# આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી

## કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી કોલેજ, ગોધરા

# કૃષિ ઈજનેરીના વોકેશનલ કોર્ષમાં પ્રવેશ અંગેની જાહેરાત

૧. **તાલીમનું નામ અને મુદત:** કૃષિ ઈજનેરીના વોકેશનલ કોર્ષનો એક વર્ષનો પ્રમાણપત્ર તાલીમ કાર્યક્રમ

કોર્ષ ૧. કૃષિ ઓજારોનું નિર્માણ,મરામત અને સાર સંભાળ. (Fabrication, Repair and Maintenance of Common farm machinery & implements)

કોર્ષ ૨. વરસાદી પાણીનું હાર્વેસ્ટીંગ કરવાની તકનીકી અને સાધનો. (Tools & Techniques for Rain Water Harvesting)

૨. તાલીમનું સ્થળ : કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી કોલેજ , આકૃયુ, ગોધરા.

૩. શૈક્ષણિક લાયકાત : ધોરણ ૧૦ (દસ) પાસ. ૪. ઉંમર : ૧૫ થી ૩૦ વર્ષ. (૦૧/૦૯/૧૯ ના રોજ)

૫. દાખલ મર્યાદા : ૨૦ બેઠક + ઉપરાંત ૫ બેઠક (સ્પોન્સર માટે અનામત) (કોર્ષ દીઠ)

૬. અરજીફોર્મ મેળવવા અંગેની વિગત : રૂબરૂમાં કેન્દ્ર ખાતે રૂ. ૫૦/- રોકડા ભરવાથી અથવા રૂ. ૬૦/- નો મનીઓર્ડર મોકલવાથી મળી શકશે તેમજ યુનિવર્સિટી વેબસાઈટ **www.aau.in** ઉપરથી ડાઉનલોડ કરીને ફોર્મ ભરી શકાશે

૭. અરજી ફોર્મ મેળવવાની તારીખ: ૦૯/૦૯/૨૦૧૯ થી ૨૦/૦૯/૨૦૧૯

**૮. અરજી સ્વીકારવાની છેલ્લી તારીખ: ૨૪/૦૯/૨૦૧૯ (સાંજના ૧૭: ૦૦ કલાક સુધીમાં)**

૯. મેરીટ યાદી યુનિવર્સિટી વેબસાઈટ ઉપર મૂકવાની તારીખ : ૨૬/૦૯/૨૦૧૯

૧૦ . વધુ માહિતી મેળવવા માટેનું સરનામું: આચાર્ય અને ડીનશ્રી,કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી કોલેજ, દાહોદ રોડ, ધોળાકુવા, ગોધરા – ૩૮૯૦૦૧.ફોન નંબર: ૦૨૬૭૨-૨૬૫૦૨૭, ૨૬૫૧૨૮

**આચાર્ય અને ડીન**

## પરિશિષ્ટ–૨

**વોકેશનલ કોર્સેસ ઓન કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી**
**કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી કોલેજ,**
**આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી, ગોધરા**

**પાસપોર્ટ સાઈઝ નો તાજેતર નો ફોટોગ્રાફ**

## પ્રવેશ અંગેનું અરજી ફોર્મ
## (Downloaded from website)

| | |
|---|---|
| ૧. | ઉમેદવારનું પૂરેપુરુ નામઃ...................................................................... |
| ૨. | પિતા/વાલીનું પુરેપુરુ નામઃ................................................................ |
| ૩ | જે કિસ્સામાં ઉમેદવારના પિતા જિવિત ન હોય ત્યારે વાલી સાથેનો સંબંધ........................... |
| ૪ | હાલનું સરનામુઃ |
| | |
| | તા. જિલ્લોઃ પીનકોડઃ |
| ૫. | કાયમી સરનામુઃ |
| | |
| | તા. જિલ્લોઃ પીનકોડ |
| | રહેઠાણ નો ટેલીફોન નંબર મોબાઈલ નંબર |
| ૬. | ઉમેદવારના વતનના જિલ્લાનું નામ |
| ૭. | જન્મતારીખ( આંકડા તથા શબ્દોમાં) |
| ૮. | જાતિ/પેટા જાતિઃ |
| ૯ | અનુસુચિત જાતિ, અનુસુચિત જનજાતિ, તથા સામાજીક અને શૈક્ષણિક રીતે પછાત વર્ગ (બક્ષીપંચ) ના હોય તો તેની વિગત. |
| ૧૦ | પરિણિત કે અપરિણિતઃ |
| | |
| ૧૧ | શૈક્ષણિક લાયકાત |

