



એઆઈસીટીઈ-વાણી દ્વારા પ્રાયોજિત

બે દિવસીય વર્કશોપ:

"સંચાલન અભ્યાસોની સમસ્યાઓ અને સંભાવનાઓ -

ઉદયમાન ક્ષેત્ર: ઉત્પાદન અને ઉદ્યોગ ૪.૦"

ગુજરાતી ભાષામાં



૨૦-૨૧ સપ્ટેમ્બર ૨૦૨૪

આયોજક

એમ.એસ. પટેલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ મેનેજમેન્ટ સ્ટડીઝ

ફેકલ્ટી ઓફ મેનેજમેન્ટ સ્ટડીઝ (એફએમએસ-બી)

ધ મહારાજા સયાજીરાવ યુનિવર્સિટી ઓફ બરોડા

વિશ્વવિદ્યાલયના હેડ ઓફિસ સામે,

શાસ્ત્રી બ્રિજ પાસે, ફતેહગંજ,

વડોદરા - 390002

એઆઈસિટીઈ-વાણી

એઆઈસિટીઈ દેશમાં ગુણવત્તાપૂર્ણ તકનીકી શિક્ષણના વિકાસ માટે પ્રતિબદ્ધ છે, જે સરકાર દ્વારા શરૂ કરાયેલી વિવિધ યોજનાઓ દ્વારા હલ કરવામાં આવે છે. એઆઈસિટીઈ-વાઇબ્રન્ટ એડવોકસી ફોર એડવાન્સમેન્ટ એન્ડ નર્ચરિંગ ઓફ ઇન્ડિયન લેન્ગ્વેજીસ (VAANI) યોજના શિક્ષકો અને વિદ્યાર્થીઓમાં ભારતીય ભાષાઓને પ્રોત્સાહન આપે છે, જેથી શિક્ષણ-અધ્યયન પ્રક્રિયામાં સુધારો થઈ શકે. એઆઈસિટીઈ-વાણી યોજના સ્થાનિક ભાષામાં જ્ઞાનનો આધારભૂત સંગ્રહ બનાવવામાં સહાય કરશે અને નવિન ક્ષેત્રીય ભાષાઓમાં નવા તંત્રજ્ઞાનના વિકાસને સમાવિષ્ટ કરવાની પ્રતિષ્ઠા કરશે. આ યોજના પ્રાદેશિક ભાષાઓમાં સંશોધન પત્રોના પ્રચારને પ્રોત્સાહિત કરશે અને સંસ્થાઓ અને ઉદ્યોગો વચ્ચેના સહકારને વધુ મજબૂત બનાવશે.



યુનિવર્સિટી વિશે

ભારતની આંતરરાષ્ટ્રીય ખ્યાતિ ધરાવતી મહારાજા સયાજીરાવ યુનિવર્સિટી ઓફ બરોડા (૧૯૪૯) બરોડા કોલેજ (૧૮૮૧), પરથી વિકસિત થઈ છે, જે પશ્ચિમ ભારતમાં સૌથી જૂના શિક્ષણ કેન્દ્રોમાંનું એક છે. મહારાજા સયાજી રાવ યુનિવર્સિટી ઓફ બરોડા એકમાત્ર રાજ્ય યુનિવર્સિટી છે જેમાં રેસિડેન્શિયલ, યુનિટરી પદ્ધતિ છે, જે અંગ્રેજી ને એકમાત્ર શિક્ષણના માધ્યમ તરીકે ઉપયોગ કરે છે. ૧૨૦૦ થી વધુ યોગ્યતા ધરાવતા પ્રોફેસરો, ૮.૭ લાખ પુસ્તકો અને પિરિયોડિકલ્સ અને ૧૪,૦૦૦ ડિજિટલ ડિસર્ટેશન્સ અને થિસીસ સાથે, ૫૦,૦૦૦ થી વધુ વિદ્યાર્થીઓને શિક્ષણ માટે સહાય કરે છે, જે કેમ્પસ પર વૈશ્વિક જીવન જીવે છે. યુનિવર્સિટીએ ૨૦૨૦ ની નેશનલ એજ્યુકેશન પોલિસીના અમલમાં મહત્વપૂર્ણ પગલાં લીધા છે. યુનિવર્સિટીની સમૃદ્ધ વારસાને નોબેલ પુરસ્કાર વિજેતા ડૉ. વેંકટરામન રામકૃષ્ણન, શ્રી અરવિંદો, ભારત રત્ન આચાર્ય વિનોબા ભાવે, જ્ઞાનપીઠ એવોર્ડી શ્રી રાજેન્દ્ર શાહ, ડૉ. આઈ.જી. પટેલ, લોર્ડ ભીખુ પારેખ, શ્રી સામ પિત્રોડા, પ્રોફેસર કે. જી. સુબ્રમણ્યન અને બીજા ઘણા મહાનુભાવો દ્વારા શોભિત કરવામાં આવેલી છે.

