

कॉलेजचे नाव :- दादासाहेब जोतिराव  
गोडसे आर्ट्स कॉमर्स सायन्स  
कॉलेज वडूज

विद्यार्थ्यांचे नाव :- पाटीळे उज्वला  
मानुदास

वर्ग :- बी. कॉम भाग तीन (B.Y. B. (COM))

विषय :- आधुनिक व्यवस्थापन पद्धती

विषय शिक्षकाचे नाव :- गोडसे एम.ए.

शैक्षणिक वर्ष :- 2022-23

Seen

ISO 9000

ISO

ISO 9000

ISO 9000

# अनुक्रमिका

पा.नं	घटकाचे नाव	गुण	सही
१]	प्रस्तावना		
२]	उद्देश		
३]	ISO मानकाचे महत्व		
४]	ISO गुणवत्ता मानकाचे घटक		
५]	ISO मानकाचे प्रकार		
६]	ISO मानकाचे फायदे		
७]	निष्कर्ष		
८]	संदर्भग्रंथ		

# प्रस्तावना

संपूर्ण गुणवत्ता व्यवस्थापन ही संकल्पना जागतिक पातळीवर राबवण्यासाठी आंतरराष्ट्रीय मानक संघटनेतर्फे (ISO) सक्रियपणे प्रयत्न केले जात आहेत. 1990 नंतर या संघटनेने आपल्या सदस्य राष्ट्रांमध्ये व्यापक प्रमाणावर ISO गुणवत्तेचा प्रसार केला. जागतिक व्यापार संघटना व आंतरराष्ट्रीय सुद्रा निधी या जागतिक स्तरावरील संघटनांमुळे उदारीकरणास व खाजगीकरणाला अधिक गती मिळाली पारिणामी आंतरराष्ट्रीय व्यापाराबाबत विभिन्न देशांचे निर्वेद्य दूर होण्यास मदत झाली. या पार्श्वभूमीवर आंतरराष्ट्रीय व्यापारा-मध्ये वेगवेगळ्या देशांमधील वस्तूसाठी व सेवांसाठी गुणवत्ता प्रमाणीकरणाची मित्यात गरज होती. त्यातून ISO गुणवत्ता ही संकल्पना पुढे आली. आंतरराष्ट्रीय मानक संघटनेने वस्तू व सेवांना ISO गुणवत्ता प्रमाणपत्र देण्यासाठी काही गुणवत्ता मानक निर्धारित केले आहेत. संघटनेने पूर्वनिर्धारित केलेले गुणवत्ता मानक व निकष यांच्या कसोटीस उतरणारी वस्तू किंवा सेवा म्हणजे ISO मानक होय.



# उद्देश्ये

- ५) संपूर्ण गुणवत्ता व्यवस्थापन म्हणजे काय ते जाणून घेणे.
- २) ISO मानकाचे कोणकोणते ध्येय आहेत ते जाणून घेणे.
- ३) ISO मानकाचे प्रकार कोणते आहेत ते जाणून घेणे.
- ४) ISO मानकाचे महत्त्व जाणून घेणे.
- ५) ISO मानकाचे फायदे जाणून घेणे.
- ६) ISO मानकांविषयक सर्व माहिती घेणे व त्याचा व्यवहारातील वापर जाणून घेणे.

# ISO मानकाचे महत्त्व

आंतरराष्ट्रीय मानक संस्थेने सर्वप्रथम ISO गुणवत्ता मानक निश्चित केले आहे. ISO : 9000 या चिन्हाने ते सुरु करण्यात आले आहे. याचे महत्त्व पुढीलप्रमाणे :

1) आंतरराष्ट्रीय मान्यता :-

ISO ही गुणवत्ता मानके आंतरराष्ट्रीय मानक संघटनेतर्फे देव्यात येतात. आंतरराष्ट्रीय दृष्टि कोनातून निश्चित केलेले गुणवत्तेचे निकष तपासून हे मानके अथवा चिन्हे दिली जातात.

2) गुणवत्तेची हमी :-

ISO प्रमाणचिन्हे ही वस्तूच्या किंवा सेवेच्या गुणवत्तेची हमी देतात. तेव्हा एका देशातील विशिष्ट वस्तू व सेवा अपेक्षित गुणवत्तेची आहे. की नाही हे कळव्यास मार्ग नसतो.

3) विदेशी व्यापारास चालना :-

या प्रमाणचिन्हांमुळे देशी व विदेशी उशा दोन्ही बाजारपेठांमध्ये विस्तार होण्यास मदत होते. आंतरराष्ट्रीय बाजारपेठांमध्ये व्यापारी मध्यस्थ, द्राऊक व्यापारी व किरकोळ व्यापारी यांना आपल्या अंतिम ग्राहकास वस्तूची अथवा सेवेची उपयोगिता पटवण्यासाठी या चिन्हाचाच आधार घ्यावा लागतो.

4] ग्राहकांना संरक्षण :-

आंतरराष्ट्रीय व्यापारामध्ये गुणवत्तेस अर्थाने अनन्यसाधारण महत्व आहे. कारण विदेशी ग्राहक हा वस्तूच्या अथवा सेवांच्या गुणवत्तेबाबत अत्यंत आग्रही असतो.

