

రోగికి శస్త్రచికిత్స చేయాలంటే మత్తుమందు వైద్యుడు ఎంత ముఖ్యమో.. ఆ మత్తుమందు ఇవ్వడానికి సర్వం సిద్ధం చేసి సాంకేతిక నిపుణుడు కూడా అంతే అవసరం. ఇన్ ఫెక్షన్లు రాకుండా శస్త్రచికిత్స గదిని శుభ్రంగా ఉంచాలన్నా సహాయకులు కావాల్సిందే. వాక్స్ పారామెడికల్ సిబ్బంది. పారామెడికల్ కోర్సులు చేయడం ద్వారా వీళ్ళ ఆ నైపుణ్యాలను పొందుతారు. డాక్టర్లకు అడుగుడుగునా అండగా ఉంటూ పేషెంట్లకు సకాలంలో వైద్యసేవలు అందిస్తారు. అందుకే పారామెడికల్ నిపుణులకు డిమాండ్ ఎక్కువగా ఉంటోంది. ఈ రంగంలో ఆధునిక టెక్నాలజీకి అనుగుణంగా కొత్త కోర్సులు వస్తున్నాయి. ఎప్పటికీ తరగని ఉద్యోగావకాశాలను అభ్యర్థులకు అందిస్తున్నాయి.



పారా కోర్సులు.. చాలా కొలువులు

వైద్యవృత్తిలో సాంకేతిక నిపుణుల పాత్ర గతంలో కంటే ఇప్పుడు మరింత ప్రధానమైంది. రెండు దశాబ్దాల కిందటిలో పోలిస్తే వైద్యవృత్తికి సంబంధించిన సాంకేతిక నిపుణుల కోర్సులు ఇటీవలి కాలంలో కొత్తవి పుట్టుకొచ్చాయి. ఒక్కో వైద్యనిపుణుడికి తన విభాగానికి సంబంధించిన సాంకేతిక నిపుణుడి సహకారం ఇప్పుడు అవసరమవుతోంది. ఈ సాంకేతిక నైపుణ్యాన్ని అందించే కోర్సులే 'పారామెడికల్ కోర్సులు'.

2006లో ఉమ్మడి రాష్ట్రంలోనే పారామెడికల్ బోర్డు అనేది ప్రత్యేకంగా ఏర్పాటు కాగా.. దానికి కొనసాగింపుగా తెలంగాణ రాష్ట్రం ఏర్పడిన అనంతరం రెండు తెలుగు రాష్ట్రాలకు ప్రత్యేక పారామెడికల్ బోర్డులు ఏర్పడ్డాయి. వీటిని పారామెడికల్ కోర్సుల ప్రవేశాలను మాత్రం కాకాజీ నారాయణరావు ఆరోగ్య విజ్ఞాన విశ్వవిద్యాలయం ఆధ్వర్యంలో నిర్వహిస్తారు. పరీక్షలు కూడా వారి నిర్వహిస్తారు. డిగ్రీ పూర్తయిన అనంతరం ప్రవేశపత్రాల సమాధుల ప్రక్రియను మాత్రం పారామెడికల్ బోర్డులోనే చేయించాల్సి ఉంటుంది. అయితే డిప్లొమాలో ఉన్నవారికి పారామెడికల్ కోర్సులు.. డిగ్రీలో లేవు.

ప్రవేశం కల్పిస్తున్నారు. ఒక మాస్టరు ఆర్థిక స్థోమత ఉన్నవారు డిగ్రీ పారామెడికల్ కోర్సుల్లో చేరుతుండగా.. పూర్తిగా నిరుపేద విద్యార్థులు, ఆర్థికంగా రుసుములు చెల్లించలేని విద్యార్థులు మాత్రమే డిప్లొమా పారామెడికల్ కోర్సుల్లో చేరుతున్నట్లు నిపుణులు చెబుతున్నారు. గతంలో ఎంపీసీ, బైపీసీ విద్యార్థులకు మాత్రమే పారామెడికల్ కోర్సులు చదవడానికి అర్హత ఉండేది. కానీ ఆ తర్వాత కాలంలో ఆర్ట్స్ విద్యార్థులకు అవకాశాలు కల్పించారు. డిప్లొమా ఇన్ రెడియోథెరపీ టెక్నిషియన్ కోర్సుకు మాత్రం ఎంపీసీ, బైపీసీ విద్యార్థులే అర్హులు.

