

Dettaglio Area di attività

SETTORE - 24 Area comune

PROCESSO - Gestione del processo produttivo, qualità, funzioni tecniche e logistica interna

SEQUENZA DI PROCESSO - Funzioni tecniche e sviluppo di prodotto

ADA.24.05.09 (ex ADA.25.221.713) - Studio e sviluppo tecnologico dei materiali

RA1: Ideare e definire il progetto di ricerca e sviluppo dei materiali, a partire dall'attività di analisi e valutazione dello stato dell'arte in materia di nuove tecnologie

ATTIVITA' RA.24.05.09.1

Ideazione e definizione di progetti di ricerca e sviluppo dei materiali

Analisi e valutazione delle applicazioni industriali di materiali in sviluppo

RA2: Valutare, dal punto di vista tecnico-economico, gli investimenti proposti individuando potenzialità e limiti degli sviluppi tecnologici pianificati nei progetti di ricerca definiti

ATTIVITA' RA.24.05.09.2

Acquisizione degli scenari tecnologici e valutazione della sostenibilità di lungo periodo delle proposte progettuali

Valutazione tecnico economica periodica del ciclo di vita dei prodotti e della profittabilità

RA3: Implementare le attività di ricerca e collaudo di nuovi materiali, realizzando e testando la fattibilità tecnica dell'idea/progetto sviluppato, verificandone la

brevettabilità

ATTIVITA' RA.24.05.09.3

Realizzazione di studi di fattibilità e diagnosi strutturali

Realizzazione di attività di analisi e ricerca per l'ottimizzazione di materiali in uso

Supporto nelle procedura di collaudo dei materiali

Redazione e trasmissione di relazioni tecniche anche a fini brevettuali

Codici ISTAT CP2021 associati all'ADA

Codice CP	Titolo CP
2.2.1.5.2	Ingegneri dei materiali

Codici ISTAT ATECO associati alla sequenza di processo

Codice Ateco	Titolo Ateco
72.19.09	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria
74.10.30	Attività dei disegnatori tecnici
74.90.91	Attività tecniche svolte da periti industriali
74.10.90	Altre attività di design