| પાસકરેલી પરિક્ષા | પરિક્ષા પાસ કરેલ બોર્ડ/યુનિવર્સિટી નું નામ | પરિક્ષા પાસ કર્યા નું વર્ષ | પરિક્ષા માં મેળવેલ ગુણ ની વિગત | |
|---|---|---|---|---|
| | | | મેળવેલ ગુણ | ટકા |
| ધોરણ–૧૦ | | | | |
| આઈ.ટી.આઈ. | | | | |
| ધોરણ–૧૨ | | | | |
| ડીપ્લોમા એન્જી. | | | | |

| | |
|---|---|
| ૧૨ | તમારા પિતા /વાલી તમારા વતનના જીલ્લા સિવાય ના અન્ય જિલ્લાની જાહેર સંસ્થામાં નોકરી કરે છે. જો હા તો જાહેર સસ્થાનું નામ તથા સરનામું પિતા /વાલી નો હોદ્દો લખવો...................................... ........................................................................................................ |

૧૩. **<u>તાલીમાર્થીની બાહેંધરી</u>**

આથી હું બાહેધરી આપુ છું કે જો મને વોકેશનલ કોર્સ ઓન કૃષિ ઈજનેરી અભ્યાસક્રમમાં દાખલ કરવામાં આવશે તો હું કબુલાત આપુ છું કે જે કોઈ નિયમો કે ધારા ધોરણ કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી કોલેજ માટે હાલ અમલમાં છે અથવા ભવિષ્યમાં કરવામાં આવશે તે બધાનું હું તાલીમાર્થી હોઉ ત્યાં સુધી પાલન કરવા બંધાઉ છું. કેન્દ્રના નિયમિત સંચાલન કે શિસ્ત ને બાધ્ય કરે તેવું કોઈ પણ કાર્ય હું કેન્દ્રની અંદર કે બહાર કરીશ નહિ.

**ઉમેદવારની**

**સહિ.............**

## ઉમેદવારના પિતા/વાલીએ આપવાની બાંહેધરી

આથી હું બાહેંધરી આપું છું કે જો મારા પુત્ર/પુત્રી/પાલ્ય ને વોકેશનલ કોર્સ ઓન કૃષિ ઈજનેરી અભ્યાસક્રમમાં દાખલ કરવામાં આવશે તો કેન્દ્રની અંદર કે બહાર મારા પુત્ર/પુત્રી/પાલ્યની તમામ પ્રકારની વર્તણુંક માટે હું જવાબદાર છું તેમજ તેની /તેણીની વર્તણુંક બરાબર ન હોય અથવા અભ્યાસક્રમમાં હાજરી ઘટશે તો સંસ્થા જે પગલા લેશે તે મને મંજુર છે.

તારીખઃ

સ્થળઃ–

**ઉમેદવારના પિતા/વાલીની સહિ.............**

<u>૧૪. અરજી ફોર્મ સાથેરજૂ કરવાના પ્રમાણપત્રની સુચિઃ</u>

(૧) ધોરણ –૧૦ ની માર્કશીટ ની પ્રમાણિત નકલ

(૨) ધોરણ–૧૦ પછી શાળા છોડયા ના પ્રમાણપત્રોની પ્રમાણિત નકલ

(૩) જો ઉમેદવારે વધારાની લાયકાત ધરાવતા હોય જેમ કે ધોરણઃ૧૨ પાસ,આઈ.ટી.આઈ.,ડીપ્લોમાં એન્જીન્યરીંગ તેના ગુણપત્રકોની પ્રમાણિત નકલ

