

OJT Syllabus for Jewelry Maker using Fish Scale

Course Name	Jewelry Maker using Fish Scale
Sector	Handicrafts and Carpets
Course Code	HAC/2024/JMFS/384
Level	2.5
Occupation	Jewelry Maker using Fish Scale
Job Description	A Jewelry Maker using Fish Scale incorporates creativity and craftsmanship to design and produce unique jewelry pieces using fish scales as a distinctive material. Responsibilities include sourcing and preparing fish scales for use, selecting complementary materials such as metals and employing various jewelry-making techniques such as wire wrapping, beading, or metalwork to create aesthetically pleasing and durable pieces.
Course Duration	Total Duration 300 Hrs (OJT 270, ES- 30 hrs.)
Trainees' Entry Qualification	<ul style="list-style-type: none"> • 8th Grade pass and pursuing continuous schooling OR • Grade 5 with 4 years relevant experience OR • Ability to read and write with 4 years relevant experience OR • Previous relevant Qualification of NSQF Level 2 with 6 months relevant experience OR • Previous relevant Qualification of NSQF Level 1 with 1.5 years relevant experience
Trainers Qualification	Class 8 th pass with 8 years experience in Coir craft making

Structure of Course: (In OJT Module)

Module No.	Module name	Outcome	Compulsory/ Elective	Total (Hrs) (OJT)
1	Making of various arts from fish scale	Demonstrate the preparation of various arts from fish scale	Compulsory	90
2	Jewelry items from fish scale	Make different jewelry items from fish scale	Compulsory	180
3	Employability Skill	As per guided curriculum	Compulsory	30
TOTAL				300

JEWELLERY MAKER USING FISH SCALE

মাছের এর আঁশের হস্তশিল্প ও জুয়েলারী

পশ্চিম বঙ্গ মাছের জন্য বিখ্যাত। আপামর বাঙালী বাড়ির দৈনিক আহারের এক মূল অংশ মাছ। কথ্যেই আছে ‘মাছে ভাতে বাঙ্গালী’। কিন্তু মাছের ব্যবহারের সময় মাছের আঁশ ফেলে দেওয়া হয় বর্জ্য হিসেবে। গ্রামে গঞ্জে যদিও বা তা ক্ষেত খামারের কাজে লেগে যায়, শহরের ক্ষেত্রে তা হয় না। কিন্তু শিল্পীর চেতনায় কিছুই ফেলনা নয়, তাই মাছের আঁশ দিয়েও আজ প্রস্তুত অনবদ্য হস্ত শিল্প যা রূপে অনন্য ও এক ই সাথে সময়োপযোগী ও পরিবেশ বান্ধব শিল্প।

এই প্রশিক্ষণ টি তে সাধারণ মাছের আঁশের ব্যবহার করে হস্ত শিল্পের জুয়েলারী বস্তু তৈরি করার দক্ষতা অর্জন করা যাবে।

মাছের আঁশের কারুকলা শিক্ষার উপকরণঃ

- ১। বিভিন্ন ধরণের মাছের আঁশ, ২। পরিকার করার জন্য সাবান জল, কাপড়
- ৩। আঠা – ক্রাফ্ট গ্লু, ফেভি স্টিক, ফেভি কুইক, স্টিক ফাস্ট, বন্ড এড
- ৪। পেনসিল, পেন, ট্রেসিং পেপার,
- ৫। অত্র, ৬। কাঠি, ৭। আকশি, ৮। ঠেপি, ৯। পুষ, ১০। সিলভার ডাস্ট, ১১। স্টোন, ১২। পুঁথি, ১৩। টার সোল,
- ১৪। কুচ ফল দানা,
- ১৫। রঙ - ফেব্রিক (সেট), ১৬। তুলি / ব্রাশ (সেট)
- ১৭। ট্রে, ১৮। কাঁচি – হোট, কাঁচি – বড়, ১৯। চিমটা, ২০। প্ল্যায়ার্স, ২১। ফাইবার, ২২। কাটারী, ২৩। হাতুড়ী,
- ২৪। স্ক্র্যাপার, ২৫। কাঁচ, ২৬। স্ক্রু ড্রাইভার, ২৭। স্কুপ, ২৮। কার্ড, ২৯। পি.পি. খাম,
- ৩০। পালিশ, ৩১। পালিশ মেশিন, ৩২। শিরীষ কাগজ,

