



COMUNE DI VALGUARNERA CAROPEPE

SETTORE ECONOMICO E FINANZIARIO

COPIA AD USO AMMINISTRATIVO

DETERMINAZIONE DEL SETTORE ECONOMICO FINANZIARIO

Registro Generale n. 637 del 24-09-2019

Ufficio UFFICIO SERVIZI SCOLASTICI - SPORT TURISMO SPETTACOLO
CIG n.

Oggetto: Impegno e liquidazione somme premio per la migliore tesi di laurea in memoria del "Generale Tomaso Lomonaco"

L'anno duemiladiciannove addì ventiquattro del mese di settembre il Responsabile del
Settore
Interlicchia Giuseppe

Premesso che:

- con Decreti Sindacali n. 02 dell' 11/01/2019 e n° 10 del 5-03-2019 vengono assegnati gli incarichi di P. O.;
- con delibera di Consiglio Comunale n. 86 del 12/08/2019 è stato approvato il DUP 2019/2021;
- con delibera di Consiglio Comunale n° 87 del 12/08/2019 è stato approvato il bilancio di previsione 2019/2020/2021;
- con delibera di Giunta Municipale n° 105 del 28/08/2019 è stato approvato il PEG/PDO definitivo per l'esercizio 2019;
- Visto , richiamato e attestato con la sottoscrizione del presente atto quanto previsto dall'art. 183 comma 8 del TUEL che recita : "Al fine di evitare ritardi nei pagamenti e la formazione dei debiti pregressi, il Responsabile della spesa che adotta provvedimenti che comportano impegni di spesa ha l'obbligo di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole del patto di stabilità interno; la violazione dell'obbligo di accertamento di cui al presente comma comporta responsabilità disciplinare ed amministrativa . Qualora lo stanziamento di cassa, per ragioni

sopravvenute, non consenta di far fronte all'obbligo contrattuale , l'amministrazione adotta le opportune iniziative , anche il tipo contabile , amministrativo o contrattuale, per evitare la formazione di debiti pregressi

- Visto il D. Lgs n. 267/2000;
- Visto lo Statuto Comunale;
- Visto che con la sottoscrizione del presente atto da parte del Responsabile del Settore viene attestata la regolarità tecnica;
- **Vista** la deliberazione n. 113 del 27.10.2017 avente per oggetto: "Approvazione protocollo d'Intesa per l'istituzione di un premio in memoria del "Generale Tomaso Lomonaco" per la migliore tesi di laurea in Ingegneria Aerospaziale";
- **Visto** lo schema di protocollo d'Intesa con l'Università degli studi Enna "Kore" e il bando per l'attribuzione del premio;
- **Visto** il verbale di premiazione del 13/03/2019, che si allega, riportante l'esito della Commissione dei Giurati per l'attribuzione del premio relativo al concorso per la migliore tesi di laurea in Ingegneria Aerospaziale in memoria del "**Generale Tomaso Lomonaco**" da cui si evince che prima classificata al concorso è la dott.ssa Baviera Gabriella;
- Ritenuto** che, in esecuzione della delibera della G.C. n° 113 del 27/10/2017, per l'espletamento del concorso di che trattasi, è necessario impegnare la somma di € 1.000,00, prevista alla missione 5 programma 2 titolo 1 macroaggregato 03/02/005 cap 1705;
- **Visto** il regolamento di contabilità deliberato dal Consiglio Comunale il 30 12 2015 atto n. 139, al titolo III sezione II dedicata alla gestione della spesa, in merito alla prenotazione di impegno
- **Considerato** che occorre liquidare alla vincitrice del suddetto concorso in occasione della consegna del premio la somma di € 1.000,00, prevista alla missione 5 programma 2 titolo 1 macroaggregato 03/02/005 cap 1705 del bilancio 2019;
- **Accertato** che la spesa da liquidare rientra nei limiti dell'impegno assunto;

