<u>ચારિત્ર્ય એજ જીવન છે. કૃપાલુ</u>

શ્રી રતનશી પુરુષોત્તમ અનડા શિક્ષણ મહાવિધાલય, બોરસદ

(આઇ.આઇ.ટી.ઇ. ગાંધીનગર સંલગ્ન)

[સ્વ.ડી.કે.પટેલ દાવોલવાળા એજ્યુકેશન ટ્રસ્ટ (જુનું નામ ઇ.એમ.એચ.એસ. ટ્રસ્ટ)]

બોરસદ સંચાલિત

આયોજિત

State Level Workshop: ABL in Maths& Science Pedagogy

કાર્યશાળા : ગણિત& વિજ્ઞાન –પ્રવૃતિ દ્વારા અધ્યયન

તા: 25:09:2021 (શનિવાર)

કાર્યશાળા નિર્દેશક

ડો.જિતેષકુમાર.કે.તલાટી

આચાર્યશ્રી,**RPACE** બોરસદ

સંયોજક માર્ગદર્શક *નિર્દેશક*

ડો.કમલનયન બી. પરમાર *ડૉ.મિલનકુમાર બી.શાહ*ડો.જે.કે.તલાટી

(એસોસિએટ પ્રોફેસર) *(એસોસિએટ પ્રોફેસર)* *(આચાર્યશ્રી)*

RPACE બોરસદ**RPACE** બોરસદ **RPACE** બોરસદ

:સ્થળ :

શ્રી રતનશી પુરુષોત્તમ અનડા શિક્ષણ મહાવિધાલય, બોરસદ

સિવિલ કોર્ટ પાસે, બોરસદ. જિ.આણંદ

ગુજરાત ભારત - 388540

વેબસાઇટ:**www.rpaedu.org**

સંસ્થા પરિચય: શ્રી રતનશી પુરુષોતમ અનડા શિક્ષણ મહાવિદ્યાલયની સ્થાપના 1971 માં એડવર્ડ મેમોરીયલ હાઇસ્કુલ ટ્રસ્ટ અને જે.ડી.કે પટેલ દાવોલવાળા શૈક્ષણિક ટ્રસ્ટ દ્વારા કરવામાં આવી હતી. મહાવિદ્યાલય " ચારિત્ર્ય એજ જીવન " ના મુદ્રાલેખ થી સમગ્ર શિક્ષણજગતમાં જાણીતી છે, પ્રચલિત છે આ મુદ્રાલેખ પ.પૂ સ્વામી કૃપાલુ મહારાજ દ્વારા મહાવિદ્યાલયના ઉદઘાટન પ્રસંગે આપવામાં આવ્યો. બોરસદ તાલુકાના ગ્રામ્ય વિસ્તારના વિદ્યાર્થીઓને ઘરઆંગણે શિક્ષણની તાલીમ મળી રહે એ ઉમદા ઉદેશ માટે સતત સક્રિય ટ્રસ્ટ અને સ્વર્ગસ્થ શ્રી રતનશી પુરુષોતમ અનડા ના આર્થિક સહયોગના પરિણામે શિક્ષણ મહાવિદ્યાલય અસ્તિત્વમાં આવી. વર્તમાન સમયમાં ટ્રસ્ટ દ્વારા સાત શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ વિભિન્ન વિષય વિભાગો અને યુનિવર્સીટીના અભ્યાસક્રમ ધોરણ-6 થી અનુસ્નાતક કક્ષા સુધીના છે. ભારતના સરદાર સમાજસેવા માટે શિક્ષણ જ અગત્યનું માધ્યમ વિચારક શ્રી વલ્લભભાઇ પટેલ આ સંસ્થાના/ટ્રસ્ટના સ્થાપક પ્રમુખ અને દીર્ઘદ્રષ્ટા રહ્યા છે.