(૪) ઉમેદવારે અનુસુચિત જાતિ, અનુસુચિત જનજાતિ તથા સામાજીક અને શૈક્ષણિક વર્ગના (બક્ષીપંચ) હોય તો તેવી જાતિ સબબના જે તે તાલુકાના મામલતદાર સમાજ કલ્યાણ અધિકારી /સક્ષમ અધિકારીશ્રીના પ્રમાણપત્રોની પ્રમાણિત નકલ

(૫) સામાજીક અને શૈક્ષણિક રીતે પછાત વર્ગની ૨૭ % બેઠકોમાં ઉન્નત વર્ગોમાં સમાવેશ થાય તેવા તે મતલબનું સરકારના

સક્ષમ અધિકારીશ્રીનું સંલગ્ન વર્ષના નોનક્રિમીલીયર પ્રમાણપત્રોની નકલ અરજી સાથે રજુ કરવાનું રહેશે.

(૬) સ્પોન્સર ઉમેદવાર માટે–કોઈ સંસ્થા તરફથી મોકલવામાં આવનાર ઉમેદવારે તે સંસ્થાના ભલામણપત્ર તથા તે અંગેની કામગીરીના અનુભવોનું પ્રમાણપત્ર(સંસ્થાનાા પેલ લેટર હેડ પર રજુ કરવાનું રહેશે.)

## વોકેશનલ કોર્ષમાં પ્રવેશ અંગેના નિયમો અને વિગતો

- **સમયગાળો:** ૧ વર્ષ
- **અભ્યાસનું માધ્યમ:** ગુજરાતી
- **શૈક્ષણિક લાયકાત:** ઓછામાં ઓછું ૧૦મું ધોરણ પાસ (વધારાની લાયકાત ધરાવતા ઉમેદવારો ને અગ્રિમતા આપવામાં આવશે.)
- **વય મર્યાદા:** ૧૫ થી ૩૦ વર્ષ (તા. ૦૧/૦૯/૧૯ના રોજ)
- **દાખલ મર્યાદા :** ૨૦ બેઠકો + ઉપરાંત ૫ બેઠક (સ્પોન્સર માટે અનામત) (કોર્ષ દીઠ)
- **પ્રવેશ ફી:** સરકારશ્રીના નિયમમુજબ ઓછીમાં ઓછી ફી.
- અરજીફોર્મ સૂચિપત્ર રૂબરૂમાં કેન્દ્ર ખાતે જાહેર રજાના દિવસો સિવાય સવારે ૧૦:૦૦ કલાક થી સાંજે ૫:૦૦કલાક સુધી રૂા. ૫૦/– રોકડા ભરવાથી અથવા રૂા. ૬૦/– નો મનીઓર્ડર મોકલવાથી મળી શકશે તેમજ www.aau.in ઉપરથી ડાઉનલોડ કરીને ફોર્મ ભરી શકાશે.
- અરજી ફોર્મ મેળવવાની તારીખ : ૦૯/૦૯/૨૦૧૯ થી ૨૦/૦૯/૨૦૧૯
- અરજી સ્વીકારવાની છેલ્લી તારીખ:– ૨૪/૦૯/૨૦૧૯ (સાંજના ૧૭: ૦૦ કલાક સુધીમાં)
- **અરજી ફોર્મ સાથે રજૂ કરવાના પ્રમાણપત્રની સુચિ**

(૧) ધોરણ –૧૦ ની માર્કશીટ ની પ્રમાણિત નકલ

(૨) ધોરણ–૧૦ પછી શાળા છોડયા ના પ્રમાણપત્રોની પ્રમાણિત નકલ

(૩) જો ઉમેદવારે વધારાની લાયકાત ધરાવતા હોય જેમ કે ધોરણ:૧૨ પાસ,આઈ.ટી.આઈ.,ડીપ્લોમાં એન્જીન્યરીંગ તેના ગુણપત્રકોની પ્રમાણિત નકલ

