



સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટી

એકેડેમિક વિભાગ

યુનિવર્સિટી કેમ્પસ, યુનિવર્સિટી રોડ, રાજકોટ-૩૬૦૦૦૫

ફોન નં.(૦૨૮૧)૨૫૭૮૫૦૧ એક્સટે. નં.૨૦૨, ૩૦૪ ફેક્સ નં.(૦૨૮૧)૨૫૭૬૩૪૭ ઈ-મેઈલ : academic@sauuni.ac.in

નં.એકે/શિક્ષણ/ ૮૮૫૪૭ /૨૦૨૩

તા. ૨૨/૦૮/૨૦૨૩

B.Ed

પરિપત્ર:-

આથી સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટીની શિક્ષણ વિદ્યાશાખા હેઠળની સ્નાતક કક્ષાનાં B.Ed. નાં અભ્યાસક્રમ ચલાવતી સર્વે સંલગ્ન કોલેજોનાં આચાર્યશ્રીઓને આથી જાણ કરવામાં આવે છે કે, શિક્ષણ વિદ્યાશાખાના ડીનશ્રી દ્વારા રજુ કરાયેલ B.Ed ૦૨ વર્ષ (સેમેસ્ટર-૦૧ થી ૦૪)નો મંજૂર થયેલ અભ્યાસક્રમમાં ગણિત તથા વિજ્ઞાનના પાઠ્યપુસ્તક બદલાતા આ સાથે બિડાણ મુજબનો સુધારો શૈક્ષણિક વર્ષ-૨૦૨૩થી અમલમાં આવે તે મુજબ કન્ટેન્ટ ટીચિંગ વિષયની અભ્યાસ સમિતિ, શિક્ષણ વિદ્યાશાખા, એકેડેમિક કાઉન્સિલ તથા સિન્ડિકેટની બહાલીની અપેક્ષાએ મંજૂર કરવા માન.કુલપતિશ્રીને ભલામણ કરેલ, જે માન.કુલપતિશ્રીએ મંજૂર કરેલ છે. જેથી સંબંધિત તમામે યુસ્તપણે અમલવારી કરવા વિનંતી.

બિડાણ:- ઉક્ત સુધારેલ અભ્યાસક્રમ(સોફ્ટ કોપી)

(મુસદ્દો કુલસચિવશ્રીએ મંજૂર કરેલ છે.)

સહી/-

(ડૉ. એચ.પી.રૂપારેલીઆ)

કુલસચિવ

રવાના કર્યું



એકેડેમિક ઓફીસર

પ્રતિ,

(૧) શિક્ષણ વિદ્યાશાખા હેઠળની સ્નાતક કક્ષાના B.Ed. ના અભ્યાસક્રમ ચલાવતી સર્વે સંલગ્ન કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ તરફ.

(૨) કન્ટેન્ટ ટીચિંગ વિષયની અભ્યાસ સમિતિનાં સર્વે સભ્યશ્રીઓ

નકલ જાણ અર્થે રવાના:-

૧. માન.કુલપતિશ્રી/કુલસચિવશ્રીના અંગત સચિવ

નકલ રવાના (જરૂરી કાર્યવાહી અર્થે):-

૧. ડીનશ્રી, શિક્ષણ વિદ્યાશાખા

૨. પરીક્ષા વિભાગ

૩. પી.જી.ટી.આર.વિભાગ

૪. જોડાણ વિભાગ

૫. ડાયરેક્ટરશ્રી, કોમ્પ્યુટર સેન્ટર(વેબસાઈટ ઉપર પ્રસિદ્ધ કરવા અર્થે)

બી.એડ સેમેસ્ટર ૧ ગણિત - વિજ્ઞાન અભ્યાસક્રમ			
ધોરણ ૭ વિજ્ઞાન નવો અભ્યાસક્રમ		ધોરણ ૭ ગણિત નવો અભ્યાસક્રમ	
યુનિટ	યુનિટ નું નામ	યુનિટ	યુનિટ નું નામ
1	વનસ્પતિ માં પોષણ		
2	પ્રાણીઓમાં પોષણ	2	અપૂર્ણાંક અને દશાંશ સંખ્યાઓ
3	ઉષ્મા	4	સાદા સમીકરણ
4	એસીડ, બેઇઝ, અને ક્ષાર	6	ત્રિકોણ અને તેના ગુણધર્મો
5	ભૌતિક અને રસાયણિક ફેરફાર	7	રાશિઓની તુલના
7	પ્રાણીઓ અને વનસ્પતિઓમાં વહન	9	પરીમીતી અને ક્ષેત્રફળ
8	વનસ્પતિમાં પ્રજનન	10	બીજગણિતિય પદાવલી
9	ગતિ અને સમય	11	ઘાત અને ઘાતાંક
10	વિદ્યુત પ્રવાહ અને તેની અસરો		

બી.એડ સેમેસ્ટર ૨ ગણિત - વિજ્ઞાન અભ્યાસક્રમ			
ધોરણ ૮ વિજ્ઞાન નવો અભ્યાસક્રમ		ધોરણ ૮ ગણિત નવો અભ્યાસક્રમ	
યુનિટ	યુનિટ નું નામ	યુનિટ	યુનિટ નું નામ
1	પાક ઉત્પાદન અને વ્યવસ્થાપન		
2	સુક્ષ્મજીવો: મિત્ર અને શત્રુ	2	એક ચલ સુરેખ સમીકરણ
3	કોલ્સો અને પેટ્રોલિયમ	3	ચતુષ્કોણની સમજ
7	કિશોરાવસ્થા તરફ	4	માહિતીનું નિયમન
8	બળ અને દબાણ	6	ઘન અને ઘનમૂળ
10	ધ્વનિ	7	રાશિઓની તુલના
11	વિદ્યુત પ્રવાહની રસાયણિક અસરો	8	બૈજીક પદાવલીઓ અને નીત્યસમ
12	કેટલીક કુદરતી ઘટનાઓ	9	માપન
13	પ્રકાશ	12	અવયવીકરણ

બી.એડ સેમેસ્ટર ૩ ગણિત - વિજ્ઞાન અભ્યાસક્રમ			
ધોરણ 9 વિજ્ઞાન નવો અભ્યાસક્રમ		ધોરણ 9 ગણિત નવો અભ્યાસક્રમ	
યુનિટ	યુનિટ નું નામ	યુનિટ	યુનિટ નું નામ
2	આપણી આસપાસના દ્રવ્યો શુદ્ધ છે?	2	બહુપદીઓ
3	પરમાણુ અને આણુઓ	4	દ્વિચલ સુરેખ સમીકરણ
4	પરમાણુનું બંધારણ	6	રેખાઓ અને ખૂણાઓ
5	સજીવનો પાયાનો એકમ	7	ત્રિકોણ
8	બળ તથા ગતિના નિયમો	10	હેરોન નું સૂત્ર
9	ગુરુત્વાકર્ષણ	11	પૃષ્ઠફળ અને ઘનફળ
11	ધ્વનિ	12	આંકડાશાસ્ત્ર