



Istituto Statale Istruzione Superiore
"Isaac Newton" - VARESE



Al Consiglio di Istituto
Al Direttore S.G.A.

Relazione finale al Consiglio di Istituto dell'attività a.s. 2016/2017

Premessa

Per gli istituti scolastici autonomi italiani l'anno scolastico 2016/2017 ha segnato il prosieguo delle innovazioni introdotte dalla legge n.107/2015 (c.d. "La Buona Scuola"), che ha innovato nel metodo e nel merito l'azione gestionale della scuola, determinandone cambiamenti talora significativi. L'Istituto Statale di Istruzione Superiore "Isaac Newton" di Varese, in coerenza con il contesto nazionale, ha continuato ad affrontare e sostenere i cambiamenti, avendo recepito prontamente le novità introdotte e avendole declinate per adattarle al proprio contesto. La Dirigenza Scolastica, il Consiglio di Istituto, il Collegio Docenti ed il personale ATA, ognuno per quanto di propria competenza, hanno saputo co-agire nell'interesse degli studenti e nella realizzazione la più possibile efficace ed efficiente del P.t.O.F.2016 – 2019.

Criticità

Per l'Istituto Statale di Istruzione Superiore "Isaac Newton" di Varese, l'a.s. 2016/2017 è stato caratterizzato dai seguenti fattori di criticità in entrata o *in itinere*:

1. Riforma scolastica *ex lege* 107/2015 da consolidare.
2. Per obbligo di dematerializzazione, passaggio totale al registro elettronico INFOSCHOOL per il personale docente.
3. Per obbligo di dematerializzazione, sviluppo della SEGRETERIA DIGITALE.
4. Svolgimento dei lavori di riqualificazione dei laboratori di fisica e chimica-microbiologia concordati con la Provincia di Varese.
5. Sotto-organico dei collaboratori scolastici.
6. Parziale inadeguatezza e insufficienza dell'organico di potenziamento assegnato da USR Lombardia.
7. Notevole mole di lavoro in capo all'Ufficio Tecnico.

Azione didattico-educativa

Nonostante le sopraelencate criticità, sono stati ottenuti molti positivi risultati nell'azione didatticoeducativa.

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE

Tel. +39 0332 312065 Fax +39 0332 313119 [IPSIA] - Tel. +39 0332 311596 Fax +39 0332 311575 [ITIS] C.F. 80010300129



Istituto Statale Istruzione Superiore
"Isaac Newton" - VARESE



URS is a member of Registrar of Standards (Holdings) Ltd.
United Registrar of Systems Certificate No. 35520/A/0002/UK/11

Si è molto lavorato sulle priorità previste dal Rapporto di autovalutazione (RAV) predisposto nell'a.s. 2014/2015 e recepite dal Piano di Miglioramento (PdM) annuale:

1 - Minor numero di episodi di bullismo, furti e danni all'istituto	Attivazione di percorsi formativi di cittadinanza	Concorrere alla formazione del cittadino
2 - Criteri di formazione delle classi che garantiscano equeterogeneità		Riduzione della variabilità tra le classi
3 - Sostenere gli alunni nel percorso formativo	Attivazione dello sportello help e dei corsi di recupero	Riduzione del numero di alunni non ammessi o sospesi nel giudizio

Per realizzarle, i preposti Organi Collegiali della scuola hanno deliberato e previsto lo svolgimento di numerosi progetti a carico del FIS o del bilancio. Grazie all'assegnazione dell'organico di "potenziamento" sono stati poi incrementati. Sono anche stati svolti progetti senza oneri per la scuola. Ne si ricordano di seguito i principali. Tra parentesi vengono indicati i derivanti di spesa. "Gratuito" significa che il progetto o non ha previsto spese a carico della scuola o sono state sostenute individualmente dagli studenti interessati.

1. Alternanza – scuola lavoro (da "bilancio")
2. Placement(da "bilancio")
3. Generazione di industria(da "bilancio")
4. Garanzia giovani (da "bilancio")
5. Centro Sportivo di Istituto (da "bilancio")
6. Progetto "Scuola e lavoro" (da FIS e "bilancio")
7. Progetto di supporto alla preparazione degli esami di stato dell'I.D.A. (da FIS)
8. Sportello HELP (da FIS)
9. Giochi matematici (da FIS)
10. Cittadinanza e costituzione (da "bilancio")
11. Legalità e contrasto alle dipendenze (da "bilancio")
12. Lingua inglese madrelingua per gli studenti ed il personale (da "bilancio")
13. Lingua tedesca per studenti e adulti (da "potenziamento")
14. Laboratorio teatrale (da "potenziamento")
15. Laboratorio musicale (da "potenziamento")
16. Laboratori artistici (da "potenziamento")

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE

Tel. +39 0332 312065 Fax +39 0332 313119 [IPSIA] - Tel. +39 0332 311596 Fax +39 0332 311575 [ITIS] C.F. 80010300129



Istituto Statale Istruzione Superiore
"Isaac Newton" - VARESE



17. Filosofia (da "potenziamento")
18. Scuola sci a San Domenico (gratuito)
19. Progetti di legalità: "Contropiede", "Carcere" (gratuiti)
20. Progetto "Martina" (gratuito)
21. Progetto "piscina" (gratuito)
22. Giornale di istituto *on line* "Il Barbadense" (gratuito)
23. *Trinity* – certificazione linguistica di inglese (gratuito)

Grazie alla professionalità e all'impegno degli attori della scuola ed al sistema di relazione con numerosissimi *stakeholders*, è stato possibile svolgerli con risultati complessivamente molto buoni. Di tutti è stata effettuata la rendicontazione in sede di Collegio Docenti di fine attività didattiche e i risultati sono pubblicati sul sito internet della scuola nella sezione "Attività e progetti" della *Home page*. Inoltre, ha continuato ad operare il Polo tecnico e professionale "Varese per la meccanica e la meccatronica", di cui il "Newton" è capofila di ATS. Sono stati avviati importanti moduli formativi presso l'università LIUC di Castellanza.

