www.kamaldnp.com

KAMALDNP
kamaldnp.com
PDF created by Raj Kamal using AI

उद्यमिता और स्टार्ट-अप — संपूर्ण सिलेबस

BTEUP डिप्लोमा • Mechanical Engineering (Production) • षष्ठम सेमेस्टर • सत्र 2026–27
विषय 6.2 (Theory) • अनिवार्य • कुल 100 अंक • 2 क्रेडिट

इस दस्तावेज़ के बारे में: उद्यमिता और स्टार्ट-अप, Mechanical Engineering (Production) डिप्लोमा के षष्ठम सेमेस्टर का विषय 6.2 है। यह अनिवार्य theory पेपर है। सिलेबस में छह इकाइयाँ छपी हैं; KAMALDNP परीक्षा-तैयारी सामग्री इकाई V और VI को एक अध्ययन इकाई के रूप में साथ रखती है, ताकि पेपर के पाँच प्रश्न पाँच अध्ययन इकाइयों से मेल खाएँ। इस दस्तावेज़ में आधिकारिक पाठ्यक्रम से इकाई-वार संपूर्ण सिलेबस, परीक्षा योजना और संदर्भ पुस्तकें दी गई हैं।

परीक्षा योजना

कोड	पेपर	प्रकार	L – P	क्रेडिट	आंतरिक	बाह्य	कुल
6.2	उद्यमिता और स्टार्ट-अप	Theory	2 – 0	2	Theory 40	Theory 60 (3 घंटे)	100
उद्यमिता और स्टार्ट-अप कुल				**2**	**40**	**60**	**100**

इस विषय का उद्देश्य

डिप्लोमा विद्यार्थियों में उद्यमशील मानसिकता बनाना — व्यवसाय अवसर पहचानने, उसे योजना में ढालने, उसके लिए धन जुटाने और विचार की रक्षा करने की क्षमता — ताकि वे अपना उद्यम शुरू कर सकें या किसी संगठन के भीतर भी वही पहल ला सकें।

इकाई-वार संपूर्ण विषय सूची

इकाई	विषय	Periods	अंक
1	उद्यमिता और स्टार्ट-अप का परिचय	5	10
2	व्यवसाय विचार और उनका क्रियान्वयन	5	10

www.kamaldnp.com

3	विचार से स्टार्ट-अप: विपणन और लेखांकन	5	10
4	प्रबंधन	5	10
5	वित्तपोषण और विचारों की सुरक्षा	4	10
6	उत्तराधिकार, समापन और हार्वेस्टिंग रणनीति	4	10

कुल: 28 periods, 60 अंक (बाह्य theory)। आधिकारिक सिलेबस में दिए गए अंकों के सुझाए गए वितरण के अनुसार, बाह्य theory पेपर में हर इकाई 10 अंक की है।

इकाई 1 — उद्यमिता और स्टार्ट-अप का परिचय (5 पीरियड, 10 अंक)

विषय-वस्तु: उद्यमिता और स्टार्ट-अप का परिचय: परिभाषाएँ, उद्यमी का वर्गीकरण, उद्यमी के गुण, अंत:उद्यमिता (Intrapreneurship), अभिप्रेरणा, व्यवसाय संरचनाओं के प्रकार — आकार के आधार पर और स्वामित्व के आधार पर, उद्यमियों और प्रबंधकों के बीच समानताएँ/अंतर

सरल शब्दों में: उद्यमी कौन होता है, उद्यमी और प्रबंधक में क्या अंतर है, और व्यवसाय किन रूपों में हो सकता है।

इकाई 2 — व्यवसाय विचार और उनका क्रियान्वयन (5 पीरियड, 10 अंक)

विषय-वस्तु: व्यवसाय विचार और उनका क्रियान्वयन: विचार खोजना और व्यवसाय की कल्पना करना, गतिविधि मानचित्र, व्यवसाय योजना (केस स्टडी)

सरल शब्दों में: व्यवसाय का विचार कैसे खोजा जाता है, गतिविधि मानचित्र पर कैसे देखा जाता है, और व्यवसाय योजना में कैसे लिखा जाता है।

इकाई 3 — विचार से स्टार्ट-अप: विपणन और लेखांकन (5 पीरियड, 10 अंक)

विषय-वस्तु: विचार से स्टार्ट-अप: विपणन और लेखांकन — परिभाषा और महत्व, बाज़ार विश्लेषण — STP (विभाजन, लक्ष्यीकरण, स्थिति निर्धारण), प्रतिस्पर्धा मूल्यांकन और रणनीति विकास — दृष्टिकोण, लक्ष्य, उद्देश्य, जोखिम विश्लेषण — SWOT विश्लेषण।