શ્રી રતનશી પુરુષોતમ અનડા શિક્ષણ મહાવિદ્યાલય , માઈક્રોટીચિંગના પ્રયોજન માટેની અગ્રેસર સંસ્થા તરીકે નામના પ્રાપ્ત છે. સમગ્ર રાજય માટેની ત્રિદિવસીય કાર્યશાળા- કાર્યશિબિર 1975માં શિક્ષણવિદ્સ્વર્ગસ્થ ડૉ.બી.કે.પાસીના નેતૃત્વમાં યોજાઈ. શિક્ષણના અધ્યાપકોને અધ્યયન-અધ્યાપન માટેનું જરૂરી ઊંડાણપૂર્વક જ્ઞાન અંતર્ગત વિવિધ કૌશલ્યો પ્રાપ્ત થાય, તેમજ વિવિધ પરિસંવાદો,કાર્યશિબિર અને શૈક્ષણિક વ્યક્તિત્વ વિકાસ માટેના આત્મવિશ્વાસ પૂર્વક સમર્પણ ભાવે સમાજને ઉપોયોગી બની રહે તેવા શિક્ષકો તૈયાર કરવાના ઉમદા આશયથી છેલ્લા પચાસ વર્ષથી સંસ્થા કાર્યરત છે. વર્ષ 2020-21 સંસ્થા માટેનું સુવર્ણ મહોત્સવ વર્ષ છે. સંસ્થામાં સમૃદ્ધ પુસ્તકાલય છે , જેમાં શિક્ષણના સંદર્ભોનો શિક્ષકો, તાલીમાર્થીઓ અને સમાજના સદસ્યો ભરપુર ઉપયોગ કરી રહ્યા છે.સંસ્થાના અધ્યાપકો વિવિધ સંશોધનકાર્ય માટે પ્રયત્નશીલ છે અને રાજયની યુનિવર્સીટીના Ph.D ના વિદ્યાર્થીઓને માર્ગદર્શન આપે છે. સંસ્થાના અધ્યાપકો સક્ષમ અને સમર્પિતભાવે વિદ્યાર્થીઓના, તાલીમાર્થીઓના રાજ્યના શિક્ષકો, આચાર્યોના સામર્થ્ય માટે અથાગ પ્રયાસો કરી રહ્યા છે.

ઉચ્ચગુણવત્તા અને સંબંધિત ઉચ્ચ શિક્ષણ સંસ્થામાં તાલીમાર્થીઓને આપવામાં આવી રહ્યું છે.વર્તમાન સમયામાં તાલીમાર્થીઓને ટેક્નોલોજી , કુત્રિમ બુદ્ધિમત્તા , મશીન લર્નિંગ ,પ્રદત્ત વિજ્ઞાન જેવાં ઉભરતાં ક્ષેત્રો અને વ્યવસાયોમાં જ્ઞાન અને સમજ મળી રહે તે દિશામાં સંસ્થા પ્રયત્નશીલ છે રાષ્ટ્રીય શિક્ષણનીતિ 2020 માં ગાણિતિક વિચાર અને ગણિત તેમજ વિજ્ઞાન અને ટેક્નોલોજીને વધુ મહત્વ આપવામાં આવેલ છે. સંસ્થા આ માટે વિવિધ વિષયોના તજજ્ઞોને આમંત્રિત કરે છે ચર્ચા ,વિચારણા ના આધારે ઉચ્ચ શિક્ષણમાં ગુણવત્તા માટેના નક્કર સલાહ સૂચનો મેળવે છે તેમજ સુચારુ રીતે તેનો ઉપયોગ અધ્યયન-અધ્યાપન કાર્યમાંસંમિલિત થાય તે અર્થે પ્રયત્નશીલ છે.શિક્ષણ નીતિ 2020ના અમલીકરણમાં શિક્ષક દ્વારા ઉજ્જવળ પરંપરાઓનું સર્જન થાય તેવા પ્રયત્નો સંસ્થા દ્વારા કરવામાં આવે છે. તાલીમાર્થીઓના બૌદ્ધિક સ્તરને વધુ ઉન્નત બનાવવા પ્રેરક કાર્યક્રમો સંસ્થા દ્વારા આયોજિત કરવામાં આવે છે.

