

लघु व कुटीर उद्योग

(स्मॉल स्केल इण्डस्ट्रीज़)

Laghu V Kutir Udyog
(Small Scale Industries)

लघु व कुटीर उद्योग (समल स्केल इण्डस्ट्रीज)



npcs

Information about the Book

Title: लघु व कुटीर उद्योग (स्मॉल स्केल इण्डस्ट्रीज़)
3rd Revised Edition (Hindi Language)

Format: Paperback

ISBN: 9789381039656

Code: ENI90

Pages: 626

Published: 2015

Publisher: NIIR PROJECT CONSULTANCY SERVICES

प्रत्येक व्यक्ति के मन में उद्यमी बनने, सम्पत्ति कमाने, नाम कमाने तथा आत्मनिर्भर बनने की इच्छा होती है। मूलतः उद्यमी होने के लिए पाँच कसौटियाँ हैं। उद्यमी बनने का निर्णय करने पर इन कसौटियों को पार करने के लिए उचित 'अभ्यास' करना आवश्यक है। सम्पत्ति अर्जित करने के लिए लगन, स्वभाव और आचार में लचीलापन, व्यवसाय प्रक्रिया के रहस्य की जानकारी, उद्योग की श्रृंखला, परस्पर सम्बन्ध निर्माण करने की तैयारी तथा बिना थके, बिना निराश हुए कोशिश करते रहने की मानसिक - शारीरिक - सांस्कृतिक तैयारी। भारत जैसे विकासशील अर्थव्यवस्था के विकास में लघु उद्योग एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते हैं।

लघु उद्योग स्थानीय संसाधनों का उचित / इष्टतम उपयोग द्वारा स्थानीय आवश्यकताओं की पूर्ति करने के अवसर प्रदान करते हैं।

लघु उद्योग में हुए विकास ने आधुनिक तकनीक अपनाने तथा लाभकारी रोजगार में श्रम शक्ति का अवशोषण करने के लिए उद्यमशीलता की प्रतिभा का उपयोग करने को प्राथमिकता प्रदान की है जिससे उत्पादकता और आय के स्तर को बढ़ाया जा सके।

लघु उद्योग उद्योगों के प्रसार तथा स्थानीय संसाधनों के उपयोग में सुविधा प्रदान करते हैं।

हमारा उद्देश्य इस पुस्तक के माध्यम द्वारा उद्यमियों को लघु उद्योग शुरू करने संबंधी उपयोगी मार्गदर्शन एवं उन्हें मिलने वाली सरकारी सुविधाओं की जानकारी प्रदान करना है। इस पुस्तक में लघु क्षेत्र में संचालित होने वाले ऐसे प्रमुख उद्योगों के विषय में हर वह जानकारी दी गयी है, जिसकी सहायता से कोई भी व्यक्ति सफलता के पथ पर अग्रसर हो सकता है।

इस पुस्तक में वित्तीय परियोजना का विवरण दिया गया है और इन वित्तीय परियोजना के माध्यम से विभिन्न उद्योगों की उत्पादन क्षमता (Production Capacity), भूमि एवं भवन (Land & Building), मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipment) तथा कुल अनुमानित लागत (Estimated Capital Investment) आदि की जानकारी दी गयी है। साथ ही कच्चे माल के आपूर्तिकर्ताओं (Raw Material Suppliers), संयंत्र और मशीनरी के आपूर्तिकर्ताओं (Plant & Machinery Suppliers) के पते तथा मशीनरी के चित्र (Machinery Photographs) दिए गए हैं जिससे उद्यमी ज्यादातर लाभ उठा सकें।

प्रस्तुत पुस्तक में उपलब्ध उद्योग इस प्रकार है :- लेखन सामग्री का उत्पादन, आयुर्वेदिक फार्मेसी, सौंदर्य व श्रृंगार प्रसाधन उद्योग, प्रिंटिंग इंक उद्योग, अगरबत्ती उद्योग, आइस-क्रीम उद्योग, डेरी उद्योग, कन्फैक्शनरी उद्योग, मोमबत्ती उद्योग, वाशिंग डिटरजेंट पाउडर, पापड़, बड़ियां और चाट मसाला उद्योग, लैटेक्स रबड़ उद्योग, रबड़ की हवाई चप्पल बनाना, प्लास्टिक वस्तुओं का उत्पादन, पॉलीथीन शीट उद्योग, प्लास्टिक की थैलियां, पेपर पिन् (आलपिन) तथा जेम-क्लिप बनाना, तार से कीलें बनाना, टीन के छोटे डिब्बे - डिब्बियां, कॉर्न फ्लेक्स, फलों व सब्जियों की डिब्बाबन्दी एवं संरक्षण, खिलौना और गुड़िया उद्योग, दियासलाई उद्योग, मसाला उद्योग,

डबल रोटी उद्योग, इस्तेमाल किये गये इंजन ऑयल का पुनर्शोधन, ग्रीस उत्पादन, कटिंग ऑयल, एंटीसिव उत्पादन उद्योग, मच्छर भगाने की क्रीम, सर्जिकल कॉटन, सर्जिकल बैंडेज उद्योग, होजरी उद्योग, रेडीमेड गारमेंट उद्योग, स्विच और प्लग उद्योग, ड्राई सैल बैटरी, बोल्ट एवं नट उद्योग, सोप एंड क्लीनर्स इंडस्ट्री, सिल्क स्क्रीन द्वारा कपड़ों पर छपाई, बिस्कुट उद्योग, चीनी उद्योग (खांडसारी), इलेक्ट्रोप्लेटिंग इंडस्ट्री, टायर रिट्रीडिंग उद्योग, खाद्य रंगों का निर्माण, फलों और फूलों के एसेन्स, मक्खन और मसालों की सुगन्धें, चिप्स तथा वेफर्स, नूडल्स एवं सेवइयां, माल्ट फूड तथा माल्ट मिश्रित पेय, मक्का स्टार्च,

पान मसाले तथा गुटके, सुगंधित जाफरानी ज़र्दा, किवाम तथा मसाले, हुक्के सुगन्धित तम्बाकू, नसवार पाउडर और पेस्ट, सूखी संरक्षित और डिब्बा बंद सब्जियां, साँसेज, केचअप व अचार, दुग्ध पाउडर, घी, पनीर, कत्था निर्माण उद्योग, पेंट निर्माण उद्योग आदि ।

नये उद्यमियों, व्यवसायियों, तकनीकी परामर्शदाताओं आदि के लिए यह पुस्तक अमूल्य मार्गदर्शक सिद्ध होगी।

The small scale sector is assuming greater importance every day. Hundreds of thousands of people start their own businesses every year, and untold more dream about the possibility of becoming their own bosses. While entrepreneurship has its many potential rewards, it also carries unique challenges. Entrepreneurship is an act not a born tact, you need to understand the environment to set up an enterprise of you own. Setting up a business requires many things like understanding yourself, understanding market and availing funds are certain basic things that one must mandatorily know before making a business decision. Entrepreneurship helps in the development of nation.

