



చదువు నైపుణ్య

ఆత్మవిశ్వాసమే విజయ సూత్రం!

విజయానికి ఒక ప్రధానమైన సూత్రం ఆత్మవిశ్వాసం. ఆత్మవిశ్వాసం పెరగాలంటే ఒకే ఒక మంత్రం సన్నద్ధత. అందుకే సరైన సన్నద్ధత ఉంటే విజయ సాధన కష్టం కాదు.

- అర్ధర్ యాష్, ప్రసిద్ధ అమెరికన్ బిస్నెస్ ఆటగాడు, మూడు గ్రాండ్స్లామ్ల విజేత



మా చిరునామా: చదువు ఈనాడు ప్రధాన కార్యాలయం, రామోజీ ఫిలింసిటీ, హైదరాబాద్ - 501 512 ■ edc@eenadu.net

ఈనాడు

హైదరాబాద్, మంగళవారం జనవరి, 2, 2018

నేరుగా... నేర్చుగా!

వివిధ దశల్లో సుదీర్ఘంగా సాగే ఉద్యోగ నియామకాలకు భిన్నంగా స్వల్ప వ్యవధిలోనే తగిన అభ్యర్థులను ఎంచుకునే విధానం- వాక్ ఇన్స్. పెద్ద సంస్థలు కూడా తమ అవసరాలకు అనుగుణంగా ఇప్పుడీ విధానం వైపు మొగ్గు చూపుతున్నాయి. ఈ తరహా నియామకాల స్వభావం గ్రహించి వాటిలో మెరుగైన ప్రతిభను ప్రదర్శించి నెగ్గటం అభ్యర్థులకు సవాలే!



ముందుగా అపాయింట్మెంట్ ఏదీ లేకుండా నేరుగా ఎంపిక ప్రక్రియకు హాజరయ్యే వెసులుబాటును ఇస్తాయి, వాక్ ఇన్స్ ఇంటర్వ్యూలు. ముందుగా ప్రకటించిన తేదీ, సమయాల్లో సంస్థ ప్రతినిధులతో అభ్యర్థుల ముఖాముఖీ జరుగుతుంది.

ఈ తరహా ఇంటర్వ్యూలను చేపట్టడానికి చాలా కారణాలున్నాయి. □ ఒక సంస్థ వ్యాపారాభివృద్ధిలో భాగంగా ప్రాజెక్టుల కోసం చేసిన ప్రయత్నం ఫలితంగా ప్రాజెక్టు వచ్చినపుడు తక్కువ సమయంలో దాన్ని ఫూల్ టైమ్ చేయడానికి కావాల్సిన మానవ వనరులను సమకూర్చుకోవడానికై వస్తుంది.

□ కొన్ని ప్రముఖ సంస్థలకు అవసరమైన ఉద్యోగ స్థానాలకు మామూలు ఎంపిక ప్రక్రియ ద్వారా అభ్యర్థులు దొరక్కపోవచ్చు. అప్పుడు వారు అలాంటి అన్ని స్థానాలకూ ఒకేసారి వాక్ ఇన్స్ నిర్వహిస్తుంటారు. దీనిద్వారా నిర్ణీత సమయం దాటిపోకముందే ఆ స్థానాలను నింపడానికి అవకాశం ఎక్కువగా ఉంటుంది.

□ నియామకాలకు జరిగే వ్యయం కూడా కంపెనీలకు తగ్గుతుంది. □ వివిధ విధానాలు □ ఒక సంస్థ అభ్యర్థులను తమ ప్రాంగణానికే నియామక ప్రక్రియ నిమిత్తం ఆహ్వానించవచ్చు.

□ ఒకటికన్నా ఎక్కువ సంస్థలు ఒక ఉమ్మడి వేదికను ఎంపిక చేసుకుని, జాబ్ ఫేర్ ద్వారా అభ్యర్థులను వాక్ ఇన్స్ ఆహ్వానిస్తాయి. □ సంస్థ/ సంస్థలు నిర్వహించే పోటీల్లో పాల్గొన్నవారిలో ఉత్తమ అభ్యర్థులకు వాక్ ఇన్స్ ఇంటర్వ్యూలు నిర్వహిస్తారు. ఇలాంటి ఇవెంట్స్ లో ఉత్తమ ప్రతిభనుపొందిన ఎంపికవృత్తాలకు సంస్థల అభిప్రాయం.

