

પસંદગીયુક્ત બોધાત્મક પ્રક્રિયાઓ

અભ્યાસક્રમનાહેતુઓ

૧. વૈજ્ઞાનિક પદ્ધતિઓ દ્વારા મૂળભૂત બોધાત્મક પ્રક્રિયાઓ વિશે શિક્ષણ આપવું.
૨. વિવિધ માનસિક પ્રક્રિયાઓ વિશે સમજ મેળવવી: પ્રત્યક્ષીકરણ , સ્મરણ પ્રક્રિયા , શીખવાની પ્રક્રિયા અને સમસ્યા ઉકેલ.
૩. દરેક બોધાત્મક વિજ્ઞાન માટેના મુખ્ય સૈદ્ધાંતોના યોગદાન અંગે વિદ્યાર્થીઓને પ્રારંભિક સમજણ આપવી.
૪. વાસ્તવિક જીવનમાં બોધાત્મક મનોવિજ્ઞાનની વર્તમાન સમજથી વિદ્યાર્થીઓને પરિચિત કરાવવા.

યુનિટ	વિષય	મૂળભૂત ખ્યાલો
૧.	પ્રત્યક્ષીકૃત પ્રક્રિયાઓ	૧.૧ પ્રત્યક્ષીકરણના અભિગમો: ગેસ્ટાલ્ટ અને શરીરલક્ષી અભિગમ ૧.૨ પ્રત્યક્ષીકૃત સાતત્ય: કદ, આકાર અને ઉજ્જવળતા સાતત્ય, ભ્રમ, ઊંડાઈ અને ગતિ પ્રત્યક્ષીકરણ ૧.૩ પ્રત્યક્ષીકરણમાં પ્રેરણા અને શિક્ષણની ભૂમિકા ૧.૪ પ્રત્યક્ષીકરણના સિદ્ધાંતો: સંકેત ઓળખનો સિદ્ધાંત, માહિતી પૃથ્થકરણ અભિગમ
૨.	શીખવાની પ્રક્રિયા	૨.૧ શાસ્ત્રીય અભિસંધાન: પ્રક્રિયા, ઘટના અને સંબંધિત મુદ્દાઓ ૨.૨ સાધનાત્મક અભિસંધાન: ઘટના, પ્રતિમાન અને સૈદ્ધાંતિક મુદ્દાઓ ૨.૩ પ્રબલન: પાયાના ચલો અને ઉપક્રમો ૨.૪ શાબ્દિક શિક્ષણ: પદ્ધતિઓ અને સામગ્રીઓ, શાબ્દિક શિક્ષણમાં સંગઠનાત્મક પ્રક્રિયાઓ
૩.	સ્મરણ અને વિસ્મરણ	૩.૧ સ્મરણ પ્રક્રિયા: અંકન, સંગ્રહ અને પુનઃપ્રાપ્તિ ૩.૨ સ્મૃતિના પ્રકારો: સાંવેદનિક સ્મૃતિ, ટૂંકા ગાળાની સ્મૃતિ અને લાંબા ગાળાની સ્મૃતિ ૩.૩ પ્રાસંગિક અને અર્થવિષયક સ્મૃતિ ૩.૪ વિસ્મરણના સિદ્ધાંતો: વિક્ષેપ, ક્ષય અને પુનઃપ્રાપ્તિ સિદ્ધાંત

૪.	ચિંતન અને સમસ્યા ઉકેલ	૪.૧ વિચાર પ્રક્રિયાના સિધ્ધાંતો: સાહચર્યવાદી, ગેસ્ટાલ્ટવાદીઅને માહિતી પૃથ્થકરણ અભિગમ ૪.૨ સંકલ્પના રચના: નિયમો અને વ્યૂહરચનાઓ ૪.૩ તાર્કિક વિચાર: નિગમનાત્મક તાર્કિક વિચાર અને આગમનાત્મક તાર્કિક વિચાર ૪.૪ સમસ્યા ઉકેલ: પ્રકારો અને વ્યૂહરચનાઓ ૪.૫ ચિંતનમાં સંકલ્પનાઓની ભૂમિકા
----	--------------------------	--