(૪) ઉમેદવારે અનુસુચિત જાતિ, અનુસુચિત જનજાતિ તથા સામાજીક અને શૈક્ષણિક વર્ગના (બક્ષીપંચ) હોય તો તેવી જાતિ સબબના જે તે તાલુકાના મામલતદાર સમાજ કલ્યાણ અધિકારી /સક્ષમ અધિકારીશ્રીના પ્રમાણપત્રોની પ્રમાણિત નકલ

(૫) સામાજીક અને શૈક્ષણિક રીતે પછાત વર્ગની ૨૭ % બેઠકોમાં ઉન્નત વર્ગોમાં સમાવેશ ન થાય તેવા તે મતલબનું સરકારના સક્ષમ અધિકારીશ્રીનું સંલગ્ન વર્ષના નોનક્રિમીલીયર પ્રમાણપત્રોની નકલ અરજી સાથે રજુ કરવાનું રહેશે.

(૬) સ્પોન્સર ઉમેદવાર માટે–કોઈ સંસ્થા તરફથી મોકલવામાં આવનાર ઉમેદવારે તે સંસ્થાના ભલામણપત્ર તથા તે અંગેની કામગીરીના અનુભવોનું પ્રમાણપત્ર(સંસ્થાના લેટર હેડ પર રજુ કરવાનું રહેશે.)

- **મેરીટ યાદી મુકવાની તારીખ:–** ૨૬/૦૯/૨૦૧૯ (ઉમેદવાર મેરીટ યાદી કોલેજ નોટીસ બોર્ડ, યુનિ. વેબસાઈટ www.aau.in તેમજ ફોન નંબર પર જાણી શકાશે.)
- રૂબરૂ મુલાકાત માટે બોલાવેલ ઉમેદવારે રૂબરૂ મુલાકાત વખતે અરજી ફોર્મમાં જણાવ્યા મુજબ અસલ પ્રમાણપત્રો/માર્કશીટ રજુ કરવાનું રહેશે.


**આચાર્યશ્રી અને ડીનશ્રી,**
કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી કોલેજ, ગોધરા –૩૮૯૦૦૧
**ફોન નંબર:–(૦૨૬૭૨)૨૬૫ ૧૨૮, ૨૬૫ ૦૨૭**


# ગ્રામિણ યુવાનો માટે ખુશખબર
## –:સ્વ રોજગાર માટેની સોનેરી તક:–

## –: કૃષિ ઈજનેરીનાં વોકેશનલ કોર્ષમાં પ્રવેશ લઈ રોજગારી મેળવો:–

**સ્થળ**
**કૃષિ ઈજનેરી અને ટેકનોલોજી કોલેજ,**
**આણંદ કૃષિ યુનિવર્સિટી,**
**દાહોદ રોડ, ધોળાકુવા,**
**ગોધરા–૩૮૯૦૦૧**
**ફોન નંબર:–(૦૨૬૭૨)૨૬૫ ૧૨૮,૨૬૫ ૦૨૭**

## વોકેશનલ કોર્ષ: ૧

## કૃષિ ઓજારોનું નિર્માણ, મરામત અને સાર સંભાળ
**(Fabrication, Repair and Maintenance of Common Farm Machinery & Implements)**

ઉધોગીકરણનાં કારણે ગ્રામિણ વિસ્તારમાંથી યુવાનો શહેરો તરફ જઈ રહયા છે જેથી કૃષિ કાર્યો માટે મજુરોની ખોટ પડી રહી છે અને સમયસર ખેતીના કામકાજ પૂરા ના થવાથી ઉત્પાદન ઉપર માઠી અસર પડી રહેલ છે. તેમજ ખેતીની આવક ઓછી થઈ રહેલ છે.એવા સંજોગોમાં કૃષિ કાર્યોનું યાંત્રીકીકરણ કર્યા સિવાય છુટકો નથી. કૃષિ ક્ષેત્રે યાંત્રિકીકરણ કરવાથી કૃષિ ઓજારોનો ઉપયોગ થશે અને તેના ઉત્પાદન,રખરખાવ અને મરામત ગ્રામીણ સ્તરે કરવા માટે ઉપરોકત વોકેશનલ કોર્સનું આયોજન કરવામાં આવી રહેલ છે. જેનો ગ્રામિણ યુવાનો ભરપુર લાભ લેવો જોઈએ.