మామూలు ఇంటర్వ్యూల కంటే వాక్ ఇన్స్ ఇంటర్వ్యూల్లో పోటీ ఎక్కువ. ఉద్యోగ అవసరం ఉండి, అర్హత ఉన్న ఏ అభ్యర్థి అయినా పాల్గొనే వీలుండటమే ఇందుకు కారణం. పైగా ఇది ఒక కళాశాలకే ప్రాంతానికే పరిమితం కాదు. దీంతో ఈ వాక్ ఇన్స్ ఇంటర్వ్యూలకు ఎక్కువ సంఖ్యలో అభ్యర్థులు హాజరైనప్పుడు చాలాసార్లు సంస్థలు మొదటి స్థానంలోనే పాల్గొలిస్తే చేసి, చివరి రౌండ్ కు తరువాత పిలుస్తారు.



వెంకటేశ్ కాంచిపల్లి సీఈఓ, సీఎన్ఐ కార్పొ

తక్కువ సమయంలో మెప్పించాలి □ ప్రాంగణ నియామకాలైనా, సాధారణ రిక్రూట్మెంట్ అయినా ఎంపిక కోసం నిర్దేశించిన ఒక సమయం ఉంటుంది. కానీ వాక్ ఇన్స్ లో పోటీ ఎక్కువ కాబట్టి, అదేదీ తక్కువ సమయమే. అందుకే వీటికి ప్రత్యేకంగా సన్నద్ధమవ్వాలి.

□ రెజ్యూమే చాలా ముఖ్యం. మొదటగా సంస్థ మా సేదీ దీనినే. దాన్ని పక్కాగా తయారు చేసుకోవాలి. సంస్థ అవసరాలకు అనుగుణమైన సమాచారాన్ని రెజ్యూమేలో పొందుపరచుకోవాలి. అది నిర్దిష్టంగా, సూటిగా ఉంటే చాలా మంచిది. సంస్థ అడుగుతున్న అర్హతలు, నైపుణ్యాలు, ఇంటర్వ్యూలు, అనుభవం మొదలైనవన్నీని వరుసలో పొందుపరచాలి. మొత్తంగా రెజ్యూమేని చూడగానే ప్రాఫైల్ కళ్ళముందు కదిలాలి ఉండాలి.

□ వాక్ ఇన్స్ ఇంటర్వ్యూ అన్నంత మాత్రాన సంస్థలు నేరుగా ఇంటర్వ్యూకు పిలవజోవచ్చు. రాత పరీక్షలు, గ్రూప్ డిస్కషన్లు నిర్వహించి, ఆ తరువాత ఇంటర్వ్యూకు పిలవచ్చు. అందుకు ఆప్టిమైజ్డ్, వెర్బల్, కమ్యూనికేషన్ల మీద పట్టు ఎర్గర్లు కుని సిద్ధంగా ఉండాలి.

□ మొత్తం మీద ప్రధానమైంది- ఇంటర్వ్యూ ఇక్కడ చాలా అంశాలు దృష్టిలో ఉంచుకోవాలి. పోటీ ఎక్కువ ఉండటం వల్ల పన్నెండు ఇంప్రెస్ చాలా ముఖ్యం. అభ్యర్థి కనపడే తీరు సరిగా లేకపోతే టీవీలో చానెల్ ను మార్చినంత సులువుగా తరువాతి అభ్యర్థిని పిలుస్తారు. ఈ 'విజిబిలిటీ'... రూపమా, అందమో కాదు. ఆహ్లాదకరమైన ముఖకవళికలు, ఆత్మీయమైన పలకరింపు, మర్యాదపూర్వకమైన శరీర భాష... ఇవన్నీ! ఆ తరువాత ఇంటర్వ్యూ. ఇది అర్హతతోగా, బలంగా, ఆశాపూర్వకంగా ఉండాలి. మొత్తంగా ఇంటర్వ్యూ చేసే వ్యక్తికి ఎదుట ఉన్నది

ఆత్మవిశ్వాసమున్న అభ్యర్థి అనిపించాలి.

ఈ లక్షణాలు అభ్యర్థిని వైపుకొని ముదింపు కోసం తరువాతి అంచెకు ముందుకు పునాది. ఇక కంపెనీ ఆసక్తిని వైపుకొని ఒక్కోటి వివరించగలగాలి. ఇక్కడ గుర్తుంచుకోవల్సిన విషయం ఏమిటంటే... రెజ్యూమేలో ఉన్నది ఉన్నట్టుగా కాకుండా అభ్యర్థి ఇంకా అదనంగా వివరించగలగాలి. ఉదాహరణకు- విద్యా సంబంధ విషయాలన్నీ రెజ్యూమేలో రాస్తారు. కానీ దానిలో అభ్యర్థి ప్రత్యేకతను వెల్లడించేవారి మాత్రమే ప్రస్తావించాలి. అంటే... తాను కళాశాలలో ప్రథమ రా్యాంకు సాధించినట్టే... లేదా మరొకటి. అలాగే నైపుణ్యాలు, పాల్గొన్నవి, సాధించిన విజయాలు, ఇంటర్వ్యూలు, అనుభవంలోని ప్రత్యేకతలను ప్రస్తావించవచ్చు.