૨૭૫ એકર જમીન ધરાવતી આ યુનિવર્સિટીમાં ૧૪ ફેકલ્ટીઓ (કલા, વાણિજ્ય, શિક્ષણ અને મનોવિજ્ઞાન, પરિવાર અને સમુદાય વિજ્ઞાન, લલિત કલા, પત્રકારિતા અને સંચાર, કાયદા, મેનેજમેન્ટ અભ્યાસ, ચિકિત્સા, પ્રદર્શન કલા, વિજ્ઞાન, સામાજિક કાર્ય, ટેકનોલોજી અને એન્જિનિયરિંગ અને ફાર્મસી) છે, જેમાં ૯૦ વિભાગો, ૩ અંગભૂત કોલેજો (પોલીટેકનિક, એમ.કે. આમિન આર્ટ્સ અને સાયન્સ કોલેજ અને વાણિજ્ય કોલેજ, પાદરા અને બરોડા સંસ્કૃત મહાવિદ્યાલય) અને અનેક સંસ્થાઓનો સમાવેશ થાય છે, જે નર્સરીથી લઈને પીએચ.ડી. સુધીના વિષયોને વ્યાપક શ્રેણી પ્રદાન કરે છે, સાથે જ સહ-અભ્યાસ અને અન્યો માટે શ્રેષ્ઠ અનુભવ આપે છે. યુનિવર્સિટી સ્થાનિક, રાષ્ટ્રીય અને આંતરરાષ્ટ્રીય કોર્પોરેટ્સ સાથે શૈક્ષણિક વિનિમય, ઇન્ટર્નશિપ, પ્લેસમેન્ટ અને વિવિધ પ્રવૃત્તિઓ અને માળખાકીય સુવિધાઓના નાણાકીય પ્રદાન માટે ઉત્તમ ઉદ્યોગ-સંસ્થા સહકાર પર આધારીત છે.

ફેકલ્ટી વિશે

મગનભાઈ શંકરભાઈ પટેલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ મેનેજમેન્ટ સ્ટડીઝ, જેને લોકપ્રિય રીતે એફએમએસ-બરોડા તરીકે ઓળખવામાં આવે છે, તે વર્ષ 1984માં વડોદરા શહેરમાં સ્થાપિત કરવામાં આવ્યું હતું. આ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ધ મહારાજા સયાજી રાવ યુનિવર્સિટી ઓફ બરોડા દ્વારા ચલાવવામાં આવે છે. અભ્યાસક્રમ ઓલ ઇન્ડિયા કાઉન્સિલ ફોર ટેકનિકલ એજુકેશન દ્વારા મંજૂરી આપવામાં આવી છે. સંસ્થા એક ફૂલ-ટાઈમ એમબીએ પ્રોગ્રામ, પીએચ.ડી. પ્રોગ્રામ અને ત્રણ વર્ષની એક્ઝિક્યુટિવ એમબીએ પ્રોગ્રામ ઓફર કરે છે. સંસ્થા વૈશ્વિક કાર્યસ્થળમાં નેતૃત્વ માટે તૈયાર કરવા અને વિવિધ દૃષ્ટિકોણો શેર કરવા માટે અનુકૂળ માહોલ બનાવે છે. ફેકલ્ટી, વિદ્યાર્થીઓ અને ભૂતપૂર્વ વિદ્યાર્થીઓ જીવનભર શીખવાના સામાન્ય ધ્યેય દ્વારા જોડાયેલા છે. એફએમએસ-બી ખાતે શિક્ષણ અને અધ્યયન સહયોગી છે, જે વિદ્યાર્થીઓને ઉચ્ચ સ્તરનું જ્ઞાન, ઊંડા દૃષ્ટિકોણ અને શ્રેષ્ઠ સમજણ આપે છે.

