

B
R

A
H

O
C

U
C



ડૉ. બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી

(ગુજરાત સરકાર દ્વારા સ્થાપિત)

“જ્યોતિર્મય” પરિસર,

સરખેજ ગાંધીનગર હાઇવે,

છારોડી, અમદાવાદ - 382481.

E-mail: feedback@baou.edu.in

Website : www.baou.edu.in

સ્નાતક પદવી અભ્યાસક્રમ

સત્રીયકાર્ય ફેબ્રુઆરી - 2018

બી.એ. પ્રથમ વર્ષ

ENVCOM-01

અભ્યાસકેન્દ્રને સોંપવાની છેલ્લી તારીખ

31/10/2018

પ્રિય વિદ્યાર્થી મિત્ર,

બી.એ./બી.કોમ. અભ્યાસક્રમમાં પ્રવેશ મેળવવા બદલ આપને અમારા વતી ખૂબ ખૂબ અભિનંદન.આપ દૂરવર્તી શિક્ષણમાં અભ્યાસ કરી રહ્યા છો જેમાં આપની ઉપર અધ્યાપકનું કોઈ અંકુશ નથી.આ પદ્ધતિમાં આપને સ્વયમ અનુશાસન અપનાવવું જરૂરી છે.આપને આપના વિષયની ક્રેડિટ અનુસાર આ વિષયમાં દૈનિક ૨ કલાક સમય ફાળવવો આવશ્યક છે.

સ્વાધ્યાયકાર્યનું ફોર્મેટ એ આપની સત્રાંત પરીક્ષાના ફોર્મેટ પ્રમાણે જ રાખવામાં આવેલ છે,જેથી પરીક્ષાની તૈયારી અર્થે યોગ્ય સમજ માટે સ્વાધ્યાયકાર્ય ખૂબ ઉપયોગી છે.સ્વાધ્યાયકાર્યોમાં પૂછવામાં આવેલ પ્રશ્નોના જવાબ આપને મળેલી અભ્યાસ-સામગ્રીમાંથી સીધા જ કોપી કરવાના નથી,આપ જે વાંચન કરો છો, જે સમજો છો, તે આપની પોતાની ભાષામાં લખવાનું રહેશે.

સ્વાધ્યાયકાર્યનું પુનઃમૂલ્યાંકન થતું નથી જો કોઈ વિષયના સ્વાધ્યાયકાર્યમાં ઓછા ગુણ હોય તો ફરીથી લખેલું સ્વાધ્યાયકાર્ય સ્વીકારવામાં આવશે નહિ જેથી આપ પ્રથમ વખતે જ વ્યવસ્થિત જવાબો લખી જમા કરાવશો જેથી સારામાં સારા ગુણ મેળવી શકશો અને ઉત્તમ પરિણામ પ્રાપ્ત કરી શકશો.

ખૂબ ખૂબ શુભકામનાઓ સહ,

સ્વાધ્યાયકાર્ય વિભાગ

અગત્યની સૂચનાઓ

સ્વાધ્યાયકાર્ય જમા કરાવવાની છેલ્લી તારીખ ૩૧/૧૦/૨૦૧૮ છે,તો આ સમય મર્યાદામાં આપે સ્વાધ્યાયકાર્ય લખી જમા કરાવવું જરૂરી છે.

સ્વાધ્યાયકાર્ય જમા કરાવતી વખતે તેની રસીદ લેવી ફરજિયાત છે.જેથી ભવિષ્યમાં સ્વાધ્યાયકાર્યને લગતી કોઈ પૂછપરછ કરવી હોય તેના ઉકેલમાં રસીદ રજૂ કરી શકાય.

તમારા ચેક થઇ ગયેલા સ્વાધ્યાયકાર્ય તમારી સત્રાંત પરીક્ષા પહેલા જ કેન્દ્ર પર રસીદ બતાવી પરત લેવા જેથી પરીક્ષાના વાંચન અર્થે પણ તેને ઉપયોગમાં લઇ શકાય.

