

ઈન્ક્યુબેટર્સની રચનાથી લઈને સ્થિરતા સુધી અને પદ્ધી પણ સાથસહકાર આપેછે

# 140 ઈન્ક્યુબેટર્સ-એક્સલરેટર્સ સાથે ભારત ઈજરાયેલથી આગળ



**આ** ઈરી ઉદ્યોગ સંસ્થા નેશનલ એસોસિએશન ઓફ રિપોર્ટ મુજબ, અત્યારે ભારત ચીન અને અમેરિકા પદ્ધી દુનિયામાં સ્ટાર્ટઅપ ઈન્ક્યુબેટર્સ અને એક્સલરેટરનાની ગીજી સૌથી વધારે સંખ્યા ધરાવતો દેશ છે. ભારત 140 ઈન્ક્યુબેટર્સ અને એક્સલરેટર્સ સાથે ઈજરાયેલથી આગળ નીકળી ગયું છે, જે 130 ઈન્ક્યુબેટર્સ અને એક્સલરેટર્સ ધરાવે છે. જોકે આ પ્રાણી ટોચના બે દેશો અને ભારત વચ્ચે ઘણું અંતર છે - ચીન અને અમેરિકા અનુકૂમે 2,400 અને 1,500 ઈન્ક્યુબેટર્સ અને એક્સલરેટર્સ ધરાવે છે. જ્યારે ઈન્ક્યુબેટર્સ સ્ટાર્ટઅપની રચનાથી લઈને સ્થિરતા સુધી અને પદ્ધી પણ સાથસહકાર આપે છે, ત્યારે એક્સલરેટર્સ સ્ટાર્ટઅપની વૃદ્ધિ અને વિકાસ પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરે છે (નાસ્કોમ).

## સ્ટાર્ટઅપ ટોક

બંધુ કે કોબ મેથ્યુ

બિજનેસ ઈન્ક્યુબેટર્સ કામ કરવાની ઉચ્ચિત જગ્યા, કંપ્યુનિકેશન અને મીડિયા સંસાધનો, માર્ગદર્શન અને સલાહ આપે છે. ટેકનોલોજી બિજનેસ ઈન્ક્યુબેટર્સ મોટાં ભાગે યુનિવર્સિટીઓ કે કોર્પોરેટ સાથે સંકળાયેલા છે, જે ટેક લેબરેટરી, ઈન્વિપમેન્ટ અને લાઇબ્રેરીની સુલભતા ઓફર કરે છે. બિજનેસ ઈન્ક્યુબેટર્સ (ઉદ્યોગસાહસિક) સાથે આદાનપ્રદાન કરવાની અને અન્ય (ઉદ્યોગસાહસિક) સાથે આદાનપ્રદાન કરવાની અને

## ઈન્ક્યુબેટર્સ સ્થાપિત કરવાની યોજના

- ચીન અને અમેરિકા અનુકૂમે 2,400 અને 1,500 ઈન્ક્યુબેટર્સ અને એક્સલરેટર્સ ધરાવે છે
- ગુજરાતમાં 2000 સ્ટાર્ટઅપ વિકસાવવા અને 1000 ઈન્ક્યુબેટર્સ સ્થાપિત કરવાની યોજના
- અત્યાર સુધી 267થી વધારે સ્ટાર્ટઅપ્સ / ઈન્નોવેશનને ગુજરાતમાં 33 નોડલ સંસ્થાઓનો સપોર્ટ કરવાની યોજના પર ધ્યાન કેન્દ્રિત કરે છે

સંબંધો વિકસાવવાની, માર્ગદર્શન આપવાની અને અન્ય સંસાધનો ધરાવતી વ્યક્તિઓ સાથે સંબંધો કેળવવાની તક આપે છે. આ રીતે ઈન્ક્યુબેટર્સ એગ્રોગેટરની ભૂમિકા ભજવે છે તથા સ્ટાર્ટઅપને ઝડપથી વિકસાવવા અને એને મજબૂત કરવા તમામ પ્રકારનાં પરિબળો પૂરાં પાડે છે.