सरल शब्दों में: स्टार्ट-अप अपने बाज़ार का अध्ययन कैसे करता है, अपनी स्थिति कैसे तय करता है, और SWOT से अपनी ताकत व जोखिम कैसे तोलता है।

इकाई 4 — प्रबंधन (5 पीरियड, 10 अंक)

विषय-वस्तु: प्रबंधन: प्रबंधन की परिभाषा, अवधारणा और कार्य, कंपनी की संगठन संरचना — अवधारणा और वर्गीकरण, भर्ती और चयन — परिभाषा, प्रशिक्षण और विकास — महत्व।

सरल शब्दों में: कंपनी कैसे संगठित होती है, लोग कैसे भर्ती व प्रशिक्षित किए जाते हैं, और प्रबंधन वास्तव में क्या करता है।

www.kamaldnp.com

इकाई 5 — वित्तपोषण और विचारों की सुरक्षा (4 पीरियड, 10 अंक)

विषय-वस्तु: वित्तपोषण और विचारों की सुरक्षा: भारत में उद्यमिता/स्टार्ट-अप के लिए उपलब्ध वित्तपोषण विधियाँ (सरकारी योजना, बैंकिंग, NBFC, SHG और सूक्ष्म वित्त), बौद्धिक संपदा अधिकार — कॉपीराइट, ट्रेडमार्क, भौगोलिक संकेतक, पेटेंट और लाइसेंस का अवलोकन, संभावित निवेशकों को विचार संप्रेषित करना — निवेशक पिच।

सरल शब्दों में: भारत में स्टार्ट-अप को पैसा कहाँ से मिलता है — सरकारी योजनाएँ, बैंक, NBFC, सूक्ष्म वित्त — और पेटेंट, ट्रेडमार्क व कॉपीराइट से विचारों की रक्षा कैसे होती है।

इकाई 6 — उत्तराधिकार, समापन और हार्वेस्टिंग रणनीति (4 पीरियड, 10 अंक)

विषय-वस्तु: उत्तराधिकार, समापन और हार्वेस्टिंग रणनीति: उत्तराधिकार के तरीके, समापन के प्रकार

सरल शब्दों में: व्यवसाय अगले मालिक को कैसे सौंपा जाता है, उसे कैसे समेटा जाता है, और संस्थापक मूल्य के साथ कैसे बाहर निकलता है।

सीखने के परिणाम

- उद्यमिता और स्टार्ट-अप पारिस्थितिकी तंत्र के मूल सिद्धांतों का अध्ययन करना।
- व्यवसाय विचारों की पहचान व मूल्यांकन कर[illegible] और व्यवसाय योजनाएँ तैयार करना।
- स्टार्ट-अप विकास के लिए विपणन और रणनीतिक उपकरण लागू करना।
- प्रबंधन सिद्धांतों और संगठनात्मक प्रथाओं से परिचित [illegible]।
- वित्तपोषण विकल्पों और बौद्धिक संपदा संरक्षण का विश्लेषण [illegible]।
- उत्तराधिकार नियोजन, समापन और निकास रणनीतियों का अध्ययन करना।

संदर्भ पुस्तकें (सिलेबस में सूचीबद्ध)

- The Startup Owner's Manual: The Step-by-Step Guide for Building a Great Company, Steve Blank and Bob Dorf, K & S Ranch.
- The Lean Startup: How Today's Entrepreneurs Use Continuous Innovation to Create Radically Successful Businesses, Eric Ries, Penguin UK.
- Demand: Creating What People Love Before They Know They Want It, Adrian J. Slywotzky with Karl Weber, Headline Book Publishing.
- The Innovator's Dilemma: The Revolutionary Book That Will Change the Way You Do Business, Clayton M. Christensen, Harvard Business.
- Web: https://www.fundable.com/learn/resources/guides/startup
- Web: https://corporatefinanceinstitute.com/resources/knowledge/finance/corporatestructure/
- Web: https://www.finder.com/small-business-finance-tips
- Web: https://www.profitbooks.net/funding-options-to-raise-startup-capital-for-your-business/

KAMAL DNP

www.kamaldnp.com

स्रोत: IRDT Kanpur NEP-2020 पाठ्यक्रम, Diploma in Mechanical Engineering (Production), बोर्ड ऑफ टेक्निकल एजुकेशन, उ.प्र., लखनऊ द्वारा 16.07.2026 को हुई C.D.C. बैठक में अद्यतित एवं अनुमोदित। विषय-सूचियाँ आधिकारिक सिलेबस के अनुसार हैं; संक्षिप्त व्याख्याएँ लेखक की अपनी सरल भाषा में हैं, सिलेबस की मूल भाषा नहीं। किसी भी स्थानीय बदलाव के लिए कृपया अपने पॉलिटेक्निक से पुष्टि करें।