A successful entrepreneur not only creates employment for himself but for hundreds. Deciding on a right project can lead you to the road to success. But it is a perception that for owning a business you should have handsome amount of money. Now it is possible with small scale business. An entrepreneur requires a continuous flow of funds not only for setting up of his/ her business, but also for successful operation as well as regular up gradation/ modernization of the industrial unit. To meet this requirement, the Government (both at the Central and State level) has been undertaking several steps like setting up of banks and financial institutions; formulating various policies and schemes, etc.

All such measures are specifically focused towards the promotion and development of small and medium enterprises. In both developed and developing countries, the Government is turning to small and medium scale industries and entrepreneurs, as a means of economic development and a veritable means of solving problems. It is a seedbed of innovations, inventions and employment. You do not need to be a genius to run a successful small business, but you do need some help. And that is exactly what this book is, a guide into the stimulating world of small business ownership and management.

The book contains the aspects to plan any business strategy step by step. The book contains addresses of raw material suppliers, plant & machinery suppliers and more aspects that will help start and maintain a new business. Some of the important projects described in the book are incense stick, cosmetic & toiletries, printing ink industry, ice cream, dairy industry (cheese, cream, butter etc.), confectionery industry, candle manufacturing, washing detergent powder, polythene sheet, green peas canning, adhesive manufacturing industry, surgical cotton etc.

The identification of a suitable project within the investment limit of a new entrepreneur is very difficult. The present book strives to meet this specific entrepreneurial need. The book contains processes formulae, brief profiles of various projects which can be started in small investment without much technical knowledge at small place. This is very useful publication for new entrepreneurs, professionals, libraries etc.

Table of Contents

लघु उद्योग शुरू करने सम्बन्धी उपयोगी मार्गदर्शन एवं उन्हें मिलने वाली सरकारी सुविधाएं

उपयुक्त उद्यम का चुनाव कैसे करें
सरकारी सुविधाएं

लघु उद्योगों के लिए ऋण की सुविधाएं
साधारणतः ऋण दो प्रकार के होते हैं

(क) राज्य सरकारों से मिल सकने वाला ऋण
ब्याज की दर

ऋण सम्बन्धी अन्य जानकारी

(ख) 'राजकीय वित्त निगम अधिनियम' के अन्तर्गत मिल सकने वाला ऋण

(ग) स्टेट बैंक आफ इंडिया की ऋण योजना

(घ) ऋण संबंधी अन्य सरकारी योजना

1. साधारणत
2. बीज धन योजना (Seed Capital Scheme)
3. महिला-उद्यम निधि (Mahila Udyan Nidhi-Mun)

औद्योगिक रूप में पिछड़े क्षेत्रों को मिलने वाली सुविधाएं
किशतों पर मशीनें खरीदने की सुविधाएं
मशीनरी प्राप्त करने के अन्य श्रोत

कच्चे माल की प्राप्ति (Availability of Raw Material)

देशी स्रोतों से उपलब्ध कच्चे माल का कोटा कहां-कहां से मिलता है?

प्रशिक्षण सम्बन्धी सुविधाएं (Training Facilities)

लघुस्तर का उद्योग कैसे लगाएं?

वस्तु का चुनाव (Production Selection)

प्रोत्साहन सुविधाएं (Incentive facilities)

संगठन के प्रकार (Types of Consttution)

परियोजना प्रतिवेदन की उपलब्धता

औद्योगिक परियोजनाओं हेतु वांछनीयता की कसौटियां

- (1) परियोजना-विशेष, जिसके चयन की योजना है अथवा पूंजी-बहुल
- (2) उद्योगों को आकार
- (3) विदेशी मुद्रा अर्जन
- (4) व्यावसायिक लाभ
- (5) राष्ट्रीय आर्थिक लाभ
- (6) परियोजनाओं का चुनाव

औद्योगिक परियोजनाओं के लिए वित्त का प्रावधान कैसे किया जाये?

घरेलू स्रोतों से इक्विटी अथवा शेयर कैपिटल बढ़ाना

उद्योग लगाने की प्रक्रिया

औद्योगिक संस्थान के भिन्न-भिन्न प्रकार

लेखन सामग्री का उत्पादन

(क) चॉक (Chalk)

कच्चा माल (Raw Material)

चॉक बनाने के यन्त्र

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

चॉक की पैकिंग

मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

(ख) स्लेट-पेन्सिल (Slate- Pencil)

स्लेट पेन्सिल बनाने की मशीन

स्लेट पेन्सिल बनाने की विधि

मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

आय-व्यय (Cost Estimation) वार्षिक: स्लेट पेन्सिल (Slate- Pencil)

(ग) पेस्टल कलर (Pastel Colours)

मोमी कलर पेस्टल

मोमों का मिश्रण
विभिन्न रंगों के पेस्टल के लिए - जिंक व्हाइट, लीथोपीन,
कले करल पेस्टल

(घ) दर्जियों के चॉक (Tailors Chalk)
दर्जियों के चॉक का फार्मूला
मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)
वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: टेलर-चॉक (Tailors
Chalk)

(ङ) ऑफिस पेस्ट (Office Paste)
चिपकने वाले पदार्थ का फार्मूला

(च) ऑफिस गम (Office Gum)
मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)
ऑफिस पेस्ट व ऑफिस गम

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : ऑफिस पेस्ट एवं गम
आयुर्वेदिक फार्मसी (Ayurvedic Pharmacy)
आयुर्वेदिक औषधियों के समूह
आयुर्वेदिक औषधि बनाने की योजना
गुणवत्ता/मानक (Standard)
आधार और अनुमान
आयुर्वेदिक औषधियां निर्माण करने का लागत मूल्य (अनुमानित)

सौंदर्य व श्रृंगार प्रसाधन उद्योग

1. एम्लशन (Emulsion)
2. पाउडर (Powder)
3. स्टिक्स (Sticks)
4. केक (Cake)
5. ऑयल (Oil)
6. म्यूसिलेज (Mucilage)
7. जैली (Jelly)

8. सस्पेन्शन (Suspension)

9. पेस्ट (Paste)

10. सोप (Soap)

11. घोल (Solution)

सौंदर्य प्रसाधनों का वर्गीकरण (Classification of Cosmetics)

(i) चर्म के लिए (For Skin)

(ii) बाल के लिए (For Hair)

(iii) नाखून के लिए (For Nails)

(iv) दात और मुंह के लिए (For Teeth & Mouth)

(v) बोर्डलाइन तथा किन-रेड प्रोडक्ट

(क) फेस पाउडर (Face Powder)

कच्चा माल (Raw Materials)

उत्पादन विधि (फेस पाउडर)

सफेद फेस पाउडर बेस के फार्मूले

प्रचारित रंग-समूहों के फेस पाउडर के फार्मूले
कलर बेस फार्मूला (Colour Base Formula)
मशीनरी और उपकरण (Machinery & Equipments)
आय- व्यय योजना (Cost Estimation) वार्षिक: फेस पाउडर