ఈ ఏడాది నుంచే సీట్ల పెంపు

ఈసారి ప్రవేశ ప్రకటన జారీ చేసేటప్పుడు పారామెడికల్ కోర్సులకు సంబంధించి విస్తృత ప్రచారం కల్పించాలని నిర్ణయించారు. ఉద్యోగ ఉపాధి అవకాశాలు ఎక్కువగా ఉన్నాయనే విషయాలపై విద్యార్థులకు అవగాహన కల్పించనున్నారు. ప్రభుత్వ కళాశాలల్లో 591 డిప్లొమా సీట్లు మాత్రమే ఉన్నాయి. ఇక్కడ నిజాని సీట్ల సంఖ్యను పెద్దసంఖ్యలో పెంచుకోవడానికి అవసరమైన మానవ వనరులు, మౌలిక సదుపాయాలున్నాయి. అందుకే ప్రభుత్వ వైద్యంలో అదనంగా 958 పారామెడికల్ డిప్లొమా సీట్లను పంపిణీ చేసే ప్రతిపాదనను ఇప్పటికే ప్రభుత్వానికి అందజేశారు. త్వరలోనే దీనిపై సానుకూల నిర్ణయం రానుంది.

తెలంగాణ ప్రభుత్వ వైద్యకళాశాలల్లో పెంచనున్న పారామెడికల్ కోర్సుల సీట్ల వివరాలు

కోర్సు	ప్రస్తుత సీట్లు	పెంచనున్న సీట్లు	మొత్తం సీట్లు
మెడికల్ ల్యాబ్ టెక్నిషియన్	195	80	275
అప్రోప్రియేట్ టెక్నిషియన్	17	13	30
అప్రోప్రియేట్ ఆసిస్టెంట్	32	58	90
రేడియోథెరపీ టెక్నిషియన్	10	20	30
డయాలోసిస్ టెక్నిషియన్	20	30	50
మెడికల్ ఇమెజింగ్ టెక్నిషియన్	45	70	115
మెడికల్ సైరెలజీ టెక్నిషియన్	20	10	30
అనెస్థీసియా టెక్నిషియన్	110	70	180
రేడియోగ్రాఫిక్ టెక్నిషియన్	28	10	38

వెబ్ సైట్: www.tsmb.telangana.gov.in

ఆంధ్రప్రదేశ్ లో..

ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని 8 ప్రభుత్వ పారా మెడికల్ కళాశాలల్లో 14 రకాల పారామెడికల్ డిప్లొమా కోర్సుల్లో 864 సీట్లున్నాయి. కోర్సులవారీగా చూస్తే..

కోర్సు	సీట్లు
మెడికల్ ల్యాబ్ టెక్నికల్	210
మెడికల్ ఇమెజింగ్ టెక్నికల్	80
అప్రోప్రియేట్ ఆసిస్టెంట్ కోర్సు	50
డయాలోసిస్ టెక్నికల్	20
రెస్పిరేటరీ టెక్నికల్	25
మెడికల్ సైరెలజీ టెక్నికల్ మేనేజ్మెంట్ అండ్ ఆపరేషన్ డివిజన్ టెక్నికల్	10
పరీక్షాత్మక టెక్నికల్	30
రేడియోగ్రాఫిక్ ఆసిస్టెంట్ కోర్సు	49
డార్మియాలజీ ఆసిస్టెంట్ కోర్సు	33
కార్డియాలజీ టెక్నిషియన్ కోర్సు	40
క్యాన్సర్ టెక్నికల్	16
ఆసిస్టివ్	51
అనెస్థీసియా టెక్నిషియన్ కోర్సు	240
ఆడియోమెట్రిక్ టెక్నిషియన్ కోర్సు	10

2015 ప్రైవేటు పారా మెడికల్ కళాశాలల్లో 7755 సీట్లు ఉన్నాయి. (ఇవి 2017-18 వివరాలు).
http://dme.ap.nic.in, www.apmb.org.in