ఏ విధంగా ఉపయోగకరం? □

□ జాబ్ ఫేర్ల ద్వారా వాక్ ఇన్స్ నిర్వహించినపుడు ఒకే వేదిక మీద ఒకేసారి వివిధ సంస్థల ఉద్యోగ ఎంపికల గురించి తెలుసుకునే అవకాశం ఉంటుంది. అప్పుడు అభ్యర్థులకు తగిన సంస్థ కానీ, జాబ్ ప్రాఫైల్ కానీ ఫలానా అని నిర్ధారణకు వచ్చి దరఖాస్తు చేసుకునే వీలుంటుంది. ఎందుకంటే జాబ్ ఫేర్ల ద్వారా నిర్వహించే వాక్ ఇన్స్ కన్నా ముందు చాలా సంస్థలు అక్కడికి వచ్చినవారికి ప్రీ సీట్ మెంట్ టాకెన్ నిర్వహిస్తాయి. అవి సంస్థ గురించి తెలుసుకోవడానికి ఉపయోగపడతాయి. కంపెనీల ప్రతినిధులు అభ్యర్థుల ప్రశ్నలకు సమాధానాలు కూడా ఇస్తారు.

□ వాక్ ఇన్స్ ఇంటర్వ్యూలకు అర్హత ఉన్నవారెవరైనా పాల్గొనవచ్చు. కాబట్టి ఉద్యోగార్థులు ఇలాంటి ఓపెన్ కాంపెటిషన్ ద్వారా మంచి స్థానాలను ఎంపిక చేసుకోవడానికి అవకాశముంటుంది.



చేయకూడనివి

- ◆ రెజ్యూమేను సంస్థకు అవసరంలేని సమాచారంతో నింపకూడదు.
- ◆ కాబావల్ దుస్తుల్లో వెళ్ళకూడదు.
- ◆ ఇంటర్వ్యూ సమయంలో మాట్లాడే అంశం పైనే దృష్టి ఉండాలి. ఎలా మాట్లాడుతున్నాననే ఆలోచన రానియకూడదు.
- ◆ ఇంటర్వ్యూయర్ అడిగిన సమాచారం తెలియకపోయినా, అర్థం కాకపోయినా తెలిసినట్టు మాట్లాడి ఆకట్టుకోవాలనే ప్రయత్నం చేయకూడదు.
- ◆ ఇంటర్వ్యూలో అభ్యర్థి ప్రవర్తన అనాసక్తిగానో, నిర్లక్ష్యం ప్రదర్శితమయ్యేలానో ఉండకూడదు.
- ◆ ఇంటర్వ్యూ చేసేవారు మాట్లాడటం పూర్తవక ముందే జోక్స్ చేసుకోవడం, మొండిగా వాదనకు దిగడం లాంటివి చేయకూడదు.
- ◆ ఎట్టి పరిస్థితుల్లోనూ తనకు ఉద్యోగం అత్యవసరమనే భావనను వ్యక్తపరచకూడదు.
- ◆ చివర్లో 'ఏమైనా ఆడుగుతారా?' అన్నప్పుడు అత్యుత్సాహంతో అర్థంలేని ప్రశ్నలను వేయకూడదు.

చేయాల్సినవి

- ◆ రెజ్యూమేను క్లుప్తంగా.. ఒకటి- రెండు పేజీల్లో తయారు చేసుకోవాలి.
- ◆ డ్రెస్ కోడ్ తప్పనిసరి. పార్సల్స్ ముఖ్యం.
- ◆ ఎవరితో మాట్లాడినా ఆత్మవిశ్వాసం ప్రదర్శించాలి. ముఖ్యంగా మాట్లాడే అంశంపై స్పష్టతతో ఉండాలి.
- ◆ ఇంటర్వ్యూకు ముందు ఆ సంస్థ గురించిన సమాచారాన్ని సేకరించాలి.
- ◆ కనీసం ఒక అర్హతల ముందైనా ప్రాంగణానికి చేరుకోవాలి.
- ◆ ఇంటర్వ్యూకు కావాల్సిన దాక్కుంటున్న అన్నింటినీ ఒక పోర్టోలో క్రమ పద్ధతిలో అమర్చుకుని వెంట తీసుకెళ్ళాలి.
- ◆ ప్రాంగణంలోకి వెళ్ళినపుటి నుంచి అయిపోయేంతవరకు అవసరమైనప్పుడు మౌనంగా, సరైన నడవడి కతో ఉండాలి.
- ◆ ఎదుటివారు చెప్పేది అసక్తిగా అలకించే తీరును కనబరచాలి.