D E T E R M I N A

Per le motivazioni espresse in premessa e che qui si intendono richiamate integralmente:

Impegnare la complessiva somma di € 1.000,00 come sotto indicato:

Missione	5	Programma	2	Titolo	1	Macroagg	3/02/005
Titolo		Funzione		Servizio		Intervento	
Cap./Art.	1705	Descrizione					
SIOPE		CIG	/////				
creditore	Baviera Gabriella						
Causale	Premio Lomonaco						
Modal.finan.							
Imp./Prenot.		Importo	€ 1.000,00				

Imputare la spesa complessiva di € 1.000,00 in relazione alla esigibilità della obbligazione, come segue:

Esercizio	PdC finanziario	Cap/art.	Num.	Comp.economica
2019		1705		2019

Accertare, ai sensi dell'articolo 183 comm. 8 del d.lgs 267/2000 che il seguente programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica:

Data scadenza pagamento	Importo
immediata	€ 1.000,00

Accertare ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147-*bis*, comma 1, del d.Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;

- **Liquidare e pagare** alla vincitrice del concorso dott.ssa Baviera Gabriella la somma di € 1.000,00 sul c.c. IBAN IT25J0306916801100000015209;
- **Disporre** che gli Uffici Finanziari emettano in favore dei creditori di cui sopra i relativi ordini di pagamento sulla spesa prevista al cap 1705 missione 5 programma 2 titolo 1 macroaggregato 03/02/005 del Bilancio 2019;

Il Responsabile del Procedimento
f.to ASARO MARIA ASSUNTA

IL RESPONSABILE DEL SETTORE E. F.
f.to dott. Interlicchia Giuseppe

Si appone il visto Favorevole di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, che pertanto, in data odierna diviene esecutiva.

annotazioni:

Li 24-09-2019

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
f.to dott. Interlicchia Giuseppe



BANDO PER L'ATTRIBUZIONE DEL PREMIO "GENERALE TOMASO LOMONACO" PER LA MIGLIORE TESI DI LAUREA

1° edizione – A.A. 2017/18

Verbale n. 1

L'anno duemiladiciannove, il mese di marzo, il giorno tredici, alle ore 15:30, presso la "Università degli Studi di Enna "Kore", presidenza della Facoltà di Ingegneria e Architettura" (nel prosieguo "UKE"), giusto decreto del Preside n.3/2019 del 30 Gennaio 2019, avente per oggetto "Nomina della Commissione per l'assegnazione del premio di Laurea Generale Tomaso Lomonaco a favore di neolaureati in Ingegneria Aerospaziale presso la Università degli Studi di Enna Kore", si è insediata la Commissione Giudicatrice così costituita:

Presidente: Prof. Giovanni Tesoriere, Preside della Facoltà di Ingegneria e Architettura;

Componente: Prof. Davide Tumino, docente UKE;

Componente: Prof. Stefano Valvano, docente UKE;

Componente: Dott.ssa Maria Assunta Asaro, designato dal Comune di Valguarnera;

Componente: Arch. Giuseppe Di Vincenzo, designato dal Comune di Valguarnera.

Il Presidente dà lettura del bando. Al fine di consentire l'espletamento della procedura, è stata trasmessa al prof. Giovanni Tesoriere la documentazione, con nota Prot. 2692 del 04/02/2019, contenente le domande prodotte dai candidati.

La Commissione procede quindi all'apertura dei plichi e constata che risultano pervenute n. 7 istanze da parte dei seguenti candidati:

Prot.	Data	Cognome	Nome	Codice alfanumerico
21531	18/11/2018	Baviera	Gabriella	baga92
9584	15/05/2018	Borrometi	Fabiano Bernardo	bofa95
12395	25/06/2018	Cusumano	Andrea	cuan93
21137	06/11/2018	Iacolino	Giuseppe	iagi97
16692	19/09/2018	La Iacona	Salvatore	lasa94
828	18/01/2018	La Vore	Angela Adele	laan95
20345	30/10/2018	Licari	Antonio Andrea	lian96

La commissione prende atto che nessuno dei componenti si trova in condizioni di incompatibilità e verifica se sussistono le condizioni di esclusione previste dall'art. 12 del bando.