అర్హత ఏమిటి?: ఈ కోర్సులన్నీ ప్రభుత్వ ప్రైవేటు కళాశాలల్లో రెండింటిలోనూ ఉన్నాయి. తెలంగాణలోని 9 ప్రభుత్వ కళాశాలల్లో 13 రకాల పారామెడికల్ డిప్లొమా కోర్సులతో మొత్తం 591 సీట్లుండగా.. 250 ప్రైవేటు కళాశాలల్లో 22 రకాల పారామెడికల్ కోర్సులతో మొత్తం 93456 డిప్లొమా సీట్లున్నాయి. అయితే ప్రైవేటులో సీట్లు భారీగానే ఉన్నా వాస్తవానికి నాలుగు వంతు సీట్లు కూడా భర్తీ కావడం లేదు. 2016-17లో కేవలం 7 వేల మంది పారామెడికల్ డిప్లొమా కోర్సుల్లో పరీక్షలు రాయి.. 2017-18లో ఆ సంఖ్య స్వల్పంగా పెరిగి 8700 మంది తుది పరీక్షకు హాజరయ్యారు.

ప్రవేశాలెప్పుడు?
జూన్ లో జిల్లాలవారీగా ప్రవేశ ప్రకటనలు వెలువరిస్తారు. జిల్లా వైద్యాధికారి ఆధ్వర్యంలో ప్రవేశాలు నిర్వహిస్తారు. ఇంటర్మీడియట్ లోని మార్కుల ప్రాతిపదికనే ప్రవేశ ప్రక్రియ కొనసాగుతుంది. ఎంపీసీల అభ్యర్థుల జాబితాను పారామెడికల్ బోర్డుకు పంపిస్తారు. ఆ జాబితాను బోర్డు ప్రవేశించిన అనంతరమే ఈ-పాస్ విధానంలో రుసుములు చెల్లిస్తారు. సెప్టెంబరులో విద్యా సంవత్సరం ప్రారంభమవుతుంది.



రుసుములెలా?: ఈ వృత్తి విద్య కోర్సుల్లో చదివేది అత్యధికంగా నిరుపేద విద్యార్థులే కావడంతో.. వీరికి ప్రభుత్వమే రుసుమును ఆన్ లైన్ విధానంలో చెల్లిస్తోంది. ప్రభుత్వ కళాశాలల్లో చదివినా.. ప్రైవేటులోనూ కన్సల్టర్ కోటాలో చదివేవారికి మళ్లీ చార్జీస్ చెల్లించాల్సి ఉంటుంది.

తెలంగాణ కాలేజీలు, కోర్సులు

తెలంగాణలోని ప్రభుత్వ ప్రైవేటు కళాశాలల్లో అందుబాటులో ఉన్న పారామెడికల్ డిప్లొమా కోర్సులు..

- తెలంగాణలో మొత్తం ప్రైవేటు పారామెడికల్ కళాశాలలు 250 | మొత్తం సీట్లు 93456 | ప్రభుత్వ రంగంలో 9 వైద్యకళాశాలలు.. మొత్తం సీట్లు 591 | కాకతీయ వైద్యకళాశాల | ఉస్మానియా వైద్యకళాశాల | ప్రభుత్వ ప్రసూతి దవాఖానా పేట్టబురుజు | చాళీశా ఆసుపత్రి | ఉస్మానియా విశ్వవిద్యాలయ మహిళా కళాశాల | గాంధీ వైద్యకళాశాల | ఇన్ స్టిట్యూట్ ఆఫ్ ప్రీవెంటివ్ మెడిసిన్ | ఎంపీసీ ప్రైవేట్ ఆసుపత్రి | సరోజినీదేవి కంటి ఆసుపత్రి.