(ख) कोल्ड क्रीम (Cold Cream)
बनाने की विधि (Manufacturing Process)
कोल्ड क्रीम उत्पादन के आधुनिक फार्मूले
कच्चा माल (Raw Materials)
मशीन और उपकरण (Machinery & Equipments)

(ग) वैनिशिंग क्रीम (स्नो) (Vanishing Cream)
कच्चा माल (Raw Materials)
स्नो बनाने के फार्मूले
सुगंधि कम्पाउंड का फार्मूला
स्नो में मोती जैसी चमक

स्नों में जिंक ऑक्साइड

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: वैनिशिंग क्रीम (स्नो)

(घ) हैंड क्रीम (Hand Cream)

भूमिका

उपयोग (Uses)

मार्केट सर्वेक्षण (Market Survey)

हैंड क्रीम उत्पादन का फार्मूला

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

हैंड क्रीम उत्पादन का अन्य फार्मूला

कच्चा माल (Raw Materials)

मशीन और उपकरण (Machinery & Equipments)

हैंड की उत्पादन का अन्य फार्मूला

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : हैंड क्रीम

(ड) क्लीनसिंग क्रीम (Cleansing Cream)
चेहरा साफ करने वाली 'क्लीनसिंग क्रीम'
बनाने की विधि (Manufacturing Proces)
मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)
वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : क्लीनसिंग क्रीम

(च) लिपस्टिक (Lipstick)
लिपस्टिक के फार्मूले
बनाने की विधि (Manufacturing Process)
लिपस्टिक के लिए रंग:
सुगन्ध:
वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : लिपस्टिक निर्माण
अन्य कच्चा माल
मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

(छ) नेल पॉलिश (Nail Polish)

कच्चा माल (Raw Materials)

नेल पॉलिश के फार्मूले

उत्पादन विधि

बनाने की विधि:

सस्ती नेल पॉलिशें

सस्ती नेल पॉलिश के फार्मूले

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : नेल पॉलिश

मशीन और उपकरण (Machinery & Equipments)

(ज) केश तेल (Hair Oil)

आयुर्वेदिक केश तेल

बनाने की विधि (Manufacturing Process)

आधुनिक केश-तेल

सुगन्धित कैस्टर ऑयल

बनाने की विधि (Manufacturing Process)

सुगन्धित ब्राह्मी आंवला केश तेल
सुगन्धित ब्राह्मी आंवला केश तेल
उत्पादन विधि

कच्चा माल (Raw Materials)

मशीन और उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: हेयर ऑयल (आंवला)

(झ) नारियल तेल का शैम्पू (Coconut Oil Shampoo)

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

नारियल तेल के शैम्पू का फार्मूला

शैम्पू बनाने के फार्मूले

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : नारियल के तेल का
शैम्पू

(ज) हेयर ऐमल्शन, क्रीम व डाई (Hair Emulsion, Cream & Dye)
ऐमल्शन टाइप हेयर ड्रेसिंग के फार्मूले
बालों को घुंघराले बनाने वाले क्रीम
बाल घुंघराले करने वाले अन्य प्रसाधन
बालों को रंगने के लिए आधुनिक 'हेयर डाई' (खिजाब)
हेयर डाई (खिजाब) के फार्मूले
प्रयोग विधि
एमिडॉल खिजाब का फार्मूला
अन्य उपयोगी संकेत
खिजाब की परीक्षण संकेत
खिजाब की परीक्षण विधि
अन्य चुने हुए फार्मूले
काली हेयर डाई (Black Hair Dye)
मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)
वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : ब्लैक हेयर डाई

(ट) हेयर फिक्सर (बालों को बिठाने के लिए) Hair Fixer

हेयर-फिक्सर का फार्मूला

निर्माण विधि

मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: हेयर फिक्सर

(ठ) टूथ पाउडर (Tooth Powder)

टूथ पाउडर का स्टैन्डर्ड फार्मूला

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

ऑक्सीजनेटेड टूथ पाउडर

निर्माण विधि

टूथ पाउडर निर्माण का अन्य फार्मूला

मशीन और उपकरण (Machinery & Equipments)

(ड) टूथ पेस्ट (Tooth Paste)

पॉलिश करने वाले रचक

माध्यम

मीठा करने वाले पदार्थ

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: टूथ पाउडर

सुगन्धियां

चिकनाइयां

कीटाणनाशक और सुरक्षात्मक पदार्थ

कार्यशील पदार्थ

टूथपेस्ट का बैलेंस करना

टूथ पेस्ट बनाने का फार्मूला

टूथपेस्ट बनाने की साधारण प्रचलित विधि

टूथपेस्ट बनाने का अन्य फार्मूला

बनाने की विधि:

मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: टूथ पेस्ट

(ढ) शेविंग क्रीम (Shaving Cream)

कच्चा माल (Raw Materials)

शेविंग क्रीम के फार्मूले

बुश वाली शेविंग क्रीम के फार्मूले

मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : शेविंग क्रीम

(ण) आफ्टर शेव लोशन (After Shave Lotion)

प्रस्तावना

आफ्टर शेव लोशन निर्माण का फार्मूला

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

आफ्टर शेव लोशन बनाने के अन्य फार्मूला

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : आफ्टर शेव लोशन

(त) एलम ब्लॉक (फिटकरी) (Alum Block)

भूमिका (Introduction)

कच्चा माल (Raw Materials)

एलम ब्लॉक का फार्मूला

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: एलम ब्लॉक (फिटकरी)

(थ) विलोमक (Depilatories)

आधुनिक विलोमक क्रीम (फार्मूला)

बनाने की विधि

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : विलोमक (Depilatories)

मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

(द) बच्चों के लिए प्रसाधन (Baby Toiletries)

बेबी ऑयल (Baby Oil)

बेबी लोशन (Baby Lotion)

बनाने की विधि

बेबी क्रीम (Baby Cream)

बनाने की विधि

(iv) बेबी पाउडर्स (Baby Powders)

बेबी पाउडर्स के फार्मूले

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: बेबी पाउडर

प्रिंटिंग इंक उद्योग (Printing Ink Industry)

कच्चा माल (Raw Materials)

रेजिन तथा बाइंडर

सूखाने वाले पदार्थ

थिनर

पिगमेंट व रंजक

फिलर्स

परीक्षण

लैटर प्रेस इंक (हरी)
लेटर प्रेस न्यूज प्रिंट ब्लैक
मेटल डेकारेटिंग लिथो व्हाइट
मशीनरी व उपकरण (Machinery & Equipments)
मिक्सर (Mixer)
रोलर मिल (Roll Mill)
अन्य उपकरण

अगरबत्ती, धूप आदि (Incense Stick etc.)
अगरबत्ती बनाने के लिए सामग्री
हवन सामग्री तथा धूपबत्ती
धूपबत्ती के लिए सामग्री
हवन सामग्री बनाने की सामग्री