ఈ సైన్స్ కోర్సుల్లో శాస్త్రవేత్తల అధ్యాపకులు!

మాాలిక సైన్స్ కోర్సులను ప్రతిష్టాత్మక విద్యాసంస్థల్లో అభ్యసించటానికి వీలు కల్పించే ప్రవేశపరీక్ష... నెస్ట్. దీనిలో నెగ్గి, బి.ఎడ్. ఇంటిగ్రేటెడ్ కోర్సు పూర్తిచేసి విద్యార్థుల భవిష్యత్తుకు ఉజ్వలంగా ఉంటుంది. ఇంతటి ప్రాముఖ్యమున్న ఈ జాతీయ స్థాయి నెస్ట్ కు సమగ్రంగా ఎలా సిద్ధం కావాలి తెలుసుకుందాం!



డిగ్రీ 20వేల రూపాయిల సమ్మర్ ప్రాజెక్టుకు అర్హులు. పైసర్ ఇయర్ విద్యార్థులకు అధిక వేతనాలతో కూడిన క్యాంపస్ ఫైనమెంట్స్ వస్తాయి. ఇంకా బాబా ఎటామిక్ రిసెర్చ్ సెంటర్లో ఆర్టిఫిషియల్ ఇంటర్వ్యూకు నేరుగా అర్హత లభిస్తుంది. >>> దరఖాస్తు చేసేదెలా? ఈ ప్రవేశ పరీక్షకు ఇంటర్మీడియట్/ 10+2ను 2016/

2017లో పూర్తి చేసిన ఎంపీసీ, జైపీసీ, ఎం.జైపీసీ విద్యార్థులు, 2018 పరీక్షలు రాస్తున్న ఇదే గ్రూపుల విద్యార్థులు అర్హులు. ఆన్లైన్ ద్వారా దరఖాస్తు చేసుకోవాలి. నైసర్లోని 202 సీట్లలో జనరల్ కేటగిరీలో 101 సీట్లు న్యాయ. సీటీఎస్ లోని 47 సీట్లలో జనరల్ సీట్లు 23. నెస్ట్ దరఖాస్తు ముగింపు: మార్చి 5, 2018 పరీక్ష తేదీ: జూన్ 2, 2018 >>> స్థాయి ఎక్కువే ప్రవేశ పరీక్షల స్థాయి గణనీయంగా ఉంటుంది. జేఈఈ అడ్వాన్స్డ్ స్థాయిలో

పరీక్ష విధానం

అభ్యర్థుల విధానంలో ఉండే నెస్ట్ ప్రశ్నపత్రంలో ప్రశ్నలు అంగ్లంలోనే ఇస్తారు. 5 సెక్షన్లలో ప్రతి సెక్షనుకూ డాదాపు 50 మార్కులు వెయిట్ డి ఉంటుంది. సెక్షన్ -1: అన్ని గ్రూపులవారూ తప్పనిసరిగా రాయవలసిన విభాగమిది. దీనిలోని ప్రశ్నలకు నెగిటివ్ మార్కులుండవు. సెక్షన్ -2 నుంచి సెక్షన్ -5: బయోలజీ, కెమిస్ట్రీ, మ్యాథ్, ఫిజిక్స్ ప్రశ్నల సెక్షన్లుంటాయి. విద్యార్థులు ఈ అన్ని ప్రశ్నలకూ సమాధానాలు రాయవచ్చు. కానీ సరిగ్గా సమాధానం రానివి 3 సెక్షన్లను మాత్రమే పరిగణనలోకి తీసుకుంటారు. ఇంకా ఈ విభాగాల్లోని ప్రశ్నలకు నెగిటివ్ మార్కులుండవు. ఈ ప్రవేశపరీక్ష రాయడానికి డాదాపుగా 3 గంటలు సమయం కేటాయిస్తారు.