ભારત સરકારના વિજ્ઞાન અને ટેકનોલોજી વિભાગનું

નેશનલ સાયન્સ એન્ડ ટેકનોલોજી ઔંત્રપ્રિન્યોરશિપ ડેવલપમેન્ટ બોર્ડ મુખ્યત્વે ટેકનોલોજી બિજનેસ ઈન્ક્યુબેટર્સ (ટીબીઆઈ) ને સપોર્ટ કરે છે તથા યજમાન સંસ્થા પાસે ઉપલબ્ધ કુશળતા અને માળખાનો ઉપયોગ કરીને વેન્ચર સાહસ માટે નવીનતા અને ટેકનોલોજી તકો ઝડપવા શૈક્ષણિક, ટેકનિકલ અને મેન્જમેન્ટ સંસ્થાઓનો ટેકો પૂરો પાડે છે. ટેકનોલોજી આધારિત નવા ઉદ્યોગસાહસો વધારે જોડમ અને જોંથી વૃદ્ધિ ધરાવે છે તથા એમની સફળતાની શક્યતાઓ વધારવા અનુકૂળ વાતાવરણની જરૂર છે, જેમ કે - ટેકનોલોજી બિજનેસ ઈન્ક્યુબેટર્સ (ટીબીઆઈ); નવીન કેન્દ્રો; નવીનતા અને ઉદ્યોગસાહસિકતા માટેનાં કેન્દ્રો; મહત્વપૂર્ણ ઈન્ક્યુબેટર્સ અને સીડ એક્સલરેટર્સ. ટેકનોલોજી બિજનેસ ઈન્ક્યુબેટર્સનો ઉદ્દેશ આ મહત્વપૂર્ણ વિસ્તારોમાં સ્ટાર્ટઅપ્સ આધારિત ટેકનોલોજીને ખીલવવાનો છે: ઈન્ફોર્મેશન એન્ડ કંપ્યુનિકેશન ટેકનોલોજી, હેલ્થકેર, ઉત્પાદન, કૃષિ અને આનુષ્ઠાનિક ક્ષેત્રો, ડિર્જિટલ, પાણી, સેવાઓ વગરે.

ગુજરાત સરકાર રાજ્યમાં ઈનોવેશન અને સ્ટાર્ટઅપ્સને ખીલવવા માટે મજબૂત ઈકોસિસ્ટમ ઊભી કરવા પથપદર્શક છે, જે આર્થિક વૃદ્ધિને વેગ આપશે અને મોટાં પાયે રોજગારીની તકો ઊભી કરશે. ગુજરાત સરકાર આગામી વર્ષમાં 2 મિલિયન ચોરસ કૂટ "ઈન્ક્યુબેશન સ્પેસ" અને ઓછામાં ઓછાં 2000 સ્ટાર્ટઅપ વિકસાવવા અને આશરે 1000 ઈન્ક્યુબેટર્સ સ્થાપિત કરવાની મહત્વાકંસી યોજના ધરાવે છે. આ રોકાણને સુલભ કરશે (વર્ષ 2021 સુધીમાં સ્ટાર્ટઅપ માટે 1 અબજ ડોલરનું વીસી કંડિંગ). અત્યાર સુધી 267થી વધારે સ્ટાર્ટઅપ્સ/ ઈન્નોવેશનને ગુજરાતમાં 33 નોડલ સંસ્થાઓનો સપોર્ટ કરશે. અગ્રાંશી શૈક્ષણિક સંસ્થાઓ - આઈઆઈએમ-એ, આઈઆઈટી-ગાંધીનગર, માઈકા, ઔંત્રપ્રિન્યોરશિપ ડેવલપમેન્ટ ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓકે ઈન્નિયા, અમદાવાદ યુનિવર્સિટી, અનનાયાએ, જીઅલઅસેસ યુનિવર્સિટી, આઈક્લિયેટ, પીરીપીરી, ગુજરાત ટેકનોલોજી યુનિવર્સિટી, આગ્રોગેટરની ભૂમિકા ભજવે છે તથા સ્ટાર્ટઅપને ઝડપથી વિકસાવવા અને એને ઉદ્યોગસાહસિકોનું સર્જન કર્યું છે.

(લેખક: ડોક્ટરલ સ્લોલર, ઈરીઆઈઆઈ, અમદાવાદ છે)

bindu04@ediindia.org