মাছের আঁশের কারুকলা ও জুয়েলারী শিক্ষার সময়সীমাঃ ২৭০ ঘণ্টা

কাজের ভূমিকাঃ মাছের আঁশের কারুকলা শিল্পী ও জুয়েলারী মেকার

মাছের আঁশের কারুকলা প্রশিক্ষণ ভাগ ১

কাজের ভূমিকাঃ মাছের আঁশের কারুকলা শিল্পী

মাছের আঁশের কারুকলা শেখার নিয়মাবলী

১। ক্ষেত্রঃ হস্তশিল্প ও কাপেট / দেশীয় কারিগরি শিল্প / ঐতিহ্যবাহী কারিগরি শিল্প

২। কোর্সের সময় সীমাঃ ৬০ ঘণ্টা

প্র্যাক্টিকাল – ৫৬ ঘণ্টা, থিওরী – ৪ ঘণ্টা

৩। পরীক্ষাঃ

থিওরীঃ মান্টিপল চয়েস প্রশ্ন (এম সি কিউ)

প্র্যাক্টিকালঃ সময়সীমার মধ্যে একটি মাছের আঁশের বস্তু শুরু থেকে বলে দেওয়া রঙ ও নকশায় তৈরি করা

৪। ছাত্র সংখ্যাঃ ২০-২৫ জন ট্রেনী প্রতি ব্যাচে

৫। ন্যূনতম যোগ্যতাঃ কোনো প্রথাগত যোগ্যতা ছাড়াই এই কলা শেখা যায়, তবে পঞ্চম শ্রেণীর সমতুল্য বয়স ও জ্ঞান বাঞ্ছনীয়।

ক্রম	বিবরণী
ক্রম ১: মাছের আঁশের কারুকলার সরঞ্জামের সাথে পরিচয় সময়ঃ (৪ দিন – ১৬ ঘন্টা)	<p>থিওরী:</p> <ol style="list-style-type: none"> ১। মাছের আঁশের কারুকলা কি ও কি ভাবে করা হয় জানা। ২। জীবিকা হিসেবে মাছের আঁশের কারুকলা <p>প্র্যাক্টিকালঃ</p> <ol style="list-style-type: none"> ১। কারুকলার যোগ্য ভালো মাছের আঁশ চেনা ২। মাছের আঁশের কারুকলার সরঞ্জামের সাথে পরিচয় ৩। কাঁচি ধরা ও মাছের আঁশের ওপর কাঁচি চালানো শেখা <p>শিক্ষাঃ ট্রেনী একটি ভালো মাছের আঁশ চিনতে পারবে, ও মাছের আঁশের ওপর কাঁচি চালাতে পারবে।</p>
ক্রম ২: কাটিং ও পেস্টিং করা সময়ঃ (৫ দিন ২০ ঘন্টা)	<p>প্র্যাক্টিকালঃ</p> <ol style="list-style-type: none"> ১। কাটিং করা ও ১০ রকমের ডিজাইন করে মাছের আঁশ কাটা ২। বিভিন্ন ডিজাইনে কাটিং করা আঁশ কে পেস্টিং করা বিভিন্ন রূপ দেওয়ার জন্য <p>শিক্ষাঃ</p> <ol style="list-style-type: none"> ১। ট্রেনী ১০ রকমের ডিজাইন করে মাছের আঁশ কাটতে পারবে। ২। ট্রেনী বিভিন্ন আঠা ব্যবহার করে বিভিন্ন ডিজাইনে কাটিং করা আঁশ কে পেস্টিং করতে পারবে।
ক্রম ৪: বিভিন্ন রঙ করা সময়ঃ (৪ দিন ১৬ ঘন্টা)	<p>প্র্যাক্টিকালঃ</p> <ol style="list-style-type: none"> ১। বিভিন্ন রঙ করা – মাছের আঁশের ডিজাইন কে রঙ করা <p>শিক্ষাঃ ট্রেনী বিভিন্ন রঙ ব্যবহার করে বিভিন্ন ডিজাইনে পেস্টিং করা আঁশ কে রঙ করতে পারবে।</p>
ক্রম ৫: প্যাকজিং করা সময়ঃ (২ দিন ৮ ঘন্টা)	<p>প্র্যাক্টিকালঃ</p> <ol style="list-style-type: none"> ১। বিভিন্ন তৈরি বস্তু কে প্যাকেজিং করা <p>শিক্ষাঃ ট্রেনী বিভিন্ন ডিজাইনে তৈরি করা মাছের আঁশের বস্তু কে প্যাকেজিং করতে পারবে।</p>

