



શેઠ ડી. એમ. પોલિટેકનિક ઇન હોર્ટિકલ્ચર
આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી
મોડલ ફાર્મ, વડોદરા

શેઠ ડી. એમ. પોલિટેકનિક ઇન હોર્ટિકલ્ચર, આ.કૃ.યુ, વડોદરા ખાતે
સાઇબર ક્લબ અંતર્ગત “સાઇબર ક્લાઇમ” વિષય પર નિબંધ સ્પર્ધાનું
આયોજન કર્યું.

અત્રેની શેઠ ડી. એમ. પોલિટેકનિક ઇન હોર્ટિકલ્ચર, આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી, મોડલ ફાર્મ, વડોદરા કોલેજના સાઇબર ક્લબ દ્વારા “સાઇબર ક્લાઇમ” વિષય પર નિબંધ સ્પર્ધાનું આયોજન તા. ૧૪-૦૮-૨૦૨૪ના રોજ કરેલ હતું જેમાં પહેલા, ત્રીજા અને પાંચમા સેમેસ્ટરના વિદ્યાર્થીઓએ ભાગ લીધો હતો. સદર નિબંધ સ્પર્ધામાં વિદ્યાર્થીઓ દ્વારા સારા એવા ભાવો રજૂ કરી સાઇબર ક્લાઇમ વિષયને સારી રીતે નિબંધમાં ઉતાર્યો હતો. તેમજ નિબંધ સ્પર્ધાની સાથે સાથે તેઓને આના વિષેની સજાગતા વિષે પણ જાણકારી મળી હતી. ભાગ લીધેલ વિદ્યાર્થીઓના નોબંધો સાઇબર ક્લબ કમિટી સભ્યો દ્વારા નિબંધ સ્પર્ધામાં ભાગ લીધેલ વિદ્યાર્થીઓને ઉત્તમ લેખ માટે પ્રથમ, દ્વિતીય અને તૃતીય નંબર આપી વિદ્યાર્થીઓનું પ્રોત્સાહન વધાર્યું જેથી આવીજ રીતે બીજી સ્પર્ધામાં ભાગ લઈ પોતાનું અને તેમની આજુ બાજુ વસવાટ કરતાં લોકોનું સાઇબર ક્લાઇમ વિષે ધ્યાન દોરે અને તેનાથી બચવાના ઉપાયો જણાવે તેવા હેતુથી આ સ્પર્ધાનું આયોજન અત્રેની કોલેજના સાઇબર ક્લબ દ્વારા કરવામાં આવે હતું.



નામ : પરમાર સંધ્યા રાજીવંદભાઈ

આયુજન કાર્યમ

- મોબાઈલ, કોમ્પ્યુટર, લિપટીપ, ટેબલેટ દ્વારા ઈન્ટરનેટના માધ્યમ વડે કોઈપણ પ્રકારની લાભ, ઈતરખાંડી, ઘાઠ-ઘમડી, નાણાકીય ફોંડ, અપમાનજનક ભાષાનો પ્રયોગ, પાસવર્ડ કે અન્ય ડિજિટલ ડેટાની ચોરી કરવી જેવા ગુના અંગત આયુજન કાર્યમ.

અનિવાર્ય ડેબીટ કાર્ડ / ક્રેડીટ કાર્ડ ફોંડ

પહેલાંના સમયમાં ઘણાં દેશોમાં દેશી જેવા ફોંડવાર લઈને અસાચુક વત્તી ભુંટ ચલાવતા, પરંતુ હવે તમારા ડેબીટ કાર્ડ કે ક્રેડીટ કાર્ડમાં અસાચુકનયુક્ત OTP (વન ટાઈમ પાસવર્ડ) ના માધ્યમથી લાજી - કરોડી રૂપિયાની ઉઠાંતરીના ડિસ્બાન્ડી સામે આપ્યા છે. નાગરિકોને ફોંડ ઉપર લેંક મેનેજર / કર્મચારી કે RBI ના અધિકારી ફોંડવાની નકલી ઓળખ આપીને વિશ્વાસ ડેલવા તેમના મોબાઈલ ફોંડ ઉપર આપેલા OTP ઉપરાંત ડેબીટ / ક્રેડીટ કાર્ડ જેવા મહત્વપુર્ણ માહિતી મેળવી નાગરિકોના ખાતામાંથી માત્ર રકમ ઉપાડી લેવામાં આવી છે.

નોંધરી સંબંધી લાભ આપીને ઈતરખાંડી આચરવાએ ઓછા સરળ અને સંખ્યાબંધ લોકોને ઈતરવાની આયુજન અપરાધીની ઠિકતી ઘંધી છે. સામાન્ય રીતે નાગરિકો નોંધરી મેળવવા માટે અલગ - અલગ લેન્સાઈટ ઉપર અચલાય કરતા ફોંડ છે.

એવા લોકોની માફતે ટેકેન પ્રકારે મેળવીને
ગોકરી મેળવવા દરેકના લોકોની ફોન કે ઈમેલ દ્વારા
અંપર્ક કરીને આચાર એનપરાદોઓ તેમની વિચાર
કેળવોને જુદી-જુદી પ્રીસીઆંગ ફી ના લક્ષણ ફેલ
પૈસા પકાવીને વ્યક્તિને આર્થિક ગુણવત્તા પહોંચાડવા જેવા
ગુનાઈત કૃત્યો આચરતા હોય છે.

