

સંપાદકીય

શિક્ષણ વ્યવસ્થા લાંબા સમયથી પરંપરાગત શિક્ષણશાસ્ત્રને આધારે ચાલે છે. જો કે, સતત તકનીકી હસ્તક્ષેપ ધીમે ધીમે શિક્ષણ અને વિકાસના સ્વરૂપને બદલી રહ્યું છે. શૈક્ષણિક ટેકનોલોજી (EdTech) ક્ષેત્રમાં ટેકનોલોજીના ઝડપી સંકલનને કારણે શિક્ષણ ક્ષેત્રમાં અન્વેષણ કરવા માટે એક વિશાળ ફલક પૂરું પાડે છે. કેટલીક પદ્ધતિઓ તથા પ્રયુક્તિઓ શિક્ષણને અને વર્ગખંડને વધુ જીવંત બનાવે છે વર્તમાન સમયમાં ઘણી શિક્ષણ સંસ્થાઓ વધુ સુગમતા સાથે વ્યક્તિગત શિક્ષણ આપવાનો પ્રયાસ કરી રહી છે. ઓનલાઇન અથવા બ્લેન્ડેડ (મિશ્રિત) શિક્ષણની ડિઝાઇન વધુ પ્રચલિત થઈ રહી છે. પ્રવર્તમાન પરિસ્થિતિમાં પરંપરાગત વર્ગશિક્ષણના કલાકોમાં આશરે 30 થી 79 ટકા જેટલો ઘટાડો થયો છે. મિશ્રિત શિક્ષણ એ પરંપરાગત શિક્ષણ કરતા ઓછું અસરકારક નથી(મુલર,2020).

Blended Learning - મિશ્રિત શિક્ષણ શું છે?

જુદી જુદી પદ્ધતિ (ઓનલાઇન -ઓફલાઇન) સુમેળ દ્વારા એક સારી રીતે આયોજિત શિક્ષણ છે. તે ઘણા પરિબલોને ધ્યાનમાં લેવું, મુખ્યત્વે શીખવાના પરિણામો અને શીખનાર કેન્દ્રિત સૂચનાત્મક વાતાવરણ પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરે છે. ડિજિટલ તકનીકોના ઉદભવ અને શાળાથી ઉચ્ચ શિક્ષણ સુધી તમામ સ્તરે શીખવા-શીખવવા માટે ટેકનોલોજીનો લાભ ધ્યાનમાં રાખીને, NEP 2020 Blended Learning મોડેલનો ઉપયોગ કરવાની ભલામણ કરે છે. BL શિક્ષકની ભૂમિકાને જ્ઞાન પ્રદાતામાંથી કોચ અને માર્ગદર્શકમાં ફેરવે છે. એનો અર્થ એ નથી કે શિક્ષકો વિદ્યાર્થીઓના શિક્ષણમાં નિષ્ક્રિય અથવા ઓછી મહત્વની ભૂમિકા ભજવે છે. BL યોગ્ય સંતુલન પૂરું પાડે છે, વ્યક્તિગત ઝડપ, અને ગોપનીયતા જે વિદ્યાર્થીઓને સતત વ્યસ્ત રાખે છે અને ઓનલાઇન સૂચનાઓ, જે ઇન્ટરેક્ટિવ, ટેક-આધારિત શિક્ષણ આપે છે, પ્રોત્સાહન, પ્રેમ અને સંભાળ તથા માર્ગદર્શન - માનવ તત્વો ઉમેરે છે, જે ફક્ત શિક્ષકો જ આપી શકે છે.

વાર્તા રે વાર્તા....

વાત કરું કે વાર્તા? છે આ વાત એક શિક્ષણવિદની, જે ETU એજ્યુકેશન, ચીનના સ્થાપક છે. 2016 સુધી જેમને એવી કલ્પના પણ નહોતી કરી કે તેઓ શિક્ષણના ક્ષેત્રે કાર્યરત થઈ શકે છે! પરંતુ આજે ચીનમાં તેઓ ETU ના પાયોનિયર ગણાય છે. તેમના એક ઇન્ટરવ્યૂ દરમિયાન તેમણે કેટલીક મજાની વાતો જણાવી છે, શિક્ષણ સાથે જોડાયેલા વ્યક્તિઓએ જાણવી જોઈએ.