కోర్సులు: మెడికల్ ల్యాబ్ టెక్నిషియన్ | అప్రోప్రియేట్ టెక్నిషియన్ | హాస్పిటల్ ఫుండర్స్ మేనేజ్మెంట్

విద్యా.. మొత్తం రుసుమును సర్కారు భరిస్తోంది. వీరికి ఏడాదికి రూ.6 వేలు ప్రభుత్వ కళాశాలల్లో, రూ.13 వేలు ప్రైవేటు కళాశాలల్లో రుసుము ఉంటుంది. వీరికి రెండేళ్లకోసారి వార్షిక పరీక్షలను నిర్వహిస్తుంటారు. ఆ పరీక్ష రుసుము రూ.1500 కూడా ప్రభుత్వమే చెల్లిస్తుంది. ప్రైవేటు కళాశాలల్లో యాజమాన్య కోటా కింద ఏడాదికి రూ.40 వేల రుసుమును నిర్ణయించారు. కానీ ఆ సీట్లలో చేరి కలు బహు స్వల్పం.

మెరుగైన అవకాశాలు: ఇంజనీరింగ్ చదివినా కూడా ఉద్యోగావకాశాలు తక్కువగా ఉన్నాయేమో గానీ.. పారామెడికల్ కోర్సుల్లో డిప్లొమా కోర్సు పూర్తి చేసిన అభ్యర్థులకు మాత్రం సమాజంలో మెరుగైన అవకాశాలే లభిస్తున్నాయి. ఉదాహరణకు ల్యాబ్ టెక్నిషియన్ చేసిన అభ్యర్థి ప్రభుత్వ రంగంలోనే ఉద్యోగం చేయాలనే లక్ష్యం ఉంటుంది. ప్రైవేటులోనూ బోటెనీస్ అవకాశాలున్నాయి. ఏ ప్రైవేటు ఆసుపత్రిలోనైనా, ఏ ప్రయోగశాలలోనైనా ల్యాబ్ టెక్నిషియన్ గా చేరేవచ్చు. ఇక్కడ వీరికి డిమాండ్ ఎక్కువ. నెలకు కనీసం రూ.20 వేల వేతనంతో చేరేవచ్చున్నారు.

అలాగే అనెస్థీసియా, పరీక్షాత్మక మెడిసిన్, కార్డియాలజీ, ఇమెజింగ్ టెక్నికల్ తదితర విభాగాల్లో సాంకేతిక నిపుణులకు విదేశాల్లోనూ ఎక్కువ గెజెట్ ఉంది. మన దగ్గర పారామెడికల్ కోర్సుల్లో డిప్లొమా చేసిన అనేకమందికి విదేశాల్లో ఇక్కడి కంటే బదిలీ అధికంగా వేతనం లభిస్తుందని నిపుణులు చెబుతున్నారు. తెలంగాణ ప్రభుత్వం కంటి వెలుగు 'పేరటెడ్' ఎత్తున నేత్ర వైద్య శిబిరాలు నిర్వహించనున్న నేపథ్యంలో.. అప్రోప్రియేట్ ఆసిస్టెంట్లు, అప్రోప్రియేట్ టెక్నిషియన్లకు ఆదరణ పెరగనుంది.

ఎథిక్స్ హాకింగ్ చదవాలంటే?

మా అబ్బాయి బీటెక్ (సీఎస్ఈ) రెండో సంవత్సరం చదువుతున్నాడు. తనకు ఎథిక్స్ హాకింగ్ పై ఆసక్తి. అందించే ప్రభుత్వ, ప్రైవేటు సంస్థల వివరాలను అందించండి.

- రవిప్రసాద్ ఆత్మారా

జ: హానికర హాకింగ్ చేయడం అనుకున్న దుశ్చర్యలను ముందుగా పసిగట్టి, కంప్యూటర్ సమాచార వ్యవస్థల బల హీనతలను, దుర్మర్యాదలను గుర్తించే చర్యను చట్టపరంగా సాగించడమే ఎథిక్స్ హాకింగ్.

వివిధ ప్రైవేటు సంస్థలు ఎథిక్స్ హాకింగ్ లో ఇక్కణ ఇస్తున్నాయి.

