



Con l'Europa investiamo nel vostro futuro!

ISTITUTO D'ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE "ARCHIMEDE"

Via G. Bonfiglio, 44 - 92022 Cammarata (AG.)

Tel. 0922-909401 Fax 0922-901268 - C.F. e P. IVA: 93074180840

Sito web: iiss-archimede.gov.it – e-mail: agis026008@istruzione.it – pec: agis026008@pec.istruzione.it

oooooooooooooooo

*Sede centrale II.SS "Archimede" - Cammarata (AGIS026008) *** Sez. Associata I.T.I. "Archimede" - Cammarata (AGTF02601R)
Sez. Associata I.P.S.I.A. "Archimede" - Cammarata (AGRI02601X) *** Sez. Associata I.P.S.I.A. "Archimede" - Casteltermeni (AGRI026021)*

II.SS. " ARCHIMEDE " - CAMMARATA
Prot. 0001059 del 21/02/2018
04-05 (Uscita)

Alle istituzioni scolastiche:

usp.ag@istruzione.it

superiori.ag@istruzione.it

medie.ag@istruzione.it

comprensivi.ag@istruzione.it

direzione-sicilia@istruzione.it

ponsicilia@istruzione.it

Ai siti web: <http://www.iiss-archimede.gov.it>

<http://www.magaze.it/>

All'U.R.P. di Cammarata

All'U.R.P. di San Giovanni Gemini

All'U.R.P. di Casteltermeni

All'U.R.P. di Mussomeli

All'U.R.P. di Lercara Friddi

Alla Camera di Commercio di Agrigento

Alla Confartigianato di Agrigento

Alla stampa locale

Al fascicolo PON

INFORMAZIONE E PUBBLICITA'

Il Dirigente Scolastico

Vista l'autorizzazione PON Prot. AOODGEFID/188 del 10/01/2018 relativa ai *Fondi Strutturali Europei – Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Avviso Prot. AOODGEFID/3781 del 05/04/2017 "Potenziamento dei percorsi di alternanza scuola-lavoro". Asse I – Istruzione – Fondo Sociale Europeo (FSE). Obiettivo Specifico 10.6 Qualificazione dell'offerta di istruzione e formazione Tecnica e Professionale - Azione 10.6.6*

Obiettivo Specifico 10.2 Miglioramento delle competenze chiave degli allievi- Azione 10.2.5

- **Cod. progetto: 10.6.6A-FSEPON-SI-2017-95 "Dalla scuola al mondo del lavoro-**
- **Cod. progetto: 10.6.6B-FSEPON-SI-2017-70 "Ambicult-Malta"**

COMUNICA

che l'II.SS. "Archimede" è stato autorizzato ad avviare i seguenti progetto PON-FSE:

Progetto: Dalla scuola al mondo del lavoro: Percorso formativo obbligatorio				
Azione	Codice identificativo	Tipologia modulo	Titolo modulo	Totale autorizzato progetto
10.6.6A	10.6.6A-FSEPON-SI-2017-95	Percorsi di alternanza scuola-lavoro in filiera	Gestione dei sistemi elettrici elettronici delle caldaie a biomasse ad alta efficienza	€ 13.446,00
		Percorsi di alternanza scuola-lavoro in filiera	Ciclo di lavorazione completo per la produzione di caldaie a biomassa ad alta efficienza	€ 13.446,00
		Percorsi di alternanza scuola-lavoro in filiera	Saldatura ad alta frequenza	€ 13.446,00
		Totale		
Progetto: Ambicult-Malta				
10.6.6B	10.6.6B-FSEPON-SI-2017-70	Percorsi di alternanza scuola-lavoro all'estero	Valore Ambiente	€ 45.010,00
		Totale		
TOTALE PROGETTO				€ 85.348,00

Progetto: "Dalla scuola al mondo del lavoro: Percorso formativo obbligatorio"

Il progetto, in coerenza con il PTOF, è perfettamente integrato con i percorsi formativi offerti dal nostro Istituto. Gli studenti partendo dalla fase progettuale dovranno realizzare un prodotto finito, nella fattispecie, una caldaia a biomasse ad alta efficienza. Si parte dall'analisi del contesto, prima globale, con un'analisi dei megatrend tecnologici, economici, sociali, fino ad arrivare alla scoperta di una determinata fetta di mercato (città, regione, nazione). Gli studenti si avvicinano così alle realtà economiche del proprio territorio, individuandone forma, contenuti innovativi, settori di riferimento, figure professionali chiave. Avranno la possibilità di eseguire il montaggio delle schede di gestione automatizzata delle Caldaie e il successivo collaudo in opera per la verifica delle prestazioni progettuali. L'azienda coinvolta nella realizzazione del nostro progetto di alternanza appartiene alla filiera di realizzazione di Caldaie a biomasse ad alta efficienza. Si tratta di una media azienda, presente nel territorio in cui opera la scuola, avente una buona fetta di mercato non solo nazionale ma anche internazionale operante nel settore del riscaldamento mediante l'impiego di energie sostenibili.

Progetto: "Ambicult-Malta"

Il Progetto, in coerenza con il PTOF dell'Istituto, si pone l'obiettivo di rispondere alle esigenze del mercato, che vede l'Alternanza Scuola Lavoro svolta all'estero come modello di scambio di buone prassi, di finalità, di obiettivi, finalizzate all'eventuale inserimento nel contesto produttivo anche in un Paese diverso dal proprio. A Malta, dove si svolgerà l'esperienza, sarà avviato un dialogo con le realtà produttive private e pubbliche del settore impiantistico elettrico ed elettronico, ambientale ecologico, agricolo, della valorizzazione del territorio della raccolta dei rifiuti. L'obiettivo principe è anche formare giovani con conoscenze, abilità e competenze professionali, socio-relazionali e linguistiche di livello B2, senza trascurare le competenze chiave-trasversali quali: responsabilità, spirito di iniziativa, motivazione, creatività, pensiero produttivo e imprenditorialità. L'idea progettuale è volta a contrastare la demotivazione verso l'impegno allo studio ed alla qualificazione professionale, al fine di valorizzare la formazione delle competenze, di orientare e quindi rendere consapevoli le future scelte degli allievi, di facilitare l'inserimento nel mondo del lavoro con un bagaglio culturale più ampio e con competenze più specifiche

Entrambi i progetti sono rivolti agli studenti dell'Istituto frequentanti il terzo, quarto e quinto anno. Di seguito vengono elencati gli obiettivi generali si intendono raggiungere:

1. Sviluppare la cultura del lavoro ed acquisire la consapevolezza dell'importanza dell'impegno personale.
2. Sviluppare competenze da collocare in un ambito di orientamento lavorativo e professionale o di studi superiori
3. Comprendere le modalità di funzionamento dell'organizzazione del lavoro, dell'impresa nella dimensione globale.
4. Costruire relazioni efficaci nel contesto di studio e di lavoro.
5. Promuovere la cultura d'impresa, lo spirito di iniziativa e l'imprenditorialità.
6. Apprendere una metodologia di lavoro che può essere applicata a molteplici contesti per lo sviluppo di prodotti, servizi, processi, strategie

Il Dirigente Scolastico
(Prof. Antonino Pardi)

Firma autografa sostituita a mezzo stampa,
ai sensi dell'art.3, comma 2, del D.Lgs n.39/93