- આ કોર્સીસ કર્યા પછી ઉમેદવારને મોટા મોટા કૃષિ અને ડેરી ફાર્મ, એગ્રો ઈન્ડસ્ટ્રીઝ, કૃષિ ઓજારોની ઈન્ડસ્ટ્રીઝ અને ટ્રેકટર વર્કશોપ માં રોજગારીની વિપુલ અવસરો ઉપલબ્ધ છે.
- આ કોર્સ કર્યા પછી ઉમેદવાર જાતે પોતાના ગામ અથવા તાલુકા મથકે ટ્રેકટર,ડીઝલ એન્જીન ,ઈલેકટ્રીક મોટર અને કૃષિ ઓજારોની મરામત અને સારસંભાળ માટેનું વર્કશોપ ખોલીને સ્વનિર્ભર બની શકશે.
- કૃષિ માટેના હાથ ઓજારો,બળદ થી ચાલતા ઓજારો વગેરેના નિર્માણ માટે લઘુઉદ્યોગ ખોલી રોજગારી મેળવી શકશે.

## વોકેશનલ કોર્ષ: ૨

## વરસાદી પાણીનું હાર્વેસ્ટીંગ કરવાની તકનીકી અને સાધનો
**(Tools & Techniques for Rain Water Harvesting)**

કૃષિ માટે વરસાદના પાણીનું ખુબજ મહત્વ છે. આથી પાણીનું રક્ષણ સારી રીતે તથા તેનાં સંચય કરી તેનો કરકસર પુર્વક ઉપયોગ કરી ખેતીની આવક વધારી શકાય .રાજયોના મોટા ભાગના વિસ્તારોમાં વરસાદનું પાણીનું સફળ સંચય અને પ્રબંધનનની જરુરીયાત છે. વરસાદનું પાણી સમયસર ખેતી માટે ઉપલબ્ધ બનતું નથી. વરસાદના પાણીની હાર્વેસ્ટીંગની નવી તકનીકી અને સાધનો વડે વૈજ્ઞાનિક રીતે સંચય અને પ્રબંધન કરી શકાય છે. જે માટે આ ક્ષેત્રે વિપુલ તકો રહેલી છે.જેનો ઉપયોગ કરવાથી કૃષિક્ષેત્ર ક્રાંતિ લાવી શકાય છે.

- આ કોર્સીસ કર્યા પછી ઉમેદવારે જાતે જ ખેડૂતો અને ગ્રામવાસીઓ સર્વે કરી વરસાદના પાણી ના સારી રીતે સંચય,પ્રબંધન અને ઉપયોગ બાબતે નવી તકનીકની તાલીમ આપી શકે છે.
- આ કોર્સ કર્યા પછી સરકારી, અર્ધ સરકારી અને સ્વયંસેવી સંસ્થાઓ: જળ અને જમીન સંબંધિત સંસ્થાઓ માં રોજગારી ની વધુ અવસર મળી શકે છે.
- આ કોર્સ કર્યા પછી વોટર હાર્વેસ્ટીંગ કરવાની તકનીકો જેવીકે ચેકડેમ,માટીના બંધ પાળા, આડબંધ ની ડીઝાઈન અને તેનું નિર્માણ કાર્યકરી શકે છે તેમજ વોટર હાર્વેસ્ટીંગ અને સંગ્રહીત પાણીના કાળજીપૂર્વક ઉપયોગ સંબંધિત માર્ગદર્શ આપી શકે છે.