

## મોહમ્મદ હનીફ આબીદ



પ્રોડેસર યાકુબ ઉમરજી આબીદના સુપુત્ર મોહમ્મદ હનીફ આબીદ બાટલી બિજનેસ એન્ડ એન્ટરપ્રાઇઝ કોલેજમાં કેટલાક સમયથી સાયન્સ શિક્ષક તરીકે નોકરી કરે છે. એક પ્રતિભાશાળી શિક્ષક છે અને ફિઝિક્સ (ભૌતિકશાસ્ત્ર) એમનો મુખ્ય વિષય છે. દેશમાં હતા ત્યારે પણ એમણે ધ્યાન ખેંચે એવા કેટલાક મહત્વના સંશોધનાત્મક અભ્યાસ લેખો પોતાના વિષયને લગતા લખેલા અને પ્રગટ થયેલા. ત્યારથી જ આશાસ્પદ જગ્યાતા આ શિક્ષકે અહીં બિટનમાં આવીને પણ મેંથ્સ અને ફિઝિક્સમાં સારી એવી નામના મેળવી છે.

અહીંના હાઈસ્કૂલના વિદ્યાર્થીઓમાં અને ત્યાર પછી ૧૧માં-૧૨માં ધોરણમાં અભ્યાસ કરતા વિદ્યાર્થીઓમાં પણ ફિઝિક્સ વિષય પ્રત્યે ખાસ રૂચિ જોવામાં આવતી ન હોવાથી, આ વિષયમાં વિદ્યાર્થીઓની રસરૂચિ વધે અને તેમને હાઈ સ્કૂલ પછી એ વિષયમાં આગળ અભ્યાસ કરવા પ્રોત્સાહન મળે એ આશાયથી યૂનિવર્સિટી ઓફ સધમ્પટને ‘નેશનલ એક્શન ફોર ફિઝિક્સ CPD પ્રોગ્રામનું આયોજન કર્યું હતું જેમાં દેશભરના ફિઝિક્સના શિક્ષકોને modified physics lessons અર્થાત ભૌતિકશાસ્ત્ર શીખવવા માટે સરળ પદ્ધતિ અને રસ પડે એવા પાઠો તૈયાર કરવા આમંત્રણ આપવામાં આવ્યું હતું. મોહમ્મદ હનીફ આ પડકાર જીલી નવીન પદ્ધતિએ તૈયાર કરેલાં કેટલાંક લેશનો સાથે આ પ્રોગ્રામમાં ભાગ લીધો હતો.

ત્યાર બાદ, નેશનલ સાયન્સ લર્નિંગ સેન્ટરે તેમના આ ફિઝિક્સ શીખવવાના નવીન અભિગમને દેશના ૨૦ સર્વોચ્ચ નવીન અભિગમોમાં સ્થાન આપ્યું હતું જેને આ વિષયને લગતા એક સંગ્રહમાં પ્રગટ કરવામાં આવનાર છે. એ જ્યાં ભણાવે છે તે શાળા-કોલેજ માટે અને ગામ ટંકારીઆ માટે આ એક ગૌરવપ્રદ બીજા છે. મોહમ્મદ હનીફ એ માટે આપણા સૌના મુખારકબાદના અવિકારી છે.

Mohammed Hanif Abid took part in the national Action Research for Physics CPD programme last year, which involved designing and delivering modified physics lessons to encourage students to take up Physics at post-16.

We are pleased to know that the National Science Learning Centre has deemed his innovative work to be one of the top twenty in the country, which will be published in a collection of case studies.

Mohammed Hanif deserves our praise and commendations for this excellent achievement.