આર્થિક મુશ્કેલીનું સરકાર દ્વારા નિરાકરણ લવાયું

'સ્વયમ' સ્વદેશી ઈ-એજ્યુકેશન હબ

પોર્ટલ પરથી શું શીખવાડાય છે ?

સ્વયમ પોર્ટલ દ્વારા ૮ વિભાગના થઈને કુલ ૨૬૬ કોર્સ શીખવાડવામાં આવે છે. તે તમામનું સંચાલન દેશની પ્રમુખ શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ જેમકે IIT, આઈઆઈએમ અને યુનિવર્સિટી દ્વારા કરવામાં આવે છે.

1) સ્કૂલ લેવલના ૭૪ અભ્યાસક્રમો છે. જેનું સંચાલન NCERT દ્વારા થાય છે. જેમાં મુખ્ય ૧૧ વિષયો જેમકે એકાઉન્ટન્સી, બાયોલોજી, કેમેસ્ટ્રી, ભૌતિક શાસ્ત્ર, અર્થશાસ્ત્ર, ગણિત, ભૂગોળ, સમાજશાસ્ત્ર, મનોવિજ્ઞાન, બિઝનેસ સ્ટડીસ અને ફૂડ એન્ડ ન્યૂટ્રિશનનો સમાવેશ થાય છે.

2. અંડર ગ્રેજ્યુએટ વિભાગમાં એન્જિનિયરીંગ શાખા અને સામાન્ય શાખા સાથે ૧૮૮ અભ્યાસક્રમો છે. એન્જિનિયરીંગ શાખાના કોર્સનું સંચાલન મુખ્ય ૭ IIT દ્વારા કરાય છે.

3. મેનેજમેન્ટ આધારિત કુલ ૧૦ અભ્યાસક્રમો છે જેનું સંચાલન માત્ર આઈઆઈએમ બેંગ્લોર અને આઈઆઈટી મદ્રાસ દ્વારા થાય છે.

4. વિજ્ઞાન પ્રવાહના કુલ ૧૨ અભ્યાસ ક્રમ છે તેનું સંચાલન ગુજરાત યુનિ., હૈદરાબાદ યુનિ. અને ઇગ્નુ દ્વારા થાય છે.

5. હ્યુમનિટી આધારિત કુલ ૧૪ અભ્યાસ ક્રમ છે.

6. લેંગ્વેજ વિભાગમાં ઇંગ્લિશ, લિટ્રેચર, રશિયન અને જર્મન મળીને કુલ ૧૦ અભ્યાસ ક્રમ છે જેમાં રશિયન કોર્સનું સંચાલન એમએસ યુનિ. કરે છે.

7. આર્ટસ અને રિક્રિએશન વિભાગમાં ૭ અભ્યાસ ક્રમમાં ફિલ્મ, મ્યુઝિક, ફોટોગ્રાફી અને પરફોર્મિંગ આર્ટસ પ્રમુખ સ્થાને છે.

8. મેથમેટિક્સ વિભાગમાં બેઝિક્સ, કેલક્યુલસ અને આંકડાશાસ્ત્ર મળીને કુલ ૭ અભ્યાસક્રમ છે.

9. હૈદરાબાદ યુનિ. દ્વારા શિક્ષકોને પ્રોત્સાહન મળી રહે તે માટે અભ્યાસ ક્રમ સંચાલન કરાય છે.

આજના સમયમાં શહેરી કે પછી ગ્રામ્ય વિસ્તારમાં રહેનાર વિદ્યાર્થીઓમાં જાગૃતતા આવી ચૂકી છે કે શિક્ષણ આજના સમયમાં ખૂબ જ જરૂરી છે. પરંતુ મોટાભાગનો વર્ગ બે બાબતોથી પાછળ રહે છે. એક તો અંગ્રેજી ભાષા અને બીજું આર્થિક. પરંતુ ભારત સરકારે સ્વયમ પોર્ટલ પ્રોજેક્ટ થકી, આ બંને પ્રકારની સમસ્યાઓનું નિરાકરણ આપવામાં આવ્યું છે. પરિણામે અંગ્રેજી ભાષા અને નાણાં દરેક વર્ગના વિદ્યાર્થીઓને અભ્યાસ કરતા રોકી શકતા નથી. સ્વયમ પોર્ટલ પરના તમામ અભ્યાસક્રમ તદ્દન ફ્રી છે. સાથે જ પોર્ટલ પરના મોટા ભાગના અભ્યાસક્રમોને આઠ પ્રાદેશિક ભાષાઓમાં શિક્ષણ આપવામાં આવે છે. જેમાં ગુજરાતી, હિન્દી, મરાઠી, બંગાળી, કન્નડ, મલયાલમ, તમિલ અને તેલુગુ ભાષાનો સમાવેશ થાય છે. સ્વયમ પોર્ટલનો ઉપયોગ કરવા માટે યુઝર પાસે સ્માર્ટ મોબાઈલ, કમ્પ્યુટર અથવા લેપટોપ હોવું ખૂબજ જરૂરી છે. એટલું જ નહીં ઇન્ટરનેટ સુવિધા પણ હોવી જરૂરી છે.