Al fine di valutare le domande pervenute, il Presidente dà lettura dei criteri di valutazione previsti dall'art. 7 del bando così come di seguito riportati:

"La Commissione giudicatrice avrà a disposizione un punteggio massimo di 25 punti da attribuire in base ai seguenti criteri:

- Rilevanza e pertinenza degli argomenti trattati nella tesi nell'ambito dello Human Factor aeronautico ed aerospaziale da 0 a 5 punti;
- Originalità nelle eventuali sperimentazioni da 0 a 5 punti;



- c) Metodologia adottata nella trattazione da 0 a 5 punti;
- d) Approfondimento bibliografico da 0 a 5 punti;
- e) Qualità stilistica, correttezza formale, leggibilità e chiarezza dell'esposizione da 0 a 5 punti.

La Commissione stilerà una graduatoria di merito delle tesi presentate."

La Commissione procede valutando la tesi di laurea presentata dall'ing. Gabriella Baviera avente come titolo "Analisi delle prestazioni di volo dei piloti: caso studio in ambiente simulato". La tesi tratta il problema del workload nei piloti compiendo una indagine sui parametri fisiologici dei piloti per l'individuazione del livello di stress. La tesi presenta attività sperimentali relative alla formulazione ed erogazione di un questionario a piloti dell'aviazione civile e militare e all'analisi incrociata con le prestazioni di volo simulato. La tesi presenta quindi l'analisi statistica critica dei risultati del questionario.

La Commissione assegna all'unanimità, per ogni criterio, i seguenti punti:

- a) 5 punti
- b) 4 punti
- c) 5 punti
- d) 3 punti
- e) 4 punti

per un totale di 21 punti assegnati alla domanda presentata dall'ing. Gabriella Baviera.

La Commissione procede quindi con la valutazione della tesi presentata dall'ing. Fabiano Bernardo Borrometi dal titolo "Analisi tramite metodo di Poincaré per l'HRV dei piloti aeronautici". La tesi tratta il problema del livello di stress nei piloti valutato tramite analisi dei parametri fisiologici. La tesi presenta attività sperimentali relative alla misurazione della frequenza cardiaca dei piloti tramite ECG durante le fasi di volo al simulatore. La tesi presenta quindi l'analisi critica dei risultati delle misurazioni.

La commissione assegna all'unanimità, per ogni criterio, i seguenti punti:

- a) 5 punti
- b) 4 punti
- c) 4 punti
- d) 3 punti
- e) 3 punti

per un totale di 19 punti assegnati alla domanda presentata dall'ing. Fabiano Bernardo Borrometi.

La Commissione procede quindi con la valutazione della tesi presentata dall'ing. Andrea Cusumano dal titolo "Analisi termografica facciale per il workload dei piloti". La tesi tratta il problema della determinazione dello stato emotivo dei piloti tramite analisi termografiche. La tesi presenta attività sperimentali relative alla misurazione della temperatura facciale dei piloti tramite termocamera ad infrarossi durante le fasi di decollo e atterraggio al simulatore. La tesi presenta quindi l'analisi critica dei risultati delle misurazioni.



La Commissione assegna all'unanimità, per ogni criterio, i seguenti punti:

- a) 5 punti
- b) 4 punti
- c) 4 punti
- d) 3 punti
- e) 3 punti

per un totale di 19 punti assegnati alla domanda presentata dall'ing. Andrea Cusumano.

