# FIRST®LEGO® League TUT\$RIALS

teach

share

learn

### JURIZAREA CONSOLIDATĂ

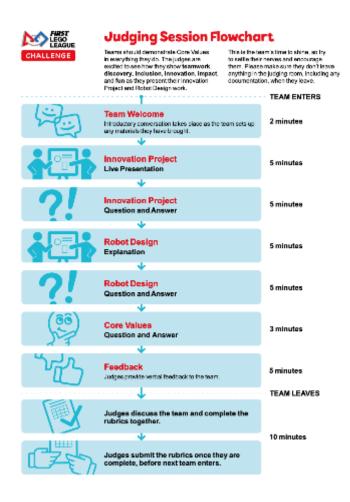
**SESHAN BROTHERS** 

### CE ESTE JURIZAREA CONSOLIDATĂ?

- Toate regiunile în FIRST LEGO League ar fi trebuit să adopte formatul de jurizare de 30-minute.
- În loc ca echipele să se mute dintr-o cameră în alta, toate jurizările se întâmplă într-o singură cameră
- Echipa ta va avea 30 minute un singur slot de jurizare care să acopere design-ul Robotului, Proiectul de inovare și Valorile fundamentale.



### CE SE ÎNTÂMPLĂ LA O JURIZARE CONSOLIDATĂ?



- Elevii intră în cameră, se prezintă și apoi prezintă Proiectul de Inovare.
- Apoi sesiunea va continua în conformitate cu organigrama din stânga.
- O echipă poate trece la prezentarea următoare de la sine sau jurații vor ține cont de timp și vor muta conversația către secțiunea următoare.
- Echipa are 5 minute pentru prezentarea
   Proiectului de Inovare și Design-ul
   Robotului
- La Valorile Fundamentale este timpul ca jurații să adreseze întrebări (fără prezentare). Jurații Valorilor Fundamentale vor juriza și