આજકાલ લગભગ દરેક વ્યક્તિ મીબાઈલ ફોનની
ઉપયોગ કરી રહ્યું છે. આજે દાગા બધા શેમુંદા
કામ સ્માર્ટ ફોન દ્વારા આનલાઈન કરી શકાય છે. આ
આથી જ આનલાઈન ફીડ ના કેસ યુગ વધી રહ્યા છે.
ટેકનીલીશ્યુ આગળ વધી રહી છે તેમ લોકોને આચાર
કાઈમની યાગ ખતરી વડે છે. હાલના પેલસીમાં આચાર
કાઈમની યાગ ખતરી ખૂબ જ વધી રહ્યો જે આચાર
ફીડની શિકાર બનનારો લોકોની સંખ્યામાં વધી
રહી છે.

દરરોજ આવા દાગા આચાર કાઈમની ઘટનાઓ
આમી આવી રહી છે જેમાં વિશેષ પ્રવૃત્તિઓ મેવા
મળે છે અને તેના વિશે આ કોઈ ભાગે છે.

વાયરસ / માલવેર દાગા પ્રકાર હોય છે જેમ કે
ટ્રોજન, વોર્મ, એન્સમવેર જેવા નાનકડા વાયરસ
કોમ્પ્યુટર, લેપટોપ કે સર્વરમાં ગુણવત્તા સર્જી કેટા
ગેઘરીંગ, કેડેશીયલની વ્યોરી, કી-લોગીંગ વિગેરે
થાય છે.



આચીપીઆ પેનડ્રાઈવ, હાર્ડડ્રાઈવ અથવા અન્ય ડિવાઈસ કે ઓનલાઈન વેબસાઈટના માધ્યમથી આયીજનપુર્વક જાનકડી સીફ્ટવેર તમારા ડિવાઈસમાં ઈન્સ્ટોલ કરે છે.

ત્યારબાદ માલવીર દ્વારા ભોગ જનનાર વ્યક્તિના કોમ્પ્યુટર, લેપટોપ કે સર્વરની એક્સેસ મેળવીને તેણે ચીટી કરે છે. આ ઉપરાંત સીસ્ટમના IP Address અને MAC I.D. ની ઉપયોગ સીસ્ટમના સાયબર ક્રાઈમિની કોઈપણ ગંભીર ઘટનાની આડાર આપી શકે છે.

Essay

Page No.	
Date	/ /

Name :- Bhuvana Nishara Hirenkumar

Roll No :- 06

Reg. No :- 4081423004

Sem :- 3rd

Topic :- cyber crime

Cybercrime, simply put, is criminal activity conducted online. It encompasses a wide range of illegal activities that use computers and the internet as tools to commit crimes. These crimes can be broadly categorized into four main types :- financial, Personal, Political, and Property crimes.

Cybercrime, the dark underbelly of the digital world, is on the rise. It encompasses a range of illegal activities conducted through computers and the internet, including hacking, phishing and online fraud. Cybercriminals exploit vulnerabilities for financial gain or personal

satisfaction, causing harm to individuals and organizations. The consequences can be devastating, from financial loss to emotional distress and stolen identities. To combat cybercrime, awareness and vigilance are paramount. Adopting strong passwords, using antivirus software, and practicing safe online behavior are steps we can all take to protect ourselves in this interconnected age. Cybercrime is a threat we must confront in our digital lives, in today's technology-driven world, where we rely heavily on the internet and digital devices for various aspects of our lives, the threat of cybercrime looms larger than ever. Cybercrime encompasses a wide range of illegal activities carried out in the digital realm and its impact extends far beyond just financial loss.

Hacking, a prevalent cybercrime involves malicious individuals gaining unauthorized access to systems, risking sensitive data compromise, leading to dire consequences such as identity theft and financial ruin.

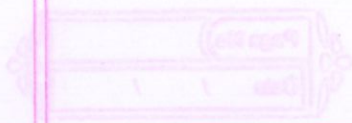
Phishing Scams, a common cybercrime,

deceive ~~vita~~ victims into ~~disc~~ disclosing personal data, enabling criminals to commit theft and fraud with the acquired information. Online fraud is rampant in the cyber world. Criminals create fake websites or online market places to dupe unsuspecting victims into making payments for goods or services that don't exist. Victims can lose substantial sums of money in such scams.

To combat cybercrime, prioritize cyber-security by practicing safe online behavior, updating passwords, and using reliable anti-virus software. Keeping software and operating systems up to date is crucial for enhanced protection.

Additionally, organizations and governments need to invest in robust cyber security infrastructure and enact stricter regulations to deter cyber criminals. Raising awareness about the risks and consequences of cyber-crime is a collective responsibility that can help safeguard our digital world.

In conclusion, cybercrime is a growing menace that affects individuals, businesses, and society as a whole. Understanding the



various forms of cybercrime and taking proactive steps to protect ourselves and our digital assets are essential in this interconnected age. only through collective efforts can we hope to mitigate the ever-present threat of cybercrime.