કાર્યશાળા વિશે

ચોથી ઔદ્યોગિક ક્રાંતિ, જેને ઉદ્યોગ 4.0 તરીકે ઓળખવામાં આવે છે, એ વિવિધ ઉદ્ભવતી ટેકનોલોજી જેવા કે એઆઈ, આઈઓટી, ક્લાઉડ કમ્પ્યુટિંગ, બિગ ડેટા એનાલિટિક્સ અને રોબોટિક્સ દ્વારા પ્રેરિત કરવામાં આવી રહી છે. આ ટેકનોલોજીનો ઉપયોગ કરીને, ઉત્પાદન ક્ષેત્ર અને ઉત્પાદન પ્રક્રિયાઓમાં ક્રાંતિ આવી રહી છે, જે ઉત્પાદનક્ષમતા, કાર્યક્ષમતા અને લવચીકતા વધારવાનો પ્રયત્ન કરે છે, અને મેન્યુફેક્ચરિંગ અને સપ્લાય ચેઇન ઓપરેશન્સમાં બુદ્ધિશાળી નિર્ણય લેવાની-મેકિંગ અને કસ્ટમાઇઝેશનને સુલભ બનાવે છે. આ કાર્યશાળાનો હેતુ ઇન્ડસ્ટ્રી ૪.૦ અને તેની ઘટકો સાથે સંબંધિત મૂળભૂત ધારણાઓ પર ચર્ચા કરવી અને તે સંસ્થા સાથે જોડવી છે. આ કાર્યશાળા તે અલગ-અલગ ઘટકોની ઓળખ કરવાની પણ મનશા ધરાવે છે, જે સંસ્થાગત રીતે માર્ગદર્શિકા તૈયાર કરવામાં ભાગ લેનારાઓને લાભકારી સાબિત થાય, જે તેમને તબક્કાવાર પરિપક્વતા શિખર પર પહોંચવામાં મદદ કરશે.

ઉદ્દેશો

આ બે દિવસની ગુજરાતી ભાષામાં આયોજિત કાર્યશાળાના ઉદ્દેશો છે:

- મેનેજમેન્ટ વિદ્યાર્થીઓ, શૈક્ષણિકકારો અને કામકાજ વ્યાવસાયિકોમાં ઇન્ડસ્ટ્રી ૪.૦ અને તેની મેનેજમેન્ટ સંબંધિત અસરોની મૂળભૂત સમજણ વિકસાવવી.
- ભાગ લેનારાઓમાં ઇન્ડસ્ટ્રી 4.0ના અમલ માટે જરૂરી કૌશલ્યો અને ટેકનોલોજી અંગે જાગૃતિ વધારવી.
- સ્માર્ટ મેન્યુફેક્ચરિંગ અને સપ્લાય ચેનના ક્ષેત્રમાં વિદ્યમાન માળખું અને માનવ સંસાધનો સાથે સંચાલન/વ્યાવસાયિક સંશોધનની સંભાવનાઓને અન્વેષિત કરવી.