মাছের আঁশের জুয়েলারী প্রশিক্ষণ - ১

কাজের ভূমিকাঃ মাছের আঁশের জুয়েলারী শিল্পী

মাছের আঁশের জুয়েলারী শেখার নিয়মাবলী

১। ক্ষেত্রঃ হস্তশিল্প ও কার্পেট / দেশীয় কারিগরি শিল্প / ঐতিহ্যবাহী কারিগরি শিল্প

২। কোর্সের সময় সীমাঃ ৮০ ঘন্টা

প্র্যাক্টিকাল – ৮০ ঘন্টা, থিওরী – ০ ঘন্টা

৩। পরীক্ষাঃ

খিওরীঃ মান্টিপল চয়েস প্রশ্ন (এম সি কিউ)

প্র্যাক্টিকালঃ সময়সীমার মধ্যে একটি মাছের আঁশের জুয়েলারী শুরু থেকে বলে দেওয়া রঙ ও নকশায় তৈরি করা

৪। ছাত্র সংখ্যাঃ ২০-২৫ জন ট্রেনী প্রতি ব্যাচে

৫। ন্যূনতম যোগ্যতাঃ মাছের আঁশের কারুকলা প্রশিক্ষণ ১ করা থাকতে হবে, বা সম মানের দক্ষতা বা অভিজ্ঞতা – এই কাজে ন্যূনতম ৮ মাসের অভিজ্ঞতা থাকতে হবে

ক্রম	বিবরণী
ক্রম ১: জুয়েলারী করা সময়ঃ (২০ দিন x ৪ ঘণ্টা)	প্র্যাক্টিকালঃ ১। মাছের আঁশের বিভিন্ন জুয়েলারী তৈরি করাঃ (১০ ও তার অধিক ডিজাইন) কানের বসা দুলা - টপ, শিক্ষাঃ ট্রেনী বিভিন্ন ডিজাইনে মাছের আঁশের বিভিন্ন জুয়েলারী তৈরি করতে পারবে।

মাছের আঁশের জুয়েলারী প্রশিক্ষণ ভাগ - ২

কাজের ভূমিকাঃ মাছের আঁশের জুয়েলারী শিল্পী

মাছের আঁশের জুয়েলারী শেখার নিয়মাবলী

১। ক্ষেত্রঃ হস্তশিল্প ও কার্পেট / দেশীয় কারিগরি শিল্প / ঐতিহ্যবাহী কারিগরি শিল্প

২। কোর্সের সময় সীমাঃ ৮০ ঘণ্টা

প্র্যাক্টিকাল – ৮০ ঘণ্টা, থিওরী – ০ ঘণ্টা

৩। পরীক্ষাঃ

খিওরীঃ মান্টিপল চয়েস প্রশ্ন (এম সি কিউ)

প্র্যাক্টিকালঃ সময়সীমার মধ্যে একটি মাছের আঁশের জুয়েলারী শুরু থেকে বলে দেওয়া রঙ ও নকশায় তৈরি করা

৪। ছাত্র সংখ্যাঃ ২০-২৫ জন ট্রেনী প্রতি ব্যাচে

৫। ন্যূনতম যোগ্যতাঃ মাছের আঁশের কারুকলা প্রশিক্ষণ ১ ও মাছের আঁশের জুয়েলারী প্রশিক্ষণ – ১ করা থাকতে হবে, বা সম মানের দক্ষতা বা অভিজ্ঞতা – এই কাজে ন্যূনতম ১২ মাসের অভিজ্ঞতা থাকতে হবে

ক্রম	বিবরণী
ক্রম ১: জুয়েলারী করা সময়ঃ (২০ দিন x ৪ ঘণ্টা)	প্র্যাক্টিকালঃ ১। মাছের আঁশের বিভিন্ন জুয়েলারী তৈরি করাঃ (১০ ও তার অধিক ডিজাইন) কানের ঝোলা দুলা, শিক্ষাঃ ট্রেনী বিভিন্ন ডিজাইনে মাছের আঁশের বিভিন্ন জুয়েলারী তৈরি করতে পারবে।