બી.એ./બી.કોમ. અભ્યાસક્રમના સ્વાધ્યાયકાર્યમાં પાસ થવા માટે ૧૧ ગુણ લાવવા જરૂરી છે,જો તેનાથી ઓછા ગુણ હોય તો તે સ્વાધ્યાયકાર્યમાં વિદ્યાર્થી નાપાસ માનવામાં આવશે અને તે સ્વાધ્યાયકાર્ય નવા સત્રનું મેળવીને ફરીથી લખવાનું રહેશે.

સ્વાધ્યાયકાર્યના ગુણ વગર ફાઈનલ માર્કશીટ મેળવી શકાશે નહીં

લખેલા સ્વાધ્યાયકાર્ય જમા કરાવતી વખતે તેની સાથે સ્વાધ્યાયકાર્યનું પ્રશ્નપત્ર ફરજિયાત જોડવું.

આ પછીનું પેજ વિદ્યાર્થીએ પ્રિન્ટ કાઢી તેમાં માંગેલ માહિતી ભરી લખેલા સ્વાધ્યાયકાર્યના પ્રથમ પેજ ઉપર લગાવવું.

ડૉ બાબાસાહેબ આંબેડકર ઓપન યુનિવર્સિટી,

અમદાવાદ

અભ્યાસક્રમનું નામ :

પાઠ્યક્રમનું નામ :

નોંધણી નંબર : _____ અભ્યાસકેન્દ્રનું નામ : _____

નામ : _____ અભ્યાસકેન્દ્ર કોડ નં : _____

સરનામું : _____

મોબાઈલ નંબર : _____

ઈમેલ : _____

વિદ્યાર્થીની સહી : _____

તારીખ : _____

વિભાગ : ક નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ 800 શબ્દોમાં આપો. (8)

(1) નિવસન તંત્ર એટલે શું? વિભિન્ન પ્રકારના નિવસન તંત્રો વિગતે સમજાવો.

વિભાગ : ખ નીચે આપેલા પ્રશ્નનો જવાબ 400 શબ્દોમાં આપો. (8)

(1) અતિસમુપયોજનના વિસ્તારની વિગતે ચર્ચા કરો.

(2) હવા પ્રદૂષકોના પ્રકાર જણાવી મુખ્ય હવા પ્રદૂષકો અંગે ચર્ચા કરો.

વિભાગ : ગ નોંધ લખો. (300 શબ્દોમાં) (9)

(1) તનાવ અને સ્વાસ્થ્ય

(2) પરંપરાગત કૃષિ

(3) જૈવિક ઓક્સિજન માંગ તથા અતિપોષણ

વિભાગ : ઘ માંગ્યા પ્રમાણે ઉત્તર આપો. (0.5 X 10 =0.5)

(અ) નીચે આપેલા વિધાનો ખરા છે કે ખોટાં તે જણાવો.

(1) સામાજિક પર્યાવરણ પ્રાકૃતિક અને માનવ નિર્મિત પર્યાવરણ પર નિર્ભર નથી.

(2) પૃથ્વીના વિભિન્ન કટિબંધોમાં માત્ર આબોહવા જ નિવસન તંત્રના વિકાસ નક્કી કરે છે.

(3) હવા પોતાની કુદરતી અવસ્થામાં શુદ્ધ હોય છે.

(4) પેય પૃષ્ઠ જળ જેમાં સ્ટ્રિકીન જેવા પદાર્થો મળી આવે છે.

(5) મેટા સ્ટેસિસ કેન્સરની આગળ વધેલી અવસ્થા છે.

(બ) નીચેની ખાલી જગ્યાઓ પૂરો.

(1) ભૂણના વિકાસમાં ખામી કરતી નશીલી દવાઓ ----- કહેવાય છે.

(2) ઊર્જાનો એકમ જૂલ = વોટ X -----.

(3) અંતરિક્ષી કિરણોથી ઉત્સર્જિત વિકિરણ પ્રતિવર્ષ ----- મિલિરજા હોય છે.

(4) ----- એટલે નક્કર કોંક્રિટ દિવાલ બાંધીને ધોવાણ અટકાવવામાં આવે છે.

(5) બટાકાના વાવેતરને પ્રતિ હેક્ટર પ્રતિ વર્ષ ----- ટન જમીન માટીનો લોપ નોંધાયો છે.
