

સ્ટુડન્ટ્સ ઈનોવેશન : ફલડમાં બચાવી શકે તેવી બેગ વિકસાવી

UNIQUEPROJECT

સિટી રીપોર્ટર : અમદાવાદ

ઈન્ડિયન ઈન્સ્ટિટ્યુટ ઓફ ટેકનોલોજી, ગાંધીનગર ખાતે

‘ડિઝાઇન ફોર એ બિલિયન ઈન્ટરનેશનલ કોન્ફરન્સ’નું આયોજન 7થી 9 નવેમ્બર દરમિયાન રાખવામાં આવ્યું છે. જેનાં પ્રથમ દિવસે બ્રોનસ્કવેગ

યુનિવર્સિટી, જર્મનીનાં પ્રો.જોનાસ વોલ્ફગેન્ગ, ડેસિસલેબ ઓકલેન્ડનાં ડાયરેક્ટર અને કોમ્યુનિકેશન ડિઝાઇન ડિપાર્ટમેન્ટનાં હેડ જોકો મુરાતોવસ્કીએ મુખ્ય સ્પીક્સ તરીકે

વાતચીત કરી હતી. આ ડિઝાઇન ફોર એ બિલિયનની કોન્ફરન્સમાં વિદ્યાર્થીઓનાં કેટલાંક રસપ્રદ ડિઝાઇન્સનું પણ પ્રદર્શન કરાયું હતું. જાણીએ આ ડિઝાઇન્સ વિશે.

રેપિડ હોમ



કચ્છનાં રણમાં રહેતાં મીઠાની મજૂરી કરતાં મજૂરો ‘અગરિયાસ’ પાથરણાં કે ગોદડાંઓથી ઝૂંપડીઓ બનાવીને રહેતાં હોય છે, જેનાથી પૂરતું રક્ષણ મળતું નથી. તેમને માટે વિદ્યાર્થીએ આ ‘રેપિડ હોમ’ બનાવ્યું છે. આમ અગરિયાસોને સરતાં ઘરની સાથે આરામદાયક, પોર્ટેબલ અને પોસાય તેવું ઘર બનાવી આપ્યું.

સેરેબ્રલ પાલ્સિ



મગજનાં લકવાનાં પેશન્ટ્સ માટે આ ચેર ઘણી મદદરૂપ ચેર છે. ખાસ કરીને પ્રાથમિક રીતે બાળકોની અસ્વસ્થતા માટે ઘણી ઉપયોગી છે. દરેક સાદાઈનાં પેશન્ટ્સને કામ લાગે તે માટે આ ખુસ્શીમાં ઓશીકું છે, જેને જરૂર ન હોય ત્યારે કાઢી પણ શકાય છે. આ પ્રોજેક્ટ લોકોને પોસાય અને સેડવસ્ટેબલ વ્હીલચેર તરીકે બનાવાઈ છે.

ફલડ સર્વાઈવલ બેગ



પૂરનાં સમયે કામ લાગે તેવી બેગ બનાવાઈ છે. જેમાં સેર-પિલો અટેચ છે. જે પાણીમાં તરતું રહે છે. તેમાં જરૂરી ફૂડ, મેડિસિન્સ અને વોટરપ્રૂફ ડ્રેસિંગ્સ પણ છે, જેથી વ્યક્તિ પૂરનાં સમયે પોતાનો બચાવ કરી શકે. બેગમાં વોટર પ્રુફ સ્ટોરેજ પણ ડોક્યુમેન્ટ્સ રાખવા માટે છે, તેમજ દોરડું, ટોર્ચ વગેરે પણ રાખવામાં આવ્યા છે.

મિડ ડે મિલ કન્ટેનર



આ કન્ટેનરને લાંબા સમય સુધી ફૂડ કે અનાજને સાચવી રાખવા માટે બનાવાયું છે. જેમાં ભેજ ભરાય નહીં તે રીતે અને પાણી ભરાય તો તે શોષાઈ જાય અને ભેજનાં દૂષણને ઘટાડી શકાય તે રીતે ડિઝાઇન કરાયું છે. ભારતીય સ્ત્રીઓ તેને સહેલાઈથી વાપરી શકે તે મુજબ આ કન્ટેનરને ડિઝાઇન કરવામાં આવ્યું છે.