ముఖ్యంగా ఈస్ కోస్టల్ వారు అందిస్తున్న సర్టిఫైడ్ ఎథిక్స్ హాకింగ్ కోర్సు ప్రముఖమైంది. 125 ఆప్టిమైజ్ ప్రోగ్రాం పరీక్షను నాలుగు గంటల్లో పూర్తిచేయాల్సి ఉంటుంది. మరిన్ని వివరాలకు www.eccouncil.org ను సంబంధించినట్లు ఇంకా బీటెక్ రెండో సంవత్సరమే కాబట్టి, చదువు పూర్తయ్యేలోపు ఈ కోర్సును చేసి, ఏదైనా సంస్థలో అందించేవే చేసే మంచిది. ప్రస్తుతానికి ఈ కోర్సు ప్రభుత్వ సంస్థల్లో అందుబాటులో లేదు.

ప్రభుత్వ ఉద్యోగాలు

ఎయిమ్స్, న్యూదిల్లీలో 150 టీచింగ్ పోస్టులు

సంస్థ: ఆల్ ఇండియా ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ మెడికల్ సైన్సెస్ (ఎయిమ్స్), న్యూదిల్లీ పోస్టులు: ఆసిస్టెంట్ ప్రొఫెసర్, రెక్టర్

భాషలు: 150 అర్హత: ఎంబీబీఎస్, పీజీ, డాక్టరేట్ డిగ్రీ, అనుభవం.

వయస్సు: 50 సంవత్సరాలకు మించకూడదు.

ఎంపిక: ఇంటర్వ్యూ ద్వారా. దరఖాస్తు: ఆన్ లైన్/ ఆఫ్ లైన్ దరఖాస్తు ఫీజు: రూ.500 ఆన్ లైన్/ దరఖాస్తుకు వివరం తేదీ: 09.07.2018 వార్డు కాపీలను పంపడానికి వివరం తేదీ: 24.07.2018 వెబ్ సైట్: www.aiimsexams.org

సీబీసీ - ఎన్సీఈఆర్టీ

సంస్థ: సెంట్రల్ ఇన్స్టిట్యూట్ ఆఫ్ ఎడ్యుకేషనల్ టెక్నాలజీ (సీబీసీ), ఎన్సీఈఆర్టీ, న్యూదిల్లీ.

పోస్టులు: కంట్రీబ్యూటర్ డెవలపర్, సిస్టమ్ అనలిస్ట్, ఐటీ కన్సల్టెంట్ తదితరాలు.

భాషలు: 30

అర్హత: ఇంటర్, బ్యాచులర్/ మాస్టర్స్ డిగ్రీ, పీజీ, పీహెచ్.డి., కంప్యూటర్ పరిజ్ఞానం, అనుభవం. ఎంపిక: స్కిల్ టెస్ట్, ఇంటర్వ్యూ ద్వారా. దరఖాస్తు: ఈ-మెయిల్.

వివరం తేదీ: 24.06.2018.

ఈ-మెయిల్: pmd.ciet@gmail.com

వెబ్ సైట్: http://www.ciet.nic.in/

సీడ్యాక్, హైదరాబాద్ లో డిప్లొమా కోర్సు

సంస్థ: సెంట్రల్ ఫర్ డెవలప్ మెంట్ ఆఫ్ అడ్వాన్స్డ్ కంప్యూటింగ్ (సీడ్యాక్), హైదరాబాద్

కోర్సు: డిప్లొమా ఇన్ మాడర్న్ సాఫ్ట్వేర్ డెవలప్ మెంట్ కేరీయర్స్ (డిఎంఎస్.డి.కా). కాలావధి: 5 నెలలు

సీట్ల సంఖ్య: 60 అర్హత: సంబంధిత జ్రాంతుల్లో బీటెక్/ బీటెక్/ నాలుగో బీఎస్సీ ఇంజనీరింగ్/ ఏఎంఐఈ/ ఇంజనీరింగ్ సైన్సెస్ లో పీజీ/ ఎంసీఎ ఉత్తీర్ణత. ఎంపిక: రాతపరీక్ష ద్వారా. దరఖాస్తు: ఆన్ లైన్

వివరం తేదీ: 11.07.2018 వెబ్ సైట్: https://cdac.in/

బిజినెస్ అకౌంటింగ్ & టాక్సేషన్

బిజినెస్ అకౌంటింగ్ అండ్ టాక్సేషన్ కోర్సులను అందిస్తున్న సంస్థలు, వాటి ఫీజు వివరాలను తెలియజేయగలరు.