5] बाजारपेठेचा विस्तार :-

ISO गुणवत्ता चिन्हामुळे बाजारपेठेचा विस्तार होण्यासाठी मदत होते. वेगवेगळ्या देशातील बाजारपेठ आपल्या वस्तूसाठी किंवा सेवांसाठी मिळवणे हा आंतरराष्ट्रीय बाजारपेठेमधील आव्हानाचा भाग असतो.

6] गुणवत्ता जागृती :-

आंतरराष्ट्रीय मानक संघटना हि ISO प्रमाणाचिन्हे देणारी संस्था असली तरी आंतरराष्ट्रीय बाजारपेठेमध्ये उत्पादक व ग्राहक दोघांमध्ये वस्तूच्या गुणवत्तेबाबत जागरूकता निर्माण करणे महत्त्वाचे कार्य आहे.

7] गुणवत्ता नियंत्रणाची गती :-

जागतिकीकरणाच्या व उदारीकरणाच्या धोरणामुळे सर्व देशांच्या बाजारपेठे सर्वच देशांना खुल्या झाल्या जागतिक व्यापारसंघटनेच्या नियमामुळे सदस्य राष्ट्रांना आयात-निर्यात व्यापाराबाबत भ्रममानी करता येत नाही.

# ISO गुणवत्ता मानकाचे घटक

आंतरराष्ट्रीय मानक संघटनेने गुणवत्तेबाबत सखूठा 20 मानके अथवा निकष निश्चित केलेले आहे.

1) व्यवस्थापन जबाबदारी :-

या मानकामध्ये संस्थेच्या व्यवस्थापनाची गुणवत्तेबाबत जबाबदारी सुस्पष्टपणे परिभाषित करती लागते.

2) गुणवत्ता कार्यप्रणाली :-

या मानकानुसार कंपनीने आपली गुणवत्ता कार्यप्रणाली ही छोरणे कार्यपद्धती व कार्यसूचना या स्वरूपात स्पष्ट केली पाहिजे.

3) ग्राहक गरजांचे पुनरावलोकन :-

या मानकानुसार कंपनीने ग्राहकांच्या गरजांचे औपचारिक स्वरूपाचे पुनरावलोकन करणे अपेक्षित आहे.

4) प्रारूप नियंत्रण :-

कंपनीने आपल्या वस्तूची प्रारूप प्रक्रिया विन्युक्तपणे नियोजित केलेली असावी व त्याचे दस्तऐवज तयार केलेले असावे.

5) दस्तऐवज नियंत्रण :-

ISO चिन्हासाठी दस्तऐवज महत्त्वाचे आहे.



# ISO प्रमाणांकचे प्रकार

- ISO 13485 वैद्यकीय उपकरणे
- ISO 9001-2008 गुणवत्ता व्यवस्थापन
- ISO 26000 सामाजिक जबाबदारी
- ISO 14001 पर्यावरण व्यवस्थापन
- ISO 50001 ऊर्जा व्यवस्थापन
- ISO 27001 माहिती सुरक्षा व्यवस्थापन
- ISO 22000 सुरक्षा उपांगी आरोग्य सेवा.

# ISO मानकांचे फायदे

- उत्पादनाची कार्यक्षमता वाढवण्यास मदत करते.
- अनावश्यक खर्च टाळता येतो.
- पर्यावरणीय प्रभाव कमी करते.
- गुणवत्ता प्रणाली, डेटा आणि प्रतिष्ठा संरक्षित करते.
- ग्राहक समाधानावर विशेष लक्ष देऊन चुकी दूर करते.
- विमा प्रिमियम कमी केला जाऊ शकतो.
- लहान आणि मोठ्या दोन्ही संस्थांसाठी योग्य.
- अधिक विश्वासार्थ उत्पादन, शेड्यूलिंग आणि वितरण.
- ग्राहकांना प्रथम ठेवण्यास मदत करते.
- उत्तम दर्जाची उत्पादने आणि सेवा देण्यात लक्षित.

# निष्कर्ष

- १) संपूर्ण गुणवत्ता व्यवस्थापनविषयक सर्व माहिती प्रेरणशीलता मिळाली व माहित झाली.
- २) ISO मानकांचे प्रकारविषयी माहिती झाली.
- ३) ISO मानकांच्या घटकांचा परिचय झाला.
- ४) ISO मानकांचे महत्त्व समजले.
- ५) ISO मानकांच्या विविध फायद्यांविषयी माहिती मिळाली.
- ६) ISO मानकविषयीची सर्व माहिती जाणून घेऊन त्याचा व्यवहारात कसा उपयोग होता हे समजले.

# संदर्भग्रंथ

- १) <https://worldofmarathi.in> > iso-full-form.
- २) <https://maratimv.blogspot.com>.
- ३) आधुनिक व्यवस्थापन विषयक पाठ्यपुस्तक.
- ४) आधुनिक व्यवस्थापन विषयाच्या शिक्षका गोडसे रम. र.
- ५) गटचर्चेतून माहिती मिळाली.
- ६) Google