કાર્યશાળા નોંધણી શુલ્ક: 150 રૂ. (રજિસ્ટ્રેશન સમયે આપી શકાશે)

આપનું રજિસ્ટ્રેશન ગૂગલ લિંક દ્વારા કરી સંયોજક/ પ્રયોગશાળા સંવાહકને WhatsApp કરશો.

GOOGLE registration form LINK:https://forms.gle/RPj4FSSxeAGZp8YT6

સંપર્ક સૂત્ર: ડો.જિતેષકુમારકે.તલાટી : નિર્દેશક (9898440236) dr.jiteshtalati@yahoo.com

ડો.કમલનયન બી. પરમાર : સંયોજક (9825398809) pankdrishti_lect@yahoo.co.in

ડો.મિલનકુમાર બી.શાહ : માર્ગદર્શક (9428151670) **milan51670@gmail.com**

કાર્યશાળા વિશેષ:

Science and Maths is subject of learning and doing.

NEP -2020માં શાળા અને મહાવિધાલયોમાં આગામી વર્ષોમાં વિધાર્થીઓનોપ્રવેશ વધે અને મહત્તમ વિધાર્થીઓ ઉચ્ચશિક્ષણ સુધી પહોંચે તે માટેના પ્રયત્નોને આવકાર્યા છે. શાળા શિક્ષણ વધુ રુચિકર બને તે અર્થે વિષય શીખવવાની વિવિધ પ્રયુક્તિઓની અજમાયશ જરુરી બને છે. ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય જો અસરકારક રીતે શીખવવા પ્રવુત્તિમય બનાવવામાં આવે તો વિધાર્થીઓ વિષયને સરળતાથી શીખી શકશે.કાર્યશાળાનો મુખ્ય હેતુ આવતીકાલના શિક્ષકને ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષયક પ્રવૃત્તિઓ દ્વારા શિક્ષણ વિષયક વિચારતો કરવાનો મુખ્ય છે.કાર્યશાલા દ્વારા વિષયાંગને સરળ, આનંદદાયક, રુચિકર અને ચિંતનશીલ બનાવવા માટે શિક્ષક કેવી અગાઉથી તૈયારી કરી શકે તે

1. ડો. મિલનકુમાર બી. શાહ (એસોસિએટ પ્રોફેસર 9428151670)
2. ડો. શંકરભાઇ એલ. જાદવ(એસોસિએટ પ્રોફેસર 9825277342)
3. ડો. કમલનયન બી.પરમાર(એસોસિએટ પ્રોફેસર 9825398809)
4. ડો. મનોજભાઇ સી. તલાજિયા(એસોસિએટ પ્રોફેસર 9427631341)
5. ડો. મિનાક્ષીબેન સી.વાણિયા (આસીસ્ટન્ટ પ્રોફેસર 9427871740)
6. ડો. લીનાબેન સી, પટેલ (આસીસ્ટન્ટ પ્રોફેસર 9427683264)
7. ડો. હરિશચંદ્ર એસ. રાઠોડ(આસીસ્ટન્ટ પ્રોફેસર 9426522568)
8. શ્રી.પ્રિયાંશભાઇ એન. બ્રહ્મભટ્ટ (વિજ્ઞાન પ્રયોગશાળા સંવાહક 9624567496)

કાર્યશાળા : ગણિત – વિજ્ઞાન –પ્રવૃતિ દ્વારા અધ્યયન

તા: 25:09:2021 (શનિવાર)

