

સરકારી વિનયન કોલેજ, માંડલ
ઇનોવેશન સેલ અને SSIP સેલ અંતર્ગત

**MAKER INNOVATION BOOT CAMP- "THE INNOVATION MASTER CLASS : FROM
IDEA TO EXECUTION"**

તારીખ: ૨૯-૧૨-૨૦૨૫ થી ૦૩-૦૧-૨૦૨૬ (૩૦ કલાકનો સર્ટિફિકેટ કોર્સ)

સરકારી વિનયન કોલેજ, માંડલ ખાતે વિદ્યાર્થીઓમાં સર્જનાત્મક અભિગમ કેળવવાના ઉદ્દેશ્ય સાથે ઇનોવેશન અને SSIP સેલ દ્વારા ૬ દિવસીય સર્ટિફિકેટ કોર્સનું આયોજન કરવામાં આવ્યું હતું. આ કાર્યક્રમ આચાર્ય શ્રી એચ. આર. પરમાર સાહેબની પ્રેરક ઉપસ્થિતિમાં સંપન્ન થયો. કાર્યક્રમની શરૂઆત પ્રાર્થના અને દીપ પ્રાગટ્યથી કરવામાં આવી. પરમાર સાહેબે પોતાના વક્તવ્યમાં જણાવ્યું હતું કે, "વિદ્યાર્થીઓ માત્ર નોકરી શોધનારા ન બને પણ નોકરી આપનારા (Job Givers) બને તે માટે આવા કોર્સ અનિવાર્ય છે." તેમણે વિદ્યાર્થીઓને પ્રોજેક્ટ વર્ક અને નવા સંશોધનો તરફ વળવા માટે પ્રેરણા આપી હતી. આ સફળ આયોજન બદલ આચાર્યશ્રીએ સમગ્ર ટીમને બિરદાવી હતી. કાર્યક્રમના મુખ્ય વક્તા શ્રી તેજસ તુરખિયાએ વિદ્યાર્થીઓને માત્ર સૈદ્ધાંતિક જ્ઞાન જ નહીં, પરંતુ પ્રાયોગિક સમજ આપવા માટે વિવિધ 'ઇનોવેશન કીટ્સ' (Innovation Kits) નું નિદર્શન કર્યું હતું. તેમણે અલગ-અલગ સેન્સર, માઇક્રો-કંટ્રોલર અને પ્રોટોટાઇપિંગ ટુલ્સ, ડ્રોન તેમજ ટેલિસ્કોપ ધરાવતી કીટ્સ વિશે ઊંડાણપૂર્વક માહિતી આપી. લાઇવ ડેમોન્સ્ટ્રેશન દ્વારા વિદ્યાર્થીઓને આ કીટ્સનો ઉપયોગ કરીને કેવી રીતે નાના-મોટા મોડલ (Prototypes) બનાવી શકાય તેનું જીવંત નિદર્શન બતાવવામાં આવ્યું હતું. રોજિંદા જીવનની સમસ્યાઓને આ ટેકનિકલ કીટ્સની મદદથી કેવી રીતે ઉકેલી શકાય, તે અંગે તેજસભાઈએ વિદ્યાર્થીઓને ગ્રુપ એક્ટિવિટી દ્વારા સમજાવ્યું. તેમણે વિદ્યાર્થીઓને 'લર્નિંગ બાય ડુઇંગ' (કરીને શીખવું) ના સિદ્ધાંત મુજબ નવું સંશોધન કરવા પ્રેરણા આપી. હેન્ડ્સ-ઓન ટ્રેનિંગ દ્વારા વિદ્યાર્થીઓએ જાતે કીટના સાધનો નિહાળ્યા અને તેના કાર્યો વિશે પ્રશ્નોત્તરી કરી જ્ઞાનમાં વધારો કર્યો હતો. SSIP સપોર્ટ: પ્રોટોટાઇપ બનાવવા માટે સરકાર તરફથી મળતી ગ્રાન્ટની પ્રક્રિયા સમજાવવામાં આવી. કોર્સના અંતે વિદ્યાર્થીઓએ ઉત્સાહપૂર્વક પ્રતિભાવો આપતા જણાવ્યું કે ઇનોવેશન કીટની માહિતી મેળવ્યા બાદ તેઓ હવે પોતાના પ્રોજેક્ટ્સ પર કામ કરવા માટે સજ્જ છે. સમગ્ર કાર્યક્રમનું સંચાલન પ્રા. મિલન પરમાર દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું, જ્યારે ટેકનિકલ, સંકલન, વ્યવસ્થાપન ઇનોવેશન સેલના કોઓર્ડિનેટર પ્રા. નિતિનકુમાર પટેલ દ્વારા કરવામાં આવ્યું હતું. કાર્યક્રમનું સમાપન પ્રા. માયાબેને કર્યું હતું.





Mandal, Gujarat, India
 C/o, Government Higher Secondary School, Rampura Rd, Chokdi, Mandal, Gujarat 382130, India
 Lat 23.279715° Long 71.918288°
 02/01/2026 06:26 PM GMT +05:30



Mandal, Gujarat, भारत
 C/o, Government Higher Secondary School, Rampura Rd, Chokdi, Mandal, Gujarat 382130, भारत
 Lat 23.279735° Long 71.9183°
 शुक्रवार, 02/01/2026 01:52 PM GMT +05:30

Mandal, Gujarat, India
 C/o, Government Higher Secondary School, Rampura Rd, Chokdi, Mandal, Gujarat 382130, India
 Lat 23.279733° Long 71.918273°
 02/01/2026 06:26 PM GMT +05:30



Mandal, Gujarat, भारत
 Naer, Chabutara Road, Mandal, Gujarat 382130, भारत
 Lat 23.279582° Long 71.918197°
 शनिवार, 03/01/2026 10:02 AM GMT +05:30