মাছের আঁশের জুয়েলারী প্রশিক্ষণ ভাগ - ৩

কাজের ভূমিকাঃ মাছের আঁশের জুয়েলারী শিল্পী

মাছের আঁশের জুয়েলারী শেখার নিয়মাবলী

১। ক্ষেত্রঃ হস্তশিল্প ও কার্পেট / দেশীয় কারিগরি শিল্প / ঐতিহ্যবাহী কারিগরি শিল্প

২। কোর্সের সময় সীমাঃ ৮০ ঘণ্টা

প্র্যাক্টিকাল - ৮০ ঘণ্টা

থিওরী - ০ ঘণ্টা

৩। পরীক্ষাঃ

থিওরীঃ মাল্টিপল চয়েস প্রশ্ন (এম সি কিউ)

প্র্যাক্টিকালঃ সময়সীমার মধ্যে একটি মাছের আঁশের জুয়েলারী শুরু থেকে বলে দেওয়া রঙ ও নকশায় তৈরি করা

৪। ছাত্র সংখ্যাঃ ২০-২৫ জন ট্রেনী প্রতি ব্যাচে

৫। ন্যূনতম যোগ্যতাঃ মাছের আঁশের কারুকলা প্রশিক্ষণ ১ ও মাছের আঁশের জুয়েলারী প্রশিক্ষণ - ১, ২ করা থাকতে হবে, বা সম মানের দক্ষতা বা অভিজ্ঞতা - এই কাজে ন্যূনতম ১৪ মাসের অভিজ্ঞতা থাকতে হবে

ক্রম	বিবরণী
ক্রম ১: জুয়েলারী করা সময়ঃ (২০ দিন x ৪ ঘণ্টা)	প্র্যাক্টিকালঃ ১। মাছের আঁশের বিভিন্ন জুয়েলারী তৈরি করাঃ (১০ ও তার অধিক ডিজাইন) কানের গলার সেট শিক্ষাঃ ট্রেনী বিভিন্ন ডিজাইনে মাছের আঁশের বিভিন্ন জুয়েলারী তৈরি করতে পারবে।

Module 3 : Employability Skills (30 Hrs)

Key Learning Outcomes

Introduction to Employability Skills Duration: 1 Hour

After completing this programme, participants will be able to:

1. Discuss the importance of Employability Skills in meeting the job requirements

Constitutional values - Citizenship Duration: 1 Hour

2. Explain constitutional values, civic rights, duties, citizenship, responsibility towards society etc. that are required to be followed to become a responsible citizen.
3. Show how to practice different environmentally sustainable practices

Becoming a Professional in the 21st Century Duration: 1 Hours

4. Discuss 21st century skills.
5. Display positive attitude, self -motivation, problem solving, time management skills and continuous learning mindset in different situations.

Basic English Skills Duration: 2 Hours

6. Use appropriate basic English sentences/phrases while speaking

Communication Skills Duration: 4 Hour

7. Demonstrate how to communicate in a well -mannered way with others.
8. Demonstrate working with others in a team

Diversity & Inclusion Duration: 1 Hour

9. Show how to conduct oneself appropriately with all genders and PwD
10. Discuss the significance of reporting sexual harassment issues in time

Financial and Legal Literacy Duration: 4 Hours

11. Discuss the significance of using financial products and services safely and securely.
12. Explain the importance of managing expenses, income, and savings.
13. Explain the significance of approaching the concerned authorities in time for any exploitation as per legal rights and laws

Essential Digital Skills Duration: 3 Hours

14. Show how to operate digital devices and use the associated applications and features, safely and securely
15. Discuss the significance of using internet for browsing, accessing social media platforms, safely and securely

Entrepreneurship Duration: 7 Hours

16. Discuss the need for identifying opportunities for potential business, sources for arranging money and potential legal and financial challenges

Marks Distribution

Outcome	Outcome Code	Total Th marks	Total Pr marks	Total OJT marks
Demonstrate the preparation of various arts from fish scale	HAC/1510/OC1	0	0	400
Make different jewelry items from fish scale	HAC/1510/OC2	0	0	550
Employability Skills – 30 Hrs	DGT/VSQ/N0101	50	0	0