કાર્યક્રમની રૂપરેખા

અ.નં.	સમય	વિગત
1	9:00 થી 10:00	રજિસ્ટ્રેશન : ચા – અલ્પાહાર
2	10:00 થી 11:00	ઉદઘાટન – અતિથી વિશેષ:ચાવીરૂપ વક્તા આચાર્યશ્રી(ડો.કલ્પેશ પાઠક) આઇ.આઇ.ટી.ઇ. ગાંધીનગર
3	11:00 થી 11:45	તજજ્ઞીય સંબોધન ડો.જે.કે.તલાટી
4	11:45 થી 12:30	તજજ્ઞીય સંબોધન ડો.એમ.બી.શાહ (ગણિત વિજ્ઞાન્ પ્રવૃત્તિ દ્વારા મૂલ્ય નિષ્પન્નતા)
5	12:30 થી 01:30	ભોજન વિરામ
6	1:30 થી 03:00	ગણિત વિષયક પ્રવૃત્તિઓ અધ્યયન (ડો. કમલનયન પરમાર)
7	3: 00 થી 4:30	વિજ્ઞાન વિષયક પ્રવૃત્તિઓ અધ્યયન (ડો. કમલનયન પરમાર)
8	4: 30 થી 5:00	સમાપન : પ્રતિપોષણ: પ્રમાણપત્ર

બોરસદમાં ગણિત-વિજ્ઞાન વિષયમાં પ્રવૃત્તિ અધ્યયન પર રાજ્યકક્ષાનો વર્કશોપ યોજાયો

શ્રી આર.પી.અનડા કોલેજ ઓફ એજ્યુકેશન, બોરસદમાં ગણિત-વિજ્ઞાનવિષયમાં પ્રવૃત્તિ અધ્યયન પર રાજ્યકક્ષાનો વર્કશોપ

ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષયને સરળ બનાવવા માટે તેમજ શાળાના વિધાર્થીઓ ઉચ્ચ સિદ્ધિ તરફ વધુ પ્રેરાય તેવા સૂચનો **NEP**- 2020માં રજૂ કરવામાં આવેલા છે. માધ્યમિક તેમજ ઉચ્ચત્તર માધ્યમિક શાળામાં ભાવિ શિક્ષક બનવાની તાલીમ લેતા શિક્ષકો માટે ગણિત અને વિજ્ઞાન વિષય પ્રવૃત્તિમય બનાવવા તારીખ 25-09-2021 શનિવારના રોજ શ્રી આર.પી.અનડા કોલેજ ઓફ એજ્યુકેશન, બોરસદમાં ગણિત-વિજ્ઞાન વિષયમાં પ્રવૃત્તિ અધ્યયન પર રાજ્યકક્ષાનો વર્કશોપ યોજાયો. વર્કશોપમાં આઇ.આઇ.ટી.ઇ. ગાધીનગરના ડીન અને આચાર્યશ્રી ડૉ.કલ્પેશ પાઠક સાહેબે જીવનમાં પ્રવૃત્તિનું મનોવૈજ્ઞાનિક મહત્વ દર્શાવતુ પ્રેરણાદાયી કીનોટ વક્તવ્ય રજૂ કર્યુ. કાર્યશાળામાં કોલેજના આચાર્યશ્રી ડો.જિતેષકુમાર તલાટીએ નિર્દેશક , સંસ્થાના એસોસિએટ પ્રોફેસર ડૉ.મિલન શાહ માર્ગદર્શક તેમજ ડૉ.કમલનયન પરમાર વર્કશોપના સંયોજક તરીકે ભૂમિકા નિભાવી કાર્યશાળાને સફળ બનાવ્યો. કાર્યશાળામાં મધ્યગુજરાતની બી.એડ. કોલેજોમાં અભ્યાસ કરતા 80 તાલીમાર્થીઓએ ભાગ લીધો. કાર્યશાળામાં ગણિત અને વિજ્ઞાનના પ્રદર્શન અને વિવિધ પ્રવૃત્તિઓ વડે ભાવિ શિક્ષકોને સંસ્થાના વિષય તજજ્ઞો દ્વારા લાભાન્વિત કરવામાં આવ્યા. તારીખ: 27-09-2021

NEWS ON CHANNEL ABOUT WORKSHOP.
FOR DETAILS SCAN QR CODE
LINK : https://youtu.be/wrZJxN_ovUM
25-09-2021