Cyber Info
મયૂર ભૂસાવળકર
mayurm...@gmail.com

પોર્ટલનો લાભ કઇ રીતે લઇ શકાય ?

- સ્વયમ પોર્ટલ વાપરવા માટે, પોર્ટલની સત્તાવાર વેબસાઇટ www.swayam.gov.in ને અનુસરવી પડશે.
- સ્વયમ પોર્ટલ એન્ડ્રોઇડ, આઈઓએસ અને વિન્ડોઝ પ્લેટફોર્મ પર એપ સ્વરૂપે પણ ઉપલબ્ધ છે.
- પોર્ટલ પરનો કોઈપણ કોર્સ ભણવા માટે યુઝરે સૌથી પહેલા રજિસ્ટ્રેશન કરાવવું પડશે.
- સ્વયમ પોર્ટલ ખુલ્યા બાદ રજિસ્ટ્રેશન બટન પર ક્લિક કરવું, સાઈન અપ બટનને અનુસરવું, પછી લોગીન થવા માટે ગૂગલ, ફેસબુક તેમજ માઇક્રોસોફ્ટ એકાઉન્ટથી લોગીન થવા માટેની સૂચનાઓ જોવા મળશે. ત્યારબાદ પોર્ટલ માટે યોગ્ય પાસવર્ડ સ્થાપિત કરવો, વેરિફિકેશન પદ્ધતિ અનુસરીને એકાઉન્ટ વેરિફાય કરાવવું અત્યંત જરૂરી છે.
- અંતિમ તબક્કામાં સ્વયમ પોર્ટલ પર આવેલ એગ્રીમેન્ટને પણ સ્વીકારવું પડશે. યુઝરે પોતાની પ્રોફાઈલ પણ અપડેટ કરવી પડશે.
- કોર્સ પસંદ કરવા માટે સૌથી પહેલા યુઝરે કોર્સમાં એનરોલ કરાવવું પડશે. સ્વયમ ડેશબોર્ડમાં ઓલ કોર્સીસ વિભાગમાં યોગ્યતા અનુસાર કોર્સ પસંદ કરીને એનરોલ કરી શકાય છે.

FREE ONLINE EDUCATION
swayam

સરકારનો મુખ્ય ઉદ્દેશ્ય શું હતો ?

સરકારનો સ્વયમ પોર્ટલ બનાવવા પાછળનો મુખ્ય આશય અને ઉદ્દેશ્ય ભારતીય શિક્ષણ નીતિના ત્રણ મુળભુત પાયાના સિદ્ધાંતોને પ્રાપ્ત કરવાનો હતો. જેમાં બધાજ નાગરિકો સુધી શિક્ષણ પહોંચાડવું, શિક્ષણના સ્તરમાં સમાનતા લાવવી અને બધાને ઉચ્ચ ગુણવત્તાયુક્ત શિક્ષણ જ પૂરું પાડવાનો સમાવેશ થાય છે.

પોર્ટલની મહત્ત્વની પાંચ બાબતો

- પોર્ટલ ભારતના વિદ્યાર્થીઓને એજ્યુકેશન સેવાઓ પૂરી પાડે છે.
- નવમા ધોરણથી લઈને પોસ્ટ ગ્રેજ્યુએશન સુધીના અભ્યાસક્રમો છે.
- વિદ્યાર્થીઓને સફળતા પૂર્વક અભ્યાસ પૂર્ણ કર્યા બાદ નિર્ધારિત ફિ ભર્યા બાદ સર્ટિફિકેટ મેળવી શકાય છે.
- સ્વયમ પોર્ટલ પર જ ઉપલબ્ધ અભ્યાસક્રમને ચાર ભાગોમાં વિભાજિત કરાયું છે. જેમાં વીડિયો લેક્ચર, પીડીએફ મટિરિયલ માત્ર સેલ્ફ લર્નિંગ, સેલ્ફ ટેસ્ટ મોડ માટેની પ્રશ્નોત્તરી અને વન ટુ વન ડિસ્કશનનો સમાવેશ થાય છે.
- ભારતનું એકમાત્ર પોર્ટલ જેમાં એન્જિનિયરીંગ, વિજ્ઞાન, હ્યુમનિટીસ, ભાષા, વાણિજ્ય, વ્યવસ્થાપન, પુસ્તકાલય વિજ્ઞાન વગેરે વિષયોને લગતા અભ્યાસક્રમો અપડેટેડ સ્વરૂપમાં ઉપલબ્ધ છે.

સ્વયમ પોર્ટલ શું છે?