आइस-क्रीम (Ice-cream)
साँफटी आइस-क्रीम मशीन

आइस-क्रीम मिश्रण सामग्री
आइस कैण्डी बनाने की मशीन
फ्रिक कण्डैसिंग यूनिट
आइसी कैण्डी जमाने व स्टोर करने की केबिनेट
केबिनेट के आन्तरिक भाग
उत्पादन विवरण और निर्माण प्रक्रिया
व्यवसायिक लाभ के लिए:
भिन्न-भिन्न जमे हुए उत्पादों के लिए सुझाए गए ओवर तत्व का
प्रतिशत
उत्पादन लक्ष्य
बुनियादी सुविधाएं
प्लान्ट एवं मशीनरी
टैक्निशियन तथा कर्मचारी
बुनियादी सुविधाएं (प्रतिमाह)
प्रोजेक्ट की अनुमानित लागत

लाभ प्रतिवर्ष:

डेरी उद्योग (Dairy Industry)

पनीर

क्रीम बनाना (Cream Production)

ग्रेविटी पद्धति से क्रीम निकालने का काम

सैपरेटर से क्रीम निकालना

क्रीम की संरचना

क्रीम सैपरेटर मशीन

मक्खन (Butter)

विणन संभावनाएं

पनीर बनाने का उद्योग

मक्खन (Butter)

सपरेटा दूध से पनीर बनाना

आवश्यक साज-सामान

क्रीम निकाले दूध का पाउडर

कन्फैक्शनरी उद्योग (Confectionery Industry)

कन्फैक्शनरी की संभावनाएं

टॉफी बनाने का फार्मूला

बटर टॉफी बनाना

नारियल की टॉफी

बटर मिल्क टॉफी

चाकलेट टॉफी

बर्फी बनाना

फलों से टॉफियां बनाना

विशेष सावधानी

ग्लूकोजयुक्त सादी मिठाई

लेमन वाले ड्रॉप्स बनाना

चायना-बाल

मैन्थॉल ड्रॉप्स

लाली पॉप

शुगर कोटिंग
सॉफ पर शुगर कोटिंग
क्रीम-आफ-टारटार युक्त मिठाई
भूमि और भवन
मशीनें और उपकरण
कच्चा माल (मासिक)
अन्य विविध खर्च (मासिक)
कार्यचालन पूंजी (मासिक)
कुल पूंजी निवेश

मोमबत्ती उद्योग (Candle Manufacturing)
कच्चा माल (Raw Materials)
जलनेवाला पदार्थ
सूत की बत्ती
मौम को रंगने के रंग

साधारण मोमबत्तियों को उत्पादन
मोमबत्ती उत्पादन की विधि
मच्छर भगानेवाली मोमबत्तियां
कलात्मक मोमबत्तियां

वाशिंग डिटरजेंट पाउडर (Washing Detergent Powder)

आवश्यक कच्चा माल

आवश्यक उपकरण (उत्पादन के लिए)

उत्पादन-विधि (Process of Manufacture)

मुख्य निर्माण-विधि

डिटरजेंट पाउडर बनाने के अन्य तरीके

उत्पादन विधि

अकार्बनिक लवणों पर द्रव्य डिटरजेंट की क्रिया द्वारा डिटरजेंट

पाउडर बनाने का फार्मूला बनाने की विधि

अविरल अवशोषण तथा उदासीनीकरण विधि

उत्पादन विधि

फार्मूला

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : वाशिंग डिटरजेंट पाउडर

पापड़, बड़ियां और चाट मसाला (Papad, Bariyan & Chat Masala)

प्रस्तावना

(अ) पापड़

बनाने की विधि (Process of Manufacture)

पापड़ बनाने का फार्मूला

(ब) बड़ियां (Bariyan)

बनाने की विधि (Process of Manufacture)

बड़ियां बनाने का फार्मूला

(स) जल जीरा/चाट मसाला (Jaljira / Chat Masala)

बनाने की विधि

मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost-Estimation) वार्षिक: पापड़ बड़ी व चाट

मसाला

लैटेक्स रबड़ उद्योग (Latex Rubber Industry)

भूमिका (Introduction)

(अ) रबड़ के गुब्बारे (Rubber Balloon)

भूमिका (Introduction)

उत्पादन विधि

वल्केनाइज करने में सहायक

घोल बनाने की रसायनें (Solvents)

स्टेबिलाइजर (Stabiliser)

रंग (Colours)

सॉफ्टनर्स (Softeners)

पिलर्स

लैटेक्स का मिश्रण

लैटेक्स के मिश्रण का फार्मूला

केसीन के 10 प्रतिशत घोल

लिकर अमोनिया

तेल का एमल्शन

तेल का एमल्शन बनाने का फार्मूला

रंग का घोल

नारंगी का घोल

नीले रंग का घोल

वल्केनाइजिंग डिस्पर्शन

लैटेक्स मिश्रण का छानना

लैटेक्स मिश्रण का वल्केनाइज करना

लैटेक्स को वल्केनाइज करने की विधि

सांचे

सांचों पर रबड़ चढ़ाना
कोएगुलैट का घोल बनाने की एक विधि
घुंड़ी बनाना
सांचे से गुब्बारे छुड़ाना
मशीनरी एवं उपकरण

कुछ अन्य फार्मले:

बच्चों को दूध की बोतलों के निप्पल

फाउन्टेन पेनों की ट्यूब

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: रबड़ की गुब्बारे

(ब) रबड़ के खिलौने तथा प्राणी शास्त्र संबंधी मॉडल

सांचे (Moulds)

ओवन (Oven)

लेटैक्स का मिश्रण बनाना

वल्केनाइजिंग घोल

केसीन का घोल
लेटैक्स का मिश्रण
निर्माण विधि
खिलौने बनाना
सांचे में खिलौने इस तरह बनाये जाते हैं
मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)
वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: रबड़ के खिलौने

रबड़ की हवाई चप्पल बनाना (Rubber Goods Manufacturing)

1. फिलर्स (Fillers)
2. साफ्टनर या प्लास्टीसाइजर
3. वल्केनाइजिंग में प्रयोग होने वाले रासायनिक पदार्थ
4. ऐक्सिलरेटर्स
5. एंटी ऑक्सीडेंट

रंग

रबड़ की वस्तुएं बनाने की संक्षिप्त विधि

मशीनें (Machines)

(प) रबड़ की हवाई चप्पल

इस चप्पल के निर्माण के तीन हिस्से होते हैं

रबड़ सोल बनाना

स्ट्रेप बनाना

एक उच्च क्वालिटी के हवाई चप्पल के सोल का फार्मूला

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: हवाई चप्पल

प्लास्टिक की वस्तुओं का उत्पादन (Plastic Goods Manufacturing)

प्लास्टिक उद्योग (Plastic Industry)

(क) इन्जेक्शन मोल्डिंग विधि (Injection Moulding Method)

उपयोगिता (Uses)

बाजार सर्वेक्षण (Market Survey)