અપેક્ષિત પરિણામો

- કાર્યશાળાના અનુસંધાન માટે નીચેના પરિણામો અપેક્ષિત છે:
- ફેકલ્ટી/ઇન્સ્ટિટ્યૂટ અને ઉદ્યોગો વચ્ચે સહકાર
- મેનેજમેન્ટના વિદ્યાર્થીઓ માટે ઉદ્યોગો સાથે આવનારા પ્રોજેક્ટ્સને વિકસાવવાના અથવા શોધવા માટે વિચારો મેળવવા અને સંશોધન પ્રકાશન માટેની સંભાવનાઓની શોધખોળ કરવી.
- મેનેજમેન્ટ વિદ્યાર્થીઓ માટે ઉદ્યોગો સાથે આગામી પ્રોજેક્ટ વિકસાવવા અથવા શોધવાના વિચારો અને સંશોધન પ્રકાશન માટે શક્યતાઓની શોધ.
- કાર્યશાળા ના અંતે, યુવા, આવનારા વ્યાવસાયિકો, ફેકલ્ટી અને એક્ઝિક્યુટિવ્સ નો એક જૂથ તૈયાર થશે, જે ઉદ્યોગો તેમજ શૈક્ષણિક સંસ્થાઓમાં I4.0 ના સિદ્ધાંતો અમલમાં મૂકવા અથવા વ્યાવસાયિકોને તાલીમ આપવાનો યોગદાન આપશે.

વક્તાઓ

- પ્રોફેસર પ્રતાપસિંહ ચૌહાણ - કુલપતિ, શ્રી ગોવિંદ ગુરુ યુનિવર્સિટી, ગોધરા
- ડૉ. જૈમિન વસા - ઉદ્યોગપતિ અને અધ્યક્ષ, કેમિકલ અને ફાર્મા એસોસિએશન ઓફ ગુજરાત
- શ્રી પરેશ શાહ - ડિરેક્ટર, ઓપરેશન્સ એન્જિનિયરિંગ એક્સલન્સ એકેડેમી
- શ્રી આશીષ ભાવસાર - એમ.ડી. ઇનમેડ ઇક્વિપમેન્ટ્સ
- મિસ મૌસમ જોશી -એચઆર ડિરેક્ટર, ટેલેન્ટ મેનેજમેન્ટ – આઈએપી, સ્ટેલેન્ટિસ
- શ્રી જયેશ મજમુદાર - વાઇસ પ્રેસિડન્ટ, મટિરિયલ્સ મેનેજમેન્ટ, GSFC લિમિટેડ
- શ્રી અલય દવે - પ્લાન્ટ હેડ, ટેગા ઇન્ડસ્ટ્રીઝ
- શ્રી વિનિત શાહ - પ્રોજેક્ટ ઓપરેશન મેનેજર, અલ્સ્ટોમ ટ્રાન્સપોર્ટ ઇન્ડિયા લિમિટેડ

પાત્રતા માપદંડ

- આ ઓફલાઇન કાર્યશાળા ફેકલ્ટી, સંશોધન ફેલોઝ, પીજી વિદ્યાર્થીઓ (એઆઈસિટીઈ મંજૂર સંસ્થાઓ) અને ઉદ્યોગના કાર્યકરો માટે ખુલ્લો છે.
- ભાગીદારોને પ્રથમ આવો, પ્રથમ સેવા આધાર પર પસંદ કરવામાં આવશે.

રજિસ્ટ્રેશન માહિતી

બેઠકની સંખ્યા: ૫૦
રજિસ્ટ્રેશન માટેની છેલ્લી તારીખ: ૧૫ સપ્ટેમ્બર ૨૦૨૪
રજિસ્ટ્રેશન ફી: શૂન્ય
સમય: સવારે ૯:૦૦ કલાક થી સાંજે ૫:૩૦

“૪૦% થી વધુ હાજરી ધરાવતા બધા ભાગીદારોને એઆઈસીટીઈ-વાણી દ્વારા ઇ-સર્ટિફિકેટ આપવામાં આવશે”

સવારનો નાસ્તો અને બોપોરનું જમવાનું ફેકલ્ટી માંથી આપવામાં આવશે.