La Commissione procede quindi con la valutazione della tesi presentata dall'ing. Giuseppe Iacolino dal titolo "Il fenomeno del suicidio nel mondo aeronautico: le casistiche di studio dagli anni '80 ad oggi". La tesi tratta il problema della incidentalità aerea dovuta al compimento di un atto suicida da parte di un elemento del personale di bordo o di uno dei passeggeri. La tesi ha un carattere prettamente compilativo e ripercorre casi di incidenti avvenuti dal 1976 ad oggi. La tesi presenta quindi l'analisi delle misure normative atte ad evitare tali eventi.

La Commissione assegna all'unanimità, per ogni criterio, i seguenti punti:

- a) 2 punti
- b) 2 punti
- c) 2 punti
- d) 2 punti
- e) 2 punti

per un totale di 10 punti assegnati alla domanda presentata dall'ing. Giuseppe Iacolino.

La Commissione procede quindi con la valutazione della tesi presentata dall'ing. Salvatore La Iacona dal titolo "Lo stress traumatico legato a situazioni professionali 'a rischio' nel settore aeronautico". La tesi tratta il tema dello stress psico-fisico valutato su personale aeronautico di bordo e di terra. La tesi ha un carattere compilativo e fornisce una casistica sui dispositivi commerciali di misura dei parametri fisiologici che possono interpretare il livello di stress. La tesi presenta un buono studio bibliografico.

La Commissione assegna all'unanimità, per ogni criterio, i seguenti punti:

- a) 3 punti
- b) 2 punti
- c) 2 punti
- d) 4 punti
- e) 2 punti

per un totale di 13 punti assegnati alla domanda presentata dall'ing. Salvatore La Iacona.



La Commissione procede quindi con la valutazione della tesi presentata dall'ing. Angela Adele La Vore dal titolo "The screening of stress and workload in pilots: an italian overview". La tesi tratta il problema della valutazione del workload sui piloti aeronautici durante le fasi di volo simulato. Nella tesi è stata fatta una analisi qualitativa della sensoristica in uso in Italia ed una quantitativa su piloti in volo su un simulatore full motion. La tesi presenta quindi l'analisi tecnico-economica dei dispositivi usati.

La Commissione assegna all'unanimità, per ogni criterio, i seguenti punti:

- a) 4 punti
- b) 4 punti
- c) 4 punti
- d) 3 punti
- e) 3 punti

per un totale di 18 punti assegnati alla domanda presentata dall'ing. Angela Adele La Vore.

La Commissione procede quindi con la valutazione della tesi presentata dall'ing. Antonio Andrea Licari dal titolo "Valutazione NASA-TLX in ambiente di volo simulato". La tesi tratta il problema dello stress psico-fisico nei piloti durante fasi prestabilite di volo simulato. La tesi presenta attività sperimentali relative alla erogazione del questionario NASA-TLX a piloti e all'analisi tramite il metodo ANOVA. La tesi presenta quindi l'analisi critica dei risultati del questionario.

La Commissione assegna all'unanimità, per ogni criterio, i seguenti punti:

- a) 4 punti
- b) 3 punti
- c) 3 punti
- d) 2 punti
- e) 2 punti

per un totale di 14 punti assegnati alla domanda presentata dall'ing. Antonio Andrea Licari.

Ultimata la valutazione, la Commissione all'unanimità stila la seguente graduatoria di merito:

- Baviera Gabriella - Primo classificato
- Borrometi Fabiano Bernardo e Cusumano Andrea - Secondi classificati
- La Vore Angela Adele - Quarto classificato
- Licari Antonio Andrea - Quinto classificato
- La Iacona Salvatore - Sesto classificato
- Iacolino Giuseppe - Settimo classificato



La Commissione alle ore 17:00 dichiara chiusi i lavori.

Presidente: Prof. Giovanni Tesoriere

Componente: Prof. Davide Tumino

Componente: Prof. Stefano Valvano

Componente: Dott.ssa Maria Assunta Asaro

Componente: Arch. Giuseppe Di Vincenzo

Giovanni Tesoriere
Davide Tumino
Stefano Valvano
Maria Assunta Asaro
Giuseppe Di Vincenzo