સ્વયમ એક ઓનલાઇન શિક્ષણ પોર્ટલ છે. જે ભારત સરકારના માનવ સંસાધન વિકાસ મંત્રાલય અને ઓલ ઈન્ડિયા કાઉન્સિલ ફોર ટેક્નિકલ એજ્યુકેશન (એ.આઈ.સી.ટી.ઇ) દ્વારા તૈયાર કરાયું છે. જેમાં માઇક્રોસોફ્ટ કંપનીની પણ મદદ લેવામાં આવી છે. સ્વયમ પોર્ટલને ભારત સરકાર દ્વારા ૧ ફેબ્રુઆરી ૨૦૧૭ ના રોજ રજૂ કરાયેલા બજેટમાં સ્વદેશી સેલ્ફ ઓનલાઇન શિક્ષણ પોર્ટલ તરીકે ઘોષિત કરાયું હતું. જેનો પ્રારંભ ૯ જુલાઈ, ૨૦૧૭ ના રોજ તત્કાલીન રાષ્ટ્રપતિ પ્રણવ મુખર્જીએ કરાવ્યો હતો. સ્વયમ પોર્ટલમાં સ્વયમ શબ્દને ચોક્કસ વિચાર અંતર્ગત રજૂ કરાયો છે. જેમાં દરેકે દરેક અક્ષરનો ચોક્કસ અર્થ થાય છે. સ્વયમનુ પૂરું નામ સ્ટડી વેબ્સ ઓફ એક્ટિવ-લર્નીંગ ફોર યન્ગ એસ્પાયરિંગ માઇન્ડ્સ થાય છે.

શું સ્વયમ પોર્ટલનું શિક્ષણ રોજગારી મેળવવા માન્ય છે ?

હા, સ્વયમ પોર્ટલ દ્વારા ભણાવવામાં આવતા તમામ અભ્યાસક્રમો ભારત સરકાર દ્વારા માન્યતા પ્રાપ્ત છે, વધુમાં બધાજ અભ્યાસક્રમો દેશમાં નોકરી માટે અને વ્યવસાય માટેનું લાયસન્સ મેળવવા માટે માન્ય છે. યુજીસી એ ૧૯ જુલાઈ, ૨૦૧૬ ના રોજ ભારતના ગેઝેટમાં સ્વયમ દ્વારા ઓનલાઇન ભણાવવામાં આવતા અભ્યાસક્રમો માટે ક્રેડિટ ફ્રેમવર્કની પણ જાહેરાત કરી છે. વધુમાં અભ્યાસક્રમો માટે ક્રેડિટ ટ્રાન્સફર જોગવાઈ પણ નિર્ધારિત કરાય છે. યુજીસીએ તમામ યુનિવર્સિટીઓને સ્વયમ પ્લેટફોર્મ હેઠળ ક્રેડિટ મોબિલિટી અને એમઓઓસી અભ્યાસક્રમો માટેની જોગવાઈને સમાવિષ્ટ કરવા નિયમોમાં ફેરફાર કરવાની આવશ્યકતા હોવાનું પણ સૂચિત કરાયું છે. ડિગ્રી અને ડિપ્લોમાના કોર્ષ માટે નિર્ધારિત કરેલ માપદંડને આધારે ચોક્કસ ક્રેડિટ પ્રાપ્ત કરનારને સર્ટિફિકેટ પણ આપવામાં આવે છે.

સ્વયમ પોર્ટલ પર જોવા મળતી મુખ્ય વિશિષ્ટતા શું છે ?

સ્વયમ પોર્ટલ દ્વારા ભારતની સાથે સાથે દુનિયાના કોઈપણ દેશનો નાગરિક પણ પોતાની યોગ્યતા પ્રમાણે અભ્યાસ ક્રમ પસંદ કરી શકે છે. એક જ સમયગાળામાં એક કરતા વધુ અભ્યાસ ક્રમમાં એનરોલ કરાવી શકાય છે. વધુમાં આ પોર્ટલ થકી કોઈપણ વિદ્યાર્થી અભ્યાસ ક્રમને બે પ્રકારના સમયગાળા આધારિત એનરોલ કરાવી શકે છે શિડ્યુલ્ડ અને સેલ્ફ પેસ અભ્યાસ ક્રમ. શિડ્યુલ્ડ અભ્યાસ ક્રમમાં જો કોઈ યુઝર એડમિશન લેવા ઈચ્છતો હોય તો તેના એડમીશનનો ચોક્કસ નિર્ધારિત સમયગાળો હોય છે. જ્યારે સેલ્ફ પેસ અભ્યાસ ક્રમ માટે કોઈ નિર્ધારિત સમયગાળો હોતો નથી. અભ્યાસ લગી તમામ મટીરિયલ પોર્ટલ પર જ ઉપલબ્ધ હોય છે. પરિણામે મટીરીયલ ખરીદવાની જરૂર પડતી નથી. મટીરિયલ ટેક્સ્ટ અને વીડિયો ફોર્મેટમાં પણ ઉપલબ્ધ હોય છે. સ્વયમ પોર્ટલ ૨૪ કલાક અને ૩૬૫ દિવસ માટે સતત કાર્યરત રહે છે. જે ૨૦૦૦ કરતા વધારે અભ્યાસ ક્રમ વિષે માર્ગદર્શન પૂરું પાડે છે.