ప్రశ్నలుంటాయి. ఇవి విద్యార్థుల విశ్లేషణ, తార్కిక సామర్థ్యాలను పరీక్షించేలా ఉంటాయి. తెలుగు అకాడమీ, సి.బి.ఎస్.ఇ. ఎస్.సి.ఇ.ఆర్.టి. పుస్తకాలను చదివి, బేసిక్ కాన్సెప్టులు నేర్చుకోవాలి. అపై టాపిక్ వారి రివరెన్స్ పుస్తకాల ద్వారా సజ్జెక్షను చదవాలి. బయోలజీ విభాగంలో జనరల్ బయోలజీ, సెల్ బయోలజీ, జెనెటిక్స్, ఎకాలజీ అండ్ ఎవల్యూషన్, బయో టెక్నాలజీ, యూనివర్సల్ ఫిజియాలజీ, ప్లాంట్ ఫిజియాలజీ, డీఎన్ఎ ధర్మాలు, ఆర్.డి.ఎన్.ఎ. టెక్నాలజీ, ట్రాన్స్క్రిప్షన్, ట్రాన్స్లేషన్, ట్రాన్స్స్క్రిప్షన్ మొదలైనవన్నీ నుంచి అధిక ప్రశ్నలు అడుగుతున్నాయి. కాబట్టి వీటిపై దృష్టి కేంద్రీకరించాలి.

అర్గానిక్ కెమిస్ట్రీలో జనరల్ అర్గానిక్ కెమిస్ట్రీ, రియాక్టివ్ మెకానిజం, స్టీరియో కెమిస్ట్రీ, నెమెడ్ రియాక్షన్స్, ఎరోమ్మాటిసిటీ, కార్బోహైడ్రేట్స్, అమైన్ యూసిస్, పాలిమర్స్, ఫిజికల్ కెమిస్ట్రీలో మోల్ కాన్సెప్ట్, సోల్యూషన్స్, సాలిడ్ స్టేట్, ఎలక్ట్రో కెమిస్ట్రీ, కెమికల్ టెక్నాలజీ, డిజైన్ అండ్ సింథెసిస్ సంబంధిత అంశాలను సమగ్రంగా చదవాలి. ఇన్వర్సిటీ కెమిస్ట్రీలో సంశ్లేషణ సమ్మేళనాలు, ఎస్. పి. బి. జి. మూలకాలు, డి. ఎస్. బి. జి. మూలకాలు, మెటల్లర్జీ మొదలైనవి ముఖ్యం. ఫిజిక్స్ విభాగంలో జనరల్ ఫిజిక్స్, ఆప్టిక్స్, మోడర్న్ ఫిజిక్స్, ఎలక్ట్రీసిటీ, మ్యాగ్నెటిజం, మెకానిక్స్ సంబంధిత సిలబస్ ను అనువర్తించే ధోరణిలో అధ్యయనం చేయాలి. మ్యాథమెటిక్స్లో కాలక్యులస్, ట్రిగనోమెట్రీ, కాలక్యులస్, డిఫరెన్షియల్, అల్జీబ్రా, వెక్టర్స్ సంబంధిత సిలబస్ ను నాడవ చేయాలి. బట్టి ధోరణిలో కాకుండా సజ్జెక్షను అవగాహన చేసుకోని వివిధ అంశాలను అన్వయించగలిగితే నెస్ట్లో విజయం సాధ్యపడుతుంది. గత ప్రశ్నపత్రాలను www.nestexam.in వెబ్ సైట్లో చూడవచ్చు.

వేషనల్ ఎంట్రన్స్ ట్రైనింగ్ టెస్ట్ (నెస్ట్)లో అర్హత సాధించినవారికి ప్రతిష్టాత్మకమైన నైసర్ (NISER) భువనేశ్వర్, ముంబయి యూనివర్సిటీ- ఎటామిక్ ఎనర్జీ డిపార్ట్మెంట్ సెంటర్ ఫర్ ఎన్వైరన్మెంట్ ఇన్ బేసిక్ సైన్స్ ముంబయి సంస్థల్లో ఇంటిగ్రేటెడ్ ఎంపీసీలో సీటు లభిస్తుంది. బయోలజీ, కెమిస్ట్రీ, మ్యాథమెటిక్స్, ఫిజిక్స్ మొదలైన సజ్జెక్షన్లలో పీజీసీ ఇక్కడ సెమిస్టర్ విధానంలో అందిస్తున్నారు. ఈ విద్యాసంస్థల్లో అత్యధునిక రిసెర్చ్ ల్యాబ్స్, కంప్యూటేషనల్ సౌకర్యాలున్నాయి. ప్రముఖ శాస్త్రవేత్తలు బోధించటం ఇక్కడి విశేషం. ఈ పీజీసీలో అర్హత సాధించిన విద్యార్థులు ప్రభుత్వం అందించే నెలకు 5000 రూపాయల ఇన్ స్పెన్సివ్ స్కాలర్ షిప్ లకు, ఏడా

