

# Progetto Robotica - Assegnazione dotazione straordinaria personale tecnico a. s. 2020/21

## Determinazione n. 40 del 31/08/2020

**Progetto Robotica - Assegnazione dotazione straordinaria personale tecnico a. s. 2020/21.**

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

Prot. n. 38/2020-A

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE N. 40 DI DATA 31 Agosto 2020

SERV. ISTRUZIONE

OGGETTO:

Progetto Robotica - Assegnazione dotazione straordinaria personale tecnico a. s. 2020/21.

RIFERIMENTO : 2020-S167-00077

Pag 1 di 4

Num. prog. 1 di 5

Negli ultimi anni molte Istituzioni scolastiche del primo e del secondo ciclo operanti sul territorio trentino hanno richiesto la collaborazione agli istituti superiori della rete "Scuole del Trentino Alto-Adige in Rete per la Robotica" (di seguito definita STAARR) per avviare la formazione dei loro docenti allo scopo di implementare l'attività di Robotica Educativa nelle classi. A queste richieste la STAARR ha risposto con la professionalità di tre assistenti di laboratorio scolastico che hanno acquisito competenze e preparazioni tali da poter garantire un alto livello prestazionale.

Posto che i soggetti anzidetti hanno svolto negli anni questa importante opera di alfabetizzazione sottraendo del tempo al loro lavoro ordinario, con la deliberazione n. 1383 del 01 settembre 2017 la Giunta provinciale ha stabilito di concedere, per l'anno scolastico 2017/2018, all'Istituto Tecnico Economico "A. Tambosi" di Trento e all'Istituto Tecnico Tecnologico "Buonarroti" rispettivamente 2 posti e 1 posto a tempo pieno di assistente di laboratorio scolastico per permettere ai signori Tommaso Scarano, Andrea Cristofori e Gianluca Gaiotto di occuparsi a tempo pieno di alfabetizzazione robotica e di qualsiasi altra attività connessa alla diffusione della robotica nelle scuole.

Gli stessi possono vantare una formazione maturata negli anni, in collaborazione con l'Università di Trento, con la Fondazione Bruno Kessler, con il MIUR, con il Museo Civico di Rovereto, con altri enti a livello nazionale, relativamente alla robotica educativa, all'utilizzo dell'hardware per la creazione dei robot, all'uso di software di programmazione e modellazione in 3d. Hanno inoltre prodotto materiale didattico reso disponibile sul sito <https://robnewtec.wordpress.com/>.

Per l'a. s. 2018-2019, la Giunta provinciale ha stabilito, con deliberazione 2409 del 21 dicembre 2018, di proseguire l'attività in considerazione delle continue richieste di alfabetizzazione robotica presentate dagli Istituti scolastici.

L'attività è proseguita pure nell'a.s. 2019-20 come previsto dalla deliberazione della Giunta provinciale n. 2037 del 13 dicembre 2019.

Con la deliberazione n. 1237 del 21 agosto 2020, la Giunta provinciale ha assegnato al secondo ciclo di istruzione la disponibilità di 3 unità di Assistente di Laboratorio Scolastico per il "Progetto robotica" per permettere alle scuole di proseguire con le esperienze già in essere.

Tutto ciò premesso,

**IL DIRIGENTE**

- visti gli atti citati in premessa;

- visto l'art. 86 della legge provinciale 7 agosto 2006 n. 5 che stabilisce che la Provincia determina gli organici e provvede alle assegnazioni dei dirigenti, dei docenti e del personale amministrativo tecnico,

ausiliario e assistente educatore, alle singole istituzioni scolastiche;

- vista la deliberazione della Giunta provinciale n. 2675 del 20 dicembre 2013 concernente le disposizioni in materia di amministrazione aperta e considerato che il responsabile del procedimento è il Dirigente del Servizio Istruzione;

**D E T E R M I N A**

1. di concedere all'Istituto Tecnico Economico "A.Tambosi" di Trento 2 posti a tempo pieno di assistente di laboratorio scolastico, suddivisi in 1 posto di laboratorio di chimica e 1 posto di laboratorio di informatica, per permettere ai signori Tommaso Scarano e Andrea Cristofori di occuparsi a tempo pieno di alfabetizzazione robotica e di qualsiasi altra attività connessa alla RIFERIMENTO : 2020-S167-00077

Pag 2 di 4

Num. prog. 2 di 5

diffusione della robotica nelle scuole. I posti sono concessi a partire dal primo settembre 2020 e fino al 30 giugno 2021;

2. di concedere 1 posto a tempo pieno di assistente di laboratorio scolastico sul laboratorio di fisica all'Istituto Tecnico Tecnologico "Buonarroti" di Trento, per permettere al signor Gianluca Gaiotto di occuparsi a tempo pieno di alfabetizzazione robotica e di qualsiasi altra attività connessa alla diffusione della robotica nelle scuole. Il posto è concesso a partire dal primo settembre 2020 e fino al 30 giugno 2021;

3. di dare atto che gli adempimenti conseguenti alla presente deliberazione e relativi all'affidamento degli incarichi, saranno effettuati dalle Istituzioni scolastiche interessate;

4. di dare atto che, secondo quanto previsto dall'art. 63 della legge provinciale 3 aprile 1997, n. 7, dall'articolo 40 del Decreto del Presidente della Provincia 29 settembre 2005, n. 18-48/Leg.

(regolamento di contabilità) e dal punto 5.2 dell'allegato 4/2 del d.lgs. 118/2011, alla spesa relativa al presente provvedimento, come stimata nell'allegato "spesa stimata del personale"

parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, si fa fronte con le risorse dei competenti capitoli 259500, 259502 e 259503.

RIFERIMENTO : 2020-S167-00077

Pag 3 di 4 AZ - SDA

Num. prog. 3 di 5

001 Allegato 1 - Spese di personale Elenco degli allegati parte integrante IL DIRIGENTE

Roberto Ceccato RIFERIMENTO : 2020-S167-00077

Pag 4 di 4

Num. prog. 4 di 5

Allegato spesa stimata del personale durata del contratto profilo professionale n. soggetti mesi giorni spesa totale assistente di laboratorio scolastico 21.774,55 3 36 10 0 36 1.512,00 58.971,00 21.230,00 80.201,00  
TOTALE 80.201,00

La spesa è stata stimata in base ai trattamenti economici tabellari spettanti ai profili professionali interessati dal provvedimento e riferiti alla prima posizione retributiva. Gli oneri riflessi a carico dell'amministrazione sono stimati al 36% del trattamento lordo.

totale annuo lordo spettante orario settimanale da CCPL

orario settimanale effettivo 13.ma mensilità

lordo spettante oneri amministrazione 36%

Num. prog. 5 di 5