- శ్రీశేఖర్ నాయర్

జ: మీరు ఏం చదివారో తెలియజేయలేదు. బిజినెస్ అకౌంటింగ్ అండ్ టాక్సేషన్ కోర్సులను అందిస్తున్న సంస్థలు, వాటి ఫీజు వివరాలను తెలియజేయగలరు.

ఓఎన్జీసీ

సంస్థ: ఆయిల్ అండ్ నేచురల్ గ్యాస్ కార్పొరేషన్ (ఓఎన్జీసీ) లిమిటెడ్, రాజమహేంద్రవరం.

పోస్టు: మెడికల్ ఆఫీసర్ (కాంట్రాక్టు) భాషలు: 29 అర్హత: ఎంబీబీఎస్/బీటెక్/బీఎంబీఎస్/సైన్సెస్ లో 3 నెలలు స్టడీ ఫోర్ట్

కోర్సు: ఎంపిక: ఇంటర్వ్యూ ద్వారా. దరఖాస్తు: ఆఫ్ లైన్/ ఎంపిక తేదీ: 18.06.2018

వెబ్ సైట్: www.ongcindia.com

ఓఎన్జీసీలో మెడికల్ ఆఫీసర్లు

సంస్థ: ఆయిల్ అండ్ నేచురల్ గ్యాస్ కార్పొరేషన్ (ఓఎన్జీసీ) లిమిటెడ్, రాజమహేంద్రవరం.

పోస్టు: మెడికల్ ఆఫీసర్ (కాంట్రాక్టు) భాషలు: 29 అర్హత: ఎంబీబీఎస్/బీటెక్/బీఎంబీఎస్/సైన్సెస్ లో 3 నెలలు స్టడీ ఫోర్ట్

కోర్సు: ఎంపిక: ఇంటర్వ్యూ ద్వారా. దరఖాస్తు: ఆఫ్ లైన్/ ఎంపిక తేదీ: 18.06.2018

వెబ్ సైట్: www.ongcindia.com

ముంబయి పోర్టు ట్రస్టులో ఖాళీలు

పోస్టులు: ఆసిస్టెంట్ ట్రాఫిక్ మేనేజర్, ఆటోమేట్ ఆఫీసర్, స్టాఫ్ గ్రాఫర్ తదితరాలు.

భాషలు: 26

అర్హత: సంబంధిత సర్టిఫైడ్ డిప్లొమా, డిగ్రీ, పీజీ, కంప్యూటర్ పరిజ్ఞానం, అనుభవం.

ఎంపిక: ఆన్ లైన్ టెస్ట్, ఇంటర్వ్యూ ద్వారా. దరఖాస్తు విధానం: ఆన్ లైన్/ ఆఫ్ లైన్.

వివరం తేదీ: 07.07.2018.

వెబ్ సైట్: http://mumbaiport.gov.in/

వ్యాక్ ఇన్ ఇంటర్నల్ మెడిసిన్, బెంగళూరు

సంస్థ: ఐసీఎంఆర్-నేషనల్ సెంట్రల్ ఫర్ డిస్టెంట్ ఇన్ ఫ్యామిలీ ఆండ్ రిసెర్చ్ (ఎన్సీడీఐఆర్), బెంగళూరు.

పోస్టులు: సైంటిస్ట్, ప్రాజెక్ట్ ఆఫీసర్, డేటా ఎంట్రీ ఆఫీసర్ తదితర కాంట్రాక్టు పోస్టులు. భాషలు: 20 అర్హత: పదునూ: ఎన్సీడీఐఆర్ నిబంధనల ప్రకారం. ఎంపిక: రాతపరీక్ష, ఇంటర్వ్యూ, స్కిల్ టెస్ట్ ద్వారా. నియామక పరీక్ష తేదీ: 2018 జూన్ 28-28 వేదీ: ఎన్సీడీఐఆర్, బెంగళూరు. వెబ్ సైట్: www.ncdirindia.org

మరిన్ని నోటిఫికేషన్ల కోసం www.eenadupratibha.net చూడవచ్చు