कच्चा माल (Raw Materials)

मशीनरी और उपकरण (Machinery & Equipments)

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : इन्जेक्शन मोल्डिंग

(ख) ब्लो मोल्डिंग विधि (Blow Moulding Technique)

आवश्यक कच्चा माल

ब्लो मोल्डिंग मशीनों का वितरण

अधिक पूंजी लगाने वालों के लिए ऑटोमैटिक मशीनें

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : ब्लो मोल्डिंग

पॉलीथीन शीट उद्योग (Polythene Sheet Industry)

कच्चा माल (Raw Materials)

मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

बनाने की विधि (Process of Manufacture)

आय-व्यय (Cost-Estimation) योजना वार्षिक : पॉलीथीन शीट उद्योग

प्लास्टिक की थैलियां (Plastic Bags)

फिल्म की मोटाई

पॉलीथीन के ट्यूब

प्लास्टिक की थैलियां कैसे बनाई जाती हैं

टच सीलिंग मशीन

प्रेशर सीलिंग मशीन

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: पॉलीथीन शीट उद्योग

पेपर पिन (आलपिन) तथा जेम-क्लिप बनाना (Manufacturing of

Alpins & Gem Clips)

(क) पेपर पिन (Paper Pin)
मशीन व उपकरण विधि
कच्चा माल (Raw Materials)
इलेक्ट्रोप्लेटिंग (Electroplating)

(ख) जैम क्लिप (Gem Clips)
कच्चा माल (Raw Materials)
इलेक्ट्रोप्लेटिंग (Electroplating)
मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)
वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: पेपर पिन तथा जैम क्लिप

तार से कीलें बनाना (Wire Nail Industry)
भूमिका (Introduction)
तार व बिरंजियां बनाने का तरीका

पॉलिश करने का ढोल
कीलें बनाने की मशीन
कीलें बनाने की कारखाने के लिए उपकरण एवं औजार
वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: तार की कीलें

टीन के छोटे डिब्बे-डिब्बियां (Tin Containers)
डिब्बियां बनाना
छोटे डिब्बे बनाना
कच्चा माल (Raw Materials)
मशीन तथा उपकरण (Machinery & Equipments)
वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : टीन के छोटे-छोटे
डिब्बे
कॉने फ्लेक्स (Corn Flakes)
प्रस्तावना (Introduction)
मार्केट सर्वेक्षण (Market Survey)

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

व्हीट फ्लेक्स और राइस फ्लेक्स

कॉर्न फ्लेक्स इंडस्ट्री की योजना

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: कॉर्न फ्लेक्स

फलों व सब्जियों की डिब्बाबन्दी एवं संरक्षण (Canning & Preservation of Fruits & Vegetables)

प्रस्तावना (Introduction)

फलों के शर्बत व स्कवैश (Fruits Syrup & Squash)

टमाटर के चटनी (Tomato Ketchup)

टमाटर की चटनी बनाने की विधि

टोमाटो कैचप के मसाले

अचार (Pickles)

आम के अचार की सामग्री

निर्माण विधि (Manufacturing Process)

फलों और सब्जियों की डिब्बाबंदी
आम की डिब्बाबन्दी
हरी मटर की डिब्बाबंदी (Green Peas Canning)
मदिरा व सिरका बनाना (Alcohol & Vinegar)
रस निकालना
शक्कर की मात्रा बैलेंस करना
खमीर उठाना
सिरका बनाने की विधि
मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)
वित्तीय परियोजना वार्षिक: टोमेटो कैचप
फलों से टॉफियां
गूदा तैयार करना
गूदे का मिश्रण
बनाने की विधि
सूखी हुई सब्जियां (Dry Vegetables)
आय-व्यय (Cost Estimation) योजना वार्षिक: फलों की टॉफी निर्माण

खिलौना और गुडिया उद्योग (Toy Industry)
भूमिका (Introduction)
मिट्टाई व पेपरमैशी के खिलौने
सांचे
प्लास्टर ऑफ पेरिस के खिलौने
लकड़ी के खिलौने
कच्चा माल (Raw Materials)
खिलौने बनाने के लिए मशीनें आदि
खिलौने कैसे बनाये जाते हैं?
कपड़े के खिलौने व गुडियां
मशीन व औजार (Machinery & Equipments)
कपड़ा (Cloths)
भरने का मसाला
अन्य छोटी-मोटी चीजें
डिजाइन व पैटर्न

कपड़ा काटना

कपड़ा सीना

वुड वूल भरना

अन्तिम तैयारी

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: गुडिया एवं खिलौना

दियासलाई उद्योग (Match Box Industry)

प्रस्तावना (Introduction)

बिल्डिंग सम्बंधित जानकारी

बांस को काटकर तीलियां बनाना

मास के लिए आवश्यक कच्चे माल की मात्रा

तीलियों को थोड़ा झुलसाना (Singeing)

बंडलों में बांधना तथा झुलसाना

डिपिंग कम्पोजीशन (Dipping Composition)

तैयार करने की विधि

उत्पादन प्रक्रिया
अन्य उपयोगी संकेत
मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)
वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: माचिस उद्योग

मसाला उद्योग (Spice Industry)
प्रस्तावना (Introduction)
उपयोग (Uses)
मार्केट सर्वेक्षण (Market Survey)
उत्पादन विधि (Manufacturing Process)
कच्चा मसाला
मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)
वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक- मसाला

डबल रोटी उद्योग Bread Industry

प्रस्तावना (Introduction)

कच्चा माल (Raw Materials)

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : डबल रोटी उद्योग

इस्तेमाल किये गये इंजन ऑयल का पुनर्शोधन (Re-Refining of used Engine Oil)

भूमिका (Introduction)

मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: पुनर्शोधित इंजन ऑयल

ग्रीस उत्पादन (Grease Manufacturing)

प्रस्तावना (Introduction)

साबुन द्वारा तैयार किए गए ग्रीस निम्न हैं
बैच प्रोसेस को दो भागों में बांटा गया है

खुली कैटिल (Open Kettle)

खुली कैटिल द्वारा ग्रीस बनाने की विधि

बंद कैटिल विधि (Closed Kettle Process)

ग्रीस की संरचना

ग्रीस में मुख्यतः चार पदार्थ होते हैं

ट्रांसपेरेन्ट ग्रीस

सोडियम लुब्रीकेन्ट

मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना वार्षिक : ग्रीस उत्पादन

कटिंग ऑयल (Cutting Oil)

निर्माण विधि (Manufacturing Process)

1. मिनरल ऑयल इमलशन (Mineral Oil Emulsion)

2. सल्फोनेटेड बेस घुलनशील तेल

3. स्ट्रेट कटिंग ऑयल

कटिंग ऑयल बनाने के अन्य फार्मूले

1. घुलनशील कटिंग ऑयल

2. नौट कटिंग ऑयल

आवश्यक मशीनरी व उपकरण

आय-व्यय (Cost Estimation) योजना वार्षिक: कटिंग ऑयल

एडैसिव उत्पादन उद्योग (Adhesive Manufacturing Industry)