શાળા ચલાવવામાં આવતી મુશ્કેલીઓ શાળાની અંદર નથી કે શાળા ચલાવનારમાં નથી. શિક્ષણ એ એવી જગ્યા છે જ્યાં સામાજિક ચિંતા અને સામાજિક મુદ્દાઓ પર પણ ધ્યાન કેન્દ્રિત કરવું જરૂરી છે. શાળામાં તે બધાનું પ્રતિબિંબ પડે છે. શાળા એવી જગ્યા છે, જ્યાં સમાજના ભવિષ્યની રચના થાય છે. જ્યારે માતા પિતા બાળકોને શાળાએ મોકલે છે ત્યારે તેમની આંખો ભવિષ્યના સોનેરી શમણાં જોતી હોય છે.

આજે ફિનલેન્ડની શિક્ષણ વ્યવસ્થા સમગ્ર વિશ્વમાં શ્રેષ્ઠ માનવામાં આવે છે. ત્યાંની મુલાકાત લેનારને ખ્યાલ આવશે કે આ કોઈ જાદુ નથી. તેમની શિક્ષકોની કોલેજોમાં 8% પ્રવેશ દર છે, તેથી શિક્ષક બનવા માટે શ્રેષ્ઠ વિદ્યાર્થીઓ જ પ્રવેશ મેળવી શકે છે અને શિક્ષકો સારું જીવન જીવે છે કારણ કે આખું રાજ્ય એક કલ્યાણકારી રાજ્ય છે તેથી તમારે સફળ થવા માટે રોકાણ કરવાની કે બેન્કર બનવાની જરૂર નથી. ફિનલેન્ડમાં તમારી આસપાસ આવેલી કોઈ પણ શાળા શ્રેષ્ઠ શાળા છે તેથી શ્રેષ્ઠ શાળા માટે વધુ પૈસા ખર્ચવાની જરૂર નથી.

ત્યાંના શિક્ષકો માને છે કે અમે માળી છીએ, શિક્ષકો આ નાના છોડ ઉગાડવા માટે જવાબદાર છે. પણ પછી મને સમજાયું કે છોડ ઉગાડવા માટે સૌથી મહત્વની વસ્તુ સૂર્યપ્રકાશ છે; પાણી છે; માટી છે; તે મારી બાગકામ કુશળતા નથી, તે જરૂરી છે, પરંતુ પૂરતું નથી. અને, ઘણી વખત, જ્યારે સૂર્યપ્રકાશ, માટી અને હવા ન હોય, ત્યારે તમારે વધવાની વિવિધ રીતો શોધવી પડશે.



ધારો કે તમે રણમાં છો, અને તમે આજુબાજુ કેકટસ જુઓ છો, તો તમને લાગે છે કે "ઓહ, મારે કેકટસ ઉગાડવાનું છે." પરંતુ જો તમે તમારા બાળકોને કેકટસ ન બનાવવા માંગતા હો, તો તમે શું કરો છો?

એકમાત્ર વસ્તુ તમે કરી શકો છો રણમાં આ ઓએસસિસ બનાવવાનો પ્રયાસ કરો. પછી તમને ખ્યાલ આવશે કે આ ઓએસસિસ બનાવવું એક વિશાળ કાર્ય છે. તમારે હજારો માઇલ દૂરથી પાણી મેળવવું પડશે. તમારે રેતીના તોફાનોનો સામનો કરવો અને ઘણું બધું. પરંતુ એકવાર તમે આ નાનું ઓએસસિસ છે, તો આપોઆપ વૃદ્ધિ થશે. તમારે બીજ પસંદ કરવામાં અને પછી બીજની માવજત કરવામાં સમય પસાર કરવાની જરૂર નથી

બીજ માત્ર વધશે. મને લાગે છે કે અત્યારે સમસ્યા એ છે કે મોટાભાગના લોકો ડોળ કરવાનો પ્રયાસ કરી રહ્યા છે કે બીજની માવજત કરવામાં ઘણા પ્રયત્નો થયા છે. પરંતુ મને સમજાયું કે તે સંપૂર્ણપણે ખોટું છે. આપણે કેક્ટસ ઉગાડી રહ્યા છીએ કારણ કે દરેક જણ ભયભીત છે. કેક્ટસ વિશ્વને સારું બનાવતું નથી પરંતુ માત્ર દેખાવમાં સૌથી સરળ અને શ્રેષ્ઠ માર્ગ લાગે છે. આથી ઇચ્છનીય છે કે દરેક શિક્ષક પોતાનું એક ઓએસસિસ બનાવવાનો પ્રયાસ કરે.