આયોજક સમિતિ

ચીફ પેટ્રોન

માનનીય ચાન્સેલર
શ્રીમતી શુભાંગિની રાજે ગાયકવાડ
ધ મહારાજા સયાજીરાવ યુનિવર્સિટી ઓફ બરોડા

પેટ્રોન

માનનીય વાઇસ ચાન્સેલર
પ્રોફેસર. (ડો.) વિજયકુમાર શ્રીવાસ્તવા
ધ મહારાજા સયાજીરાવ યુનિવર્સિટી ઓફ બરોડા

કોઓર્ડિનેટર

ડૉ. સુનિતા શર્મા
ડિન (આઈ/સી)
+૯૧ ૯૮૨૫૪ ૫૯૧૪૨
dean-ms@msubaroda.ac.in

કો-કોઓર્ડિનેટર

મિસ. સ્મિતા ત્રિવેદી
આસિસ્ટન્ટ પ્રોફેસર (ડેટા એનાલિસિસ, ડિસિઝન સાયન્સ)
+૯૧ ૯૮૨૪૦ ૮૩૩૬૮
smita.trivedi-mgmt@msubaroda.ac.in

આયોજક કમિટી સભ્યો

ડૉ. ભાર્ગવ પંડ્યા
આસિસ્ટન્ટ પ્રોફેસર (ફાઇનાન્સ)

ડૉ. ખુશાલી ચૌહાણ
ટેમ્પરરી આસિસ્ટન્ટ પ્રોફેસર

મિસ. વર્તિકા કનાગત
ટેમ્પરરી આસિસ્ટન્ટ પ્રોફેસર

શ્રી કૃતજ્ઞ દૂબે
ટેમ્પરરી આસિસ્ટન્ટ પ્રોફેસર

મિસ. નીલમ રાવત
ટેમ્પરરી આસિસ્ટન્ટ પ્રોફેસર

શ્રી પિંકેશ પરમાર
શોધ વિદ્વાન

સંપર્ક માહિતી

ડૉ. ખુશાલી ચૌહાણ
ટેમ્પરરી આસિસ્ટન્ટ પ્રોફેસર
+૯૧ ૯૦૩૩૪ ૮૭૭૮૯

શ્રી દેવમ કાપડિયા
એમએસએફના પ્રમુખ
+૯૧ ૯૯૨૫૨ ૨૧૩૭૯

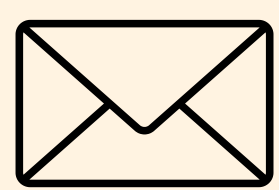
શ્રી સ્વયમ કોઠારી
એમએસએફના જનરલ સેક્રેટરી
+૯૧ ૯૭૭૩૪ ૭૩૭૬૯

મિસ. મિતાલી પટેલ
એમએસએફની ટ્રેઝરર
+૯૧ ૯૬૬૪૮ ૦૮૬૬૯



એમ. એસ. પટેલ ઇન્સ્ટિટ્યૂટ ઓફ મેનેજમેન્ટ સ્ટડીઝ
ફેકલ્ટી ઓફ મેનેજમેન્ટ સ્ટડીઝ (એફ.એમ.એસ.-બી)
ધ મહારાજા સયાજીરાવ યુનિવર્સિટી ઓફ વડોદરા

રજિસ્ટ્રેશન માટે



fmsb.2024.vaani4.0@gmail.com



+૯૧-૨૬૫-૨૭૯૧૧૭૯ / ૨૭૯૩૨૨૯



www.fmsbaroda.in
www.msubaroda.ac.in



વિશ્વવિદ્યાલયના મુખ્ય કાર્યાલયની સામે,
શાસ્ત્રી બ્રિજના નજીક,
ફતેગંજ, વડોદરા - ૩૯૦૦૦૨