**પ્રસ્તાવના**

મેડિકલ મેનેજમેન્ટ સિસ્ટમ એ મેડિકલ શોપ્સ માટે વેબસાઈટ પ્રોજેક્ટ બનાવવામાં આવેલ છે. આ સિસ્ટમ દવાઓની ખરીદી અને વેચાણ, તેમનો સ્ટોક જાળવવા, વેચાણના બિલ બનાવવા સાથે સંબંધિત ક્ષેત્ર છે. જયારે આ બધી પ્રક્રિયા મેન્યુઅલી કરવામાં આવે ત્યારે તેને વધુ સમય અને પ્રયત્નની જરૂર પડે છે.

આમ, સમયનો વપરાશ અને માનવીય પ્રયત્નો ઘટાડવા માટે “medical Management system” એ મેડિકલ માં ઉપયોગમાં લઇ શકાય છે.

**આભારદર્શન (Acknowledgement)**

ગૂજરાત વિદ્યાપીઠ માં આવેલ કોમ્પપ્યટુર વિજ્ઞાન વિભાગ માં કમ્પ્યુટર વિનીયોગ પારંગત (એમ.સી.એ.) વર્ષ: 2 સત્રઃ 4 ના અભ્યાસક્રમ ના ભાગરૂપે “Medical Management System” બનાવેલ છે.

અધ્યાપક ડૉ. અજય પરીખ ના માર્ગદર્શન અને તેમના અનભુવની મદદ દ્વારા “Medical Management System” નું કાર્ય કરેલ છે. તેમના માર્ગદર્શન હઠેળ ઘણુ શીખવા મળેલ છે. તેમણે આપેલા કિંમતી સમય આપવા બદલ અ।ભર માનું છું.

પ્રોજેક્ટમાં કાર્ય દરમિયાન જેમની સલાહ મને પ્રત્યક્ષ કે પરોક્ષ રીતે ઉપયોગી હતી એવા મારા મિત્રો નો પણ હું આભાર માનું છું.

જે માંટે હું કમ્પ્યુટર વિજ્ઞાન વિભાગનો આભાર માનું છું. જાણે અજાણે આ પરિયોજનાનાં કાર્યમાં અમને મદદ કરનાર દરેક જણનો હું આભાર માનું છું.

**વિષયવસ્તુનું કોષ્ટક**

**ગૂજરાત વિદ્યાપીઠનો પરિચય**

અમારી ‘વિદ્યાપીઠ’, ગૂજરાત વિદ્યાપીઠની સ્થાપના રાષ્ટ્રપિતા મહાત્મા ગાાંધીજી એ ઈ.સ. ૧૯૨૦ માાં કરવામાં આવી હતી.

ગૂજરાત વિદ્યાપીઠ અમદાવાદ પરિસદમાં કમ્પ્યટુર વિજ્ઞાન વિભાગ આવેલ છે. જેની શરૂઆત ઈ.સ. ૧૯૮૭ માં કરવામાં આવી હતી. હાલમાાં આ વિભાગમાં કમ્પ્યટુર ક્ષેત્રે MCA, PGDCA, અને PHD કક્ષાના આભ્યાસ ચાલી રહ્યાં છે. અને ગૂજરાત વિદ્યાપીઠમાાં આ વખતે માતૃભાષામાં BCA નો કોર્ષ પણ શરુ કરવામાં આવેલ છે.

ગૂજરાત વિદ્યાપીઠની સ્થાપના “રાષ્ટ્રીય વિદ્યાપીઠ” તરીકે કરવામાં આવી હતી. મહાત્મા ગાંધી આજીવન વિદ્યાપીઠના કુલપતિ હતાં. હાલમાાં ડો. રાજેદ્ર ખીમાણી ગૂજરાત વિદ્યાપીઠના કુલપતિ તરીકે કાર્યરત છે.

ગૂજરાત વિદ્યાપીઠમાાં દરેક વિદ્યાથી એકબીજા સાથે હળીમળીને રહેતાાં શીખે અને ભાઈચારાની ભાવના વિકસે તેવા ઉદેશ્યથી દરેક વિભાગમાાં ‘સમૂહહજીવન’ નો અભ્યાસ કરાવવામાં આવે છે. આ ઉપરાંત વિદ્યાર્થી ગ્રામજીવનર્થી માહિતગાર રથાય તે માટે દર વર્ષે ‘પદયાત્રા’ નું આયોજન કરવામાં આવે છે.

­­

આ સંસ્થા તરફથી અમને ઘણા બધા વર્કશોપમાં પણ ભાગીદારી આપવાની સુવર્ણતક મળી છે જેવા કે Open CV, GITHUB, Metaverse વગેરે.

**કંપનીનો પરિચય**

**Tiny ERP Pt Ltd ( Odoo India )**

**401 & 402 Floor 4,**

**IT Tower 3**

**InfoCity Gate, 1,**

**Gandhinagar, Gujarat 382007**

**Tiny ERP Pvt Ltd ભારતમાં Odoo નું પ્રતિનિધિત્વ કરી રહી છે. Odoo, (formerly Open ERP) ની સ્થાપના 2005 માં સીઇઓ ફેબિઅન પિકર્સ દ્વારા કરવામાં આવી હતી ફેકબિઅનની દ્રષ્ટિ એ હતી કે ઓપન સોર્સ ટેક્નોલોજી નો ઉપયોગ કરીને વધુસારી રીતે ગ્રાહકોની અપેક્ષા ને પરુી કરી શકીશું.**

**Odoo તેનાં ખુલા સ્રોત સમુદાય , ભાગીદારોના નેટવર્ક અને પુન: વિક્રેતાઓના સંશાધનોને સંયોજિત કરતી એક અનન્ય અને સંપૂર્ણ રીતે ખુલી ઇકોસિસ્ટમમાં ખીલે છે.**

**અમારું ધ્યેય એ છે કે વ્યવસાયિક એપ્લીકેશનનો ઉપયોગ કરવા માંટે ઘણી સરળ શ્રેણી પરુી પાડવી કે જે સંપૂર્ણ સ્યુટ બનાવે છે, લાખો કાંપનીઓને આમાં સરળ પ્રવેશ આપે છે.**