Hanno lavorato molto bene anche la "rete" ISMAP per l'opzione Materie plastiche, la "rete" dell'istruzione per adulti,

La scuola ha proposto numerosi viaggi di istruzione in Italia e all'estero

È stato incentivato il merito scolastico attraverso l'erogazione di borse di studio in collaborazione con UNIVA e ROTARY CLUB VARESE, il rimborso del contributo volontario per un totale complessivo di 1.800 euro, dei costi per TRINITY ed ECDL per gli studenti.

Rispetto agli obiettivi di miglioramento del Piano dell'a.s. 2016/2017 è possibile fin d'ora constatare che è diminuito l'insuccesso formativo rispetto all'anno precedente.

La scuola ha attivato i corsi di recupero estivi con i quali supporta gli studenti con sospensione del giudizio, investendo ingenti risorse così come previsto dal Consiglio di Istituto.

Azione amministrativa e gestionale

Gli uffici di segreteria sono stati riorganizzati. Gli orari dei collaboratori scolastici sono stati ridefiniti. In generale, le risorse sono state ottimizzate.

Le procedure amministrative e la gestione della segreteria e dell'ufficio tecnico sono state esperite in maniera complessivamente funzionale. È entrata a regime la "segreteria digitale", che dovrà essere ottimizzata nel tempo.

Proseguono l'implementazione e l'aggiornamento del sito internet di istituto.

La scuola ha organizzato ed ospitato i corsi per i docenti neoimmessi in ruolo; ha ospitato le procedure concorsuali straordinarie per la classe di concorso B012.

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE

Tel. +39 0332 312065 Fax +39 0332 313119 [IPSIA] - Tel. +39 0332 311596 Fax +39 0332 311575 [ITIS] C.F. 80010300129



Istituto Statale Istruzione Superiore
"Isaac Newton" - VARESE



Progetti PON 2014-2020 e innovazione tecnologica e digitale

Grazie all'attivismo della preposta funzione strumentale e del gruppo di lavoro costituito intorno al Dirigente Scolastico, la scuola ha ottenuto il finanziamento per attivare alcuni progetti PON 2014-2020. Ha concluso il progetto per l'aula digitale. Il più complesso è stato attivare e gestire i corsi dello Snodo Formativo Territoriale, che si concluderanno a dicembre 2017, nell'ambito del PNSD.

Riqualificazione edilizia

Gli Organi Collegiali della scuola sono stati informati e coinvolti *in itinere* sul Progetto provinciale di riqualificazione. Si faccia riferimento alla relazione sommativa del Dirigente Scolastico di cui alla delibera n.2/74 del 24/05/2016.

I lavori di riqualificazione sono incominciati in autunno e dureranno per tutto l'anno scolastico. La nuova biblioteca è stata acquistata.

È stato portato a termine un ampio intervento di pulizia e parziale imbiancatura dei luoghi imbrattati da scritte e graffiti. Le opere di imbiancatura proseguiranno anche in futuro, coinvolgendo tutti gli spazi interni della scuola progressivamente, a partire dal più rovinato Edificio F.

Obiettivi futuri

A consuntivo di quanto effettuato, anche a seguito della *customer satisfaction* realizzata, si individuano i seguenti obiettivi non in ordine di priorità rispetto ai quali occorre agire a medio termine:

1. Adeguamento del Piano di Miglioramento alle mutate caratteristiche del contesto in coerenza con le priorità strategiche del Rapporto di autovalutazione (RAV) e della politica per la QUALITÀ'.
2. Incremento delle azioni di contrasto dell'insuccesso formativo con valide azioni di sostegno agli alunni a rischio dispersione e, in generale, con Bisogno Educativo Speciale.
3. Incremento delle conoscenze e competenze degli studenti.
4. Mantenimento delle azioni di contrasto agli atteggiamenti delinquenziali da parte degli studenti a rischio educativo con valide azioni di prevenzione e formazione.
5. Conclusione dei lavori di riqualificazione dei laboratori già avviati.
6. Avvio della riqualificazione del laboratorio tessile.
7. Unificazione e sistemazione dell'archivio.
8. Riapertura in officina biennio della ex fonderia.
9. Acquisto nuove LIM.
10. Avvio della riqualificazione ambientale della scuola.

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE

Tel. +39 0332 312065 Fax +39 0332 313119 [IPSIA] - Tel. +39 0332 311596 Fax +39 0332 311575 [ITIS] C.F. 80010300129



Istituto Statale Istruzione Superiore
"Isaac Newton" - VARESE



URS is a member of Registrar of Standards (Holdings) Ltd.
United Registrar of Systems Certificate No. 35520/A/0002/UK/11

Conclusione

Nell'anno scolastico 2017/2018 il Collegio Docenti ed il Consiglio di Istituto programmeranno i provvedimenti da attuare per realizzare gli obiettivi a medio termine attraverso l'aggiornamento del P.t.O.F. e la delibera del Programma Annuale.

Varese, 30 giugno 2017

Il Dirigente Scolastico
Prof. Daniele Marzagalli

Via Zucchi, 3/5 - 21100 VARESE

Tel. +39 0332 312065 Fax +39 0332 313119 [IPSIA] - Tel. +39 0332 311596 Fax +39 0332 311575 [ITIS] C.F.
80010300129