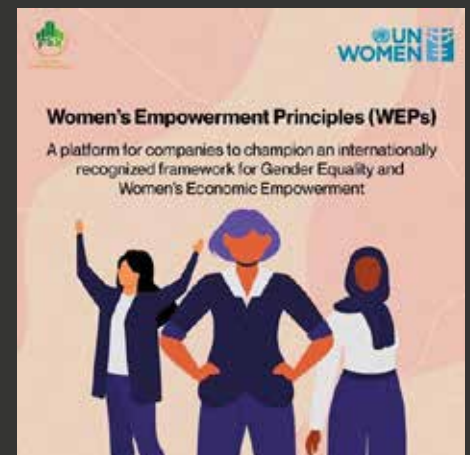
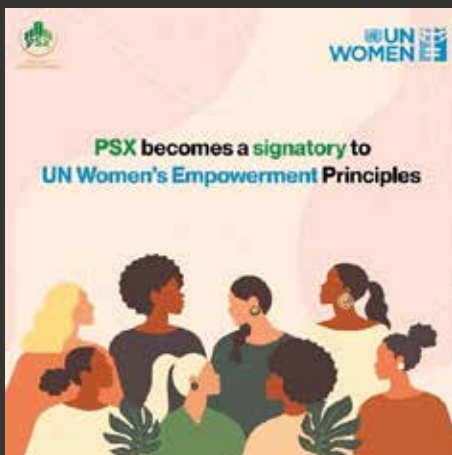
We also introduced some policies like Job Rotation policy and Remote Working policy to help our employees with flexibility and growth at the same time.



## PSX Becomes a signatory of Women Empowerment Principles (WEPs):

The WEPs, which were established by UN Global Compact and UN Women, are based on the understanding that organizations have a stake in and a commitment for gender equality and women's empowerment as well as being guided by international labor and human rights standards.

As a signatory to the Women Empowerment Principles, PSX has made it apparent to all of its stakeholders and market participants, including listed companies, that it is committed to advancing gender equality and becoming a role model corporate entity that attracts talent regardless of gender or any other factors. In this regard, a Press Release along with an internal communication was also rolled out among the staff members.







PAKISTAN  
STOCK EXCHANGE

Stock Exchange Building, Stock Exchange Road, Karachi.  
Fax: +92-21-32410825, 32415136 UAN: +92-21-111-00-11-22  
[www.psx.com.pk](http://www.psx.com.pk)