એન જે ડેસ્ક પર ઈ-કન્ટેન્ટ

અધ્યયન માટેનું દિશાદર્શન અને યોગ્ય વાતાવરણનું નિર્માણ તથા જરૂરી સૂચનો દ્વારા વિદ્યાર્થીઓને જાતે શીખતાં કરવું એ એક ઉદ્દેશ છે

જુલાઈ માસમાં નીચે મુજબ વિષયવસ્તુ Nj ડેસ્ક પર અપલોડ કરવામાં આવ્યું છે.

- ગુજરાતી વિષયમાં ધોરણ 1,2,3,5,6 ના વિડિયો આપ સૌ માટે ઉપલબ્ધ છે.
- ધોરણ 11 અને 12 કોમર્સ માટે B.A વિષયના ગુજરાતી તથા અંગ્રેજી માધ્યમમાં પ્રથમ પ્રકરણના વિડિયો ઉપલબ્ધ છે.



સમગ્ર અધ્યયન સામગ્રીની ઝલક નીચે દર્શાવી છે:

Subject	Video Count	Timing
B.A	51	04:41:23
Gujarati	148	13:04:01
Science	131	09:01:12
SS	28	01:40:14
Total Result	358	28:26:50

જૂન માસના અંત સુધી 800 થી વધુ કલાકના વિડીયો Nj ડેસ્ક પર ઉપલબ્ધ છે અને આ વિડીયો બનાવવાનું કાર્ય અવિરતપણે ચાલતું જ રહે છે, જેથી શિક્ષકો અને વિદ્યાર્થીઓને મદદરૂપ થઈ શકાય અને વિદ્યાર્થીઓ પોતાની ઝડપે, પોતાનાં સમયે શીખતાં રહે.

“All students can learn and succeed, but not in the same way and not in the same day.”

-William G. Spady

મનને ગમતાં સમાચાર

- માત્ર એક શાળા બનાવવા માટે સામાન્ય રીતે સાત વર્ષનો સમય લાગશે, પરંતુ પબ્લિક-પ્રાઇવેટ પાર્ટનરશિપ (P3) દ્વારા, જે શાળાઓના જૂથની ડિઝાઇન, ધિરાણ, બાંધકામ અને જાળવણીને એકત્ર કરવા માટે રાષ્ટ્રમાં પ્રથમ માનવામાં આવે છે. જુલાઈ 2023 સુધીમાં છ નવી શાળાઓ બનેલી હશે, જેમાં 8,200 વિદ્યાર્થીઓ માટે જગ્યા બનાવવામાં આવશે.
- મેથ્યુ કે થોમસ તે ખાસ શિક્ષકોમાં એક છે જેમને ખરેખર વિશેષ કારકિર્દીની યાદમાં રાષ્ટ્રીય પુરસ્કાર આપવામાં આવ્યો છે. સૈની શાળાના શિક્ષક તેમની સમગ્ર કારકિર્દી દરમિયાન, 30 વર્ષથી વિદ્યાર્થીઓ માટે માર્ગદર્શક રહ્યા છે અને હજુ પણ મજબૂત બની રહ્યા છે. તેમની શિક્ષણ કારકિર્દી અને તેમના વિદ્યાર્થી સાથેના બંધન વિશે આજે પણ એટલા જ ઉત્સાહી છે..

વાંચવું ગમશે...

1. The Alchemist - Paulo Coelho
2. A New Culture Of Learning - Doug Thomas & John S Brown

એક ચપટી પ્રેરણા

There is simply no substitute of having your own Positive Mind..

-Gill Hasson