भूमिका (Introduction)

एडैसिव केई प्रकार के होते हैं, जिनमें निम्नलिखित प्रमुख हैं

1. डैक्सट्रीन एडैसिव (Dextrine Adhesive)
2. गम्ड पेपर एडैसिव (Gummed Paper Adhesive)
3. हैवी पेपर (वाले लिफाफों के लिए) गॉंद (Heavy Paper Envelope Gum)

4. क्राफ्ट पेपर के लिए गॉंद (Craft Paper Envelope Gum)

स्टार्च एडैसिव (Starch Adhesive)

1. न्यूट्रल स्टार्च एडैसिव (Neutral Starch Adhesive)
2. विनियर एडैसिव (Veneer Adhesive)
3. शीशे पर पेपर चिपकाने वाला एडैसिव (Paper to Glass Adhesive)
4. दीवार पर पेपर चिपकाने वाला पेस्ट (Wall Paper Paste)

सैल्यूलोज एडैसिव (Cellulose Adhesive)

1. पोस्टेज स्टैम्प एडैसिव (Postage Stamp Adhesive)
- रबड़ एवं लैटेक्स एडैसिव (Rubber & Latex Adhesive)

1. सर्जिकल टेप के लिए सॉल्वेंट एडहेसिव (Solvent Adhesive for Surgical Tape)

उत्पादन विधि

मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

5. कैनवास पर स्टील, ग्लास और अल्युमीनियम लगाने के एडहेसिव मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

आय-व्यय (Cost Estimation) योजना वार्षिक: एडहेसिव

मच्छर भगाने की क्रीम (Mosquito Repellent Cream)

परिचय (Introduction)

मच्छर भगाने की क्रीम फार्मूलेशन

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: मच्छर भगाने की क्रीम

सर्जिकल काँटन (डाक्टरी रूई) (Surgical Cotton)

परिचय (Introduction)

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

आपेनिंग और क्लीयरिंग (Opening & Clearing)

वाशिंग (Washing)

ब्लीचिंग (Bleaching)

अल्कली रिमूविंग (Alkali Removing)

ड्राइंग (Drying)

लैपिंग (Lepping)

रौलिंग (Rolling)

कच्चा माल (Raw Materials)

लाइसेंस (Licence)

मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: सर्जिकल काटन उद्योग

सार्जिकल बैंडेज उद्योग (Surgical Bandage Industry)

भूमिका (Introduction)

लाइसेंस (Licence)

कच्चा माल (Raw Materials)

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: सर्जिकल बैंडज

होजरी उद्योग (Hosiery Industry)

प्रस्तावना (Introduction)

होजरी उद्योग को तीन भागों में विभक्त किया जा सकता है

ऊनी (Woollen)

सूती (Cotton)

सिन्थेटिक (Synthetic)

मार्केट सर्वेक्षण (Market Survey)

कच्चा माल (Raw Materials)

होजरी सामान बनाने की विधि

पैकिंग (Packing)

मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: रेडीमेड गारमेंट

रेडीमेड गारमेंट उद्योग (Readymade Garment Industry)

प्रस्तावना (Introduction)

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: रेडीमेड गारमेंट उद्योग

स्विच और प्लग उद्योग (Switch and Plug Industry)

भूमिका (Introduction)

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: स्विच और प्लग
उद्योग

ड्राई सेल बैटरी (Dry Cell Battery)

भूमिका (Introduction)

मार्केट

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

मशीन और उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : ड्राई सेल बैट्री

बोल्ट एवं नट उद्योग (कोल्ड प्रोसेस से) – Bolts and Nuts Industry
(By Cold Process)

प्रस्तावना (Introduction)

उत्पादन विधियां

स्क़ और बोल्ट (Screw & Bolt)

स्पेसिफिकेशन्स (Specifications)

ट्रिमिंग

डाई द्वारा चूडिया बनाना

स्पेसिफिकेशन्स

नट (Nut)

कोल्ड हैंडिंग या अपसैंटिंग

पंचिंग और चेम्फरिंग (Punching & Chamfering)

हीट ट्रीटमेंट (Heat Treatment)

मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: बोल्ट नट उद्योग

इंक इंडस्ट्री (Ink Industry)

लिखने की स्याहियां (Writing Inks)

लिखने की बढिया स्याही

फाउन्टेन पेन के लिए उपयुक्त स्याही

फाउन्टेन पेन की स्याही

हीरा कसीस (फैरिक सल्फेट) से बना स्याही चूरा
रंग से स्याही बनाने का तरीका
स्याही बनाने के लिए आमतौर पर नीचे लिखे घोलों का
प्रयोग किया जाता है
मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)
पोस्टर इंक (पोस्टर कलर) (Poster Colour Ink)
बनाने की विधि
ड्राइंग इंक (Drawing Ink)
बनाने की विधि
प्रिंटिंग इंक (Printing Ink)
मार्केट सर्वे (Market Survey)
बनाने की विधि (Manufacturing Process)
मशीन और उपकरण (Machinery & Equipments)
स्पेशल मैचिंग स्याही (Special Matching Ink)
वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : प्रिंटिंग इंक

सोप एंड क्लीनर्स इंडस्ट्री (Soap and Cleaners Industry)
विषय प्रवेश (Introduction)
साबुन की किस्में (Types of Soaps)
कच्चा माल (Raw Materials)
कॉस्टिक सोडा (Caustic Soda)
नारियल का तेल (Coconut Oil)
आजकल की महंगाई और तेल
अन्य सस्ते तेल
सोप स्टोन (Soap Stone)
श्वेतसार (Starch)
साबुन के रंग
मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)
साबुन की चिप्स बनाना

(क) कपड़े धोने का साबुन

मशीन एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : कपड़े धोने का साबुन

(ख) पारदर्शक साबुन (नहाने का साबुन) (Transparent Soap)

मशीनरी एवं उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : ट्रांसपैरेंट सोप

(ग) विट टाइप क्लीनिंग पाउडर (Cleaning Powder Vim Type)

संयोजन प्रक्रिया (Compounding Procedure)

क्लीनिंग पाउडरों के चुने हुए फार्मूले:

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : क्लीनिंग

पाउडर (विम टाइप)

सिल्क स्क्रीन द्वारा कपड़ों पर छपाई (Cloth Printing by Silk Screen)

विषय प्रवेश (Introduction)

सामान्य जानकारीयां

मशीनरी एवं उपकरण

सिल्क स्क्रीन द्वारा कपड़ों पर छपाई

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक: सिल्क स्क्रीन
द्वारा कपड़ों पर छपाई

बिस्कुट उद्योग (Biscuit Industry)

मार्केट सर्वेक्षण (Market Survey)

उत्पादन विधि (Manufacturing Process)

मशीन तथा उपकरण (Machinery & Equipments)

वित्तीय परियोजना (Cost Estimation) वार्षिक : बिस्कुट उद्योग

चीनी उद्योग (खांडसारी) (Sugar Industry)

चीनी उद्योग (खांडसारी) की अनुमानित लागत

मशीनरी और उपकरण (Machinery & Equipments)

इलैक्ट्रोप्लेटिंग इण्डस्ट्री (Electroplating Industry)
आवश्यक मशीनें व साज-सामान
इलैक्ट्रोप्लेटिंग उद्योग का कुल अनुमानित लागत खर्च

टायर रिट्रीडिंग उद्योग (Tyre Retreading Ind.)
इस काम का स्कोप कहाँ पर है?
टायर और ट्यूब रिट्रीडिंग उद्योग का अनुमानित खर्च

खाद्य रंगों का निर्माण (Food Colours)
रंगों का महत्व एवं समायोजन (Importance of Colours)
कृत्रिम खाद्य रंग (Synthetic Food Colours)
पीला रंग (Yellow Colours)
लाल रंग (Red Colours)
हरा रंग (Green Colours)
कृत्रिम रंगों की प्रयोग विधि

मृदुल खाद्य रंग (Caramel Colours)

खाद्य रंगों का स्वयं निर्माण (Colours Manufacturing)

फलों और फूलों के एसेन्स (Flavours & Essences)

सन्तरे और नींबू के एसेन्स (Orange & Lemon Essence)

गुलाब के फूलों का एसेन्स (Rose Essence)

अन्नास का एसेन्स (Pineapple Essence)

रसबरी और स्ट्राबेरी एसेन्स (Raspberry Essence)

केशर का असली एसेन्स (Saffron Essence)

कृत्रिम एसेन्स अर्थात् मिश्रण

नींबू का कृत्रिम एसेन्स (Lemon Essence)

रसभरी फ्लेवर (Raspberry Flavour)

सन्तरे का एसेन्स (Orange Essence)

अन्नास का एसेन्स (Pineapple Essence)

केले का तीक्ष्ण एसेन्स (Banana Flavour)

अंगूरों का कृत्रिम एसेन्स (Grapes Essence)
स्ट्रॉबेरी की सुगन्ध (Strawberry Flavour)
चेरी की सुगन्ध (Cherry Flavour)
रसभरी फ्लेवर (Raspberry Flavour)
खस की सुगन्ध (Khus Fragrance)
केशर कस्तूरी व फूलों की मिश्रित सुगन्ध (Compound Flavour)
फल, फूल व मसालों की मिश्रित सुगन्ध (A Tasteful Compound)
गर्म मसाले की कृत्रिम सुगन्ध (Garm Masala Flavour)
मादक मस्त सुगन्ध (A Pleasing Compound)

मक्खन और मसालों की सुगन्ध (Flavours of Spices & Butter)
मक्खन की सुगन्ध (Butter Flavour)
मक्खन की तीक्ष्ण सुगन्ध (Strong Butter Flavour)
पनीर की सुगन्ध (Cheese Flavour)

क्रीम की सुगन्ध (Flavour of Cream)
कोको की सुगन्ध (Cocoa Flavour)
चाँकलेट की सुगन्ध (Chocolate Flavour)
वनीला की सुगन्ध (Vanilla Flavour)
वनीला पेस्ट (Vanilla Paste)
क्रीम की हाईक्लास सुगन्ध
बादामों का स्वाद व सुगन्ध (Almond Essence)
दालचीनी की कृत्रिम तेल (Cinnamon Oil)
लौंग की कृत्रिम सुगन्ध (Clove Flavour)
गर्म मसाले का स्वाद का सुगन्ध (Garm Masala Essence)

चिप्स तथा वेफर्स (Potato Waffers)
चिकनाई, मसालों के अर्क तथा सुगन्धें
मशीनें तथा निर्माण प्रक्रिया
चिप्स तैयार करना (Chips Making)
बेलना, काटना तथा पकाना (Final Processing)

नूडल्स एवं सेवइयां (Noodles)
उद्योग का अर्थशास्त्र एवं मशीनें
कच्चा माल तथा निर्माण प्रक्रिया
पैकिंग, सावधनियां व बिक्री व्यवस्था (Sales Organization)

माल्ट फूड तथा माल्ट मिश्रित पेय (Malt Food & Drinks)
मुख्य आधार रचक (Basic Raw Materials)
माल्टीन पेय
विधि स्तरों पर प्लांट तथा पूंजी निवेश

मक्का का स्टार्च (Maize Starch)
मक्का के स्टार्च के उपयोग तथा बिक्री व्यवस्था
मशीनें, उनकी सेटिंग तथा निर्माण प्रक्रिया
मक्का को भिगोना व छिलका उतारना
सुखाना, पीसना व पैकिंग

पान मसाले तथा गुटके (Pan Masalas & Gutkas)
प्लांट तथा पूंजी निवेश (Plant & Investment)
प्रमुख, सहायक एवं गुणवर्द्धक रचक
सुपारियों का चयन एवं शोधन
एक अच्छा फार्मूला
मिश्रण पकाना तथा चढ़ना

सुगन्धित जाफरानी ज़र्दा (High Class Jardas)
उद्योग का विशिष्ट लाइसेन्स (Manufacturing Licence)
लाइसेन्स लेने की प्रक्रिया
निर्माण प्रक्रिया

किवाम तथा पान मसाले (Kiwam & Pan Masalas)
सामान्य सस्ता किवाम
मुश्कीदाने और किवाम की पपड़ियां

पानी में डाले जाने वाले मसाले
मीठी चटनियां

हुक्के के सुगन्धित तम्बाकू (Smoking Tobacco)
तम्बाकू, शीरे तथा सुगन्ध का चयन
निर्माण विधि व उपकरण (Manufacturing Process)

नसवार पाउडर और पेस्ट (High Class Sunfees)
बाजार सर्वेक्षण और बिक्री व्यवस्था
चरणबद्ध निर्माण प्रक्रिया (Manufacturing Process)

सूखी संरक्षित और डिब्बा बंद सब्जियाँ (Preserved Vegetables)
सुखाकर सुरक्षित करना (Dehydration Method)
नमक के घोल में परिक्षण
एसिड मिश्रित चाषनी में सुरक्षित करना

एसीटिक एसिड में संरक्षण
पैक करने की प्रक्रिया

जैम, जैलियां व मारमलेडें (Jams, Jallies & Marmalades)
कच्चा माल व निर्माण प्रक्रिया
अनानास व सेब की मिश्रित जैम
सन्तरे की मारमलेड

साँसेज, केचअप व अचार (Sauces, Ketchup & Pickles)
अच्छी केचअप का सन्तुलित
टमेटो साँस (Tomato Sauce)

दुग्ध पाउडर, घी, पनीर व कैजीन (Dairy Products)
प्लाण्ट तथा पूंजी निवेश
पनीरों का निर्माण

कैजीन का निर्माण
क्रीम, मक्खन और घी
गाढ़ा किया हुआ कन्डन्स्ड मिल्क
दुग्ध पाउडर

कत्था निर्माण उद्योग (Katha Industry)
कत्था निर्माण की प्रक्रिया
मशीनरी तथा उपकरण (Machinery & Equipments)
विविध खर्च (प्रतिमाह)
कुल परियोजना लागत
कत्था उद्योग का लाभ

पेंट निर्माण उद्योग (Paint Industry)
कच्चा माल
पिगमेंट
घोतक

आवश्यक बॉल

बॉल मिल या पैबल मिल

1. बॉल या पैबल मिल चार्ज-भार
2. बॉल या पैबल मिल चार्ज साइज
3. बॉल या पैबल मिल की गति

बॉल मिल का इस्तेमाल करने के लाभ

एज रनर मिल

ट्रिपल रोलर मिल

फ्लैट स्टोन मिल

ओरियंटल मशीनरी (माइल्ड स्टील षैल)

मैकेनिको (माइल्ड स्टील षैल)

डिस्टेंपर

लकड़ी के लिए

धातु की सतह के लिए

इनेमल

Visit us at

www.entrepreneurindia.co



Take a look at NIIR PROJECT CONSULTANCY SERVICES on #Street View

<https://goo.gl/VstWkd>

www.niir.org

www.entrepreneurindia.co



NIIR PROJECT CONSULTANCY SERVICES

An ISO 9001:2008 Company

www.niir.org

www.entrepreneurindia.co



Who are we?

- One of the leading reliable names in industrial world for providing the most comprehensive technical consulting services
- We adopt a systematic approach to provide the strong fundamental support needed for the effective delivery of services to our Clients' in India & abroad

What do we offer?

- Project Identification
- Detailed Project Reports/Pre-feasibility Reports
- Market Research Reports
- Technology Books and Directory
- Databases on CD-ROM
- Laboratory Testing Services
- Turnkey Project Consultancy/Solutions
- Entrepreneur India (An Industrial Monthly Journal)

How are we different ?

- We have two decades long experience in project consultancy and market research field
- We empower our customers with the prerequisite know-how to take sound business decisions
- We help catalyze business growth by providing distinctive and profound market analysis
- We serve a wide array of customers , from individual entrepreneurs to Corporations and Foreign Investors
- We use authentic & reliable sources to ensure business precision

Our Approach

Requirement collection

Thorough analysis of the project

Economic feasibility study of the Project

Market potential survey/research

Report Compilation

Who do we serve?

- Public-sector Companies
- Corporates
- Government Undertakings
- Individual Entrepreneurs
- NRI's
- Foreign Investors
- Non-profit Organizations, NBFC's
- Educational Institutions
- Embassies & Consulates
- Consultancies
- Industry / trade associations

Sectors We Cover

- Ayurvedic And Herbal Medicines, Herbal Cosmetics
- Alcoholic And Non Alcoholic Beverages, Drinks
- Adhesives, Industrial Adhesive, Sealants, Glues, Gum & Resin
- Activated Carbon & Activated Charcoal
- Aluminium And Aluminium Extrusion Profiles & Sections,
- Bio-fertilizers And Biotechnology
- Breakfast Snacks And Cereal Food
- Bicycle Tyres & Tubes, Bicycle Parts, Bicycle Assembling

Sectors We Cover *Cont...*

- Bamboo And Cane Based Projects
- Building Materials And Construction Projects
- Biodegradable & Bioplastic Based Projects
- Chemicals (Organic And Inorganic)
- Confectionery, Bakery/Baking And Other Food
- Cereal Processing
- Coconut And Coconut Based Products
- Cold Storage For Fruits & Vegetables
- Coal & Coal Byproduct

Sectors We Cover *Cont...*

- Copper & Copper Based Projects
- Dairy/Milk Processing
- Disinfectants, Pesticides, Insecticides, Mosquito Repellents,
- Electrical, Electronic And Computer based Projects
- Essential Oils, Oils & Fats And Allied
- Engineering Goods
- Fibre Glass & Float Glass
- Fast Moving Consumer Goods
- Food, Bakery, Agro Processing

Sectors We Cover *Cont...*

- Fruits & Vegetables Processing
- Ferro Alloys Based Projects
- Fertilizers & Biofertilizers
- Ginger & Ginger Based Projects
- Herbs And Medicinal Cultivation And Jatropha (Biofuel)
- Hotel & Hospitality Projects
- Hospital Based Projects
- Herbal Based Projects
- Inks, Stationery And Export Industries

Sectors We Cover *Cont...*

- Infrastructure Projects
- Jute & Jute Based Products
- Leather And Leather Based Projects
- Leisure & Entertainment Based Projects
- Livestock Farming Of Birds & Animals
- Minerals And Minerals
- Maize Processing(Wet Milling) & Maize Based Projects
- Medical Plastics, Disposables Plastic Syringe, Blood Bags
- Organic Farming, Neem Products Etc.

Sectors We Cover *Cont...*

- Paints, Pigments, Varnish & Lacquer
- Paper And Paper Board, Paper Recycling Projects
- Printing Inks
- Packaging Based Projects
- Perfumes, Cosmetics And Flavours
- Power Generation Based Projects & Renewable Energy Based Projects
- Pharmaceuticals And Drugs
- Plantations, Farming And Cultivations
- Plastic Film, Plastic Waste And Plastic Compounds
- Plastic, PVC, PET, HDPE, LDPE Etc.

Sectors We Cover *Cont...*

- Potato And Potato Based Projects
- Printing And Packaging
- Real Estate, Leisure And Hospitality
- Rubber And Rubber Products
- Soaps And Detergents
- Stationary Products
- Spices And Snacks Food
- Steel & Steel Products
- Textile Auxiliary And Chemicals

Sectors We Cover *Cont...*

- Township & Residential Complex
- Textiles And Readymade Garments
- Waste Management & Recycling
- Wood & Wood Products
- Water Industry(Packaged Drinking Water & Mineral Water)
- Wire & Cable

Niir Project Consultancy Services

106-E, Kamla Nagar, New Delhi-110007, India.

Email: npcs.india@gmail.com, info@niir.org

Tel: +91-11-23843955, 23845654, 23845886

Mobile: +91-9811043595

Fax: +91-11-23841561

Website :

www.niir.org

www.entrepreneurindia.co

Take a look at NIIR PROJECT CONSULTANCY SERVICES on #StreetView

<https://goo.gl/VstWkd>

www.niir.org

www.entrepreneurindia.co



Follow Us



➤ <https://www.linkedin.com/company/niir-project-consultancy-services>



➤ <https://www.facebook.com/NIIR.ORG>



➤ <https://www.youtube.com/user/NIIRproject>



➤ <https://plus.google.com/+NIIRPROJECTCONSULTANCYSERVICESNewDelhi/posts>



➤ https://twitter.com/npcs_in



➤ <https://www.pinterest.com/npcsindia/>



THANK YOU!!!

For more information, visit us at:

www.niir.org

www.entrepreneurindia.co

www.niir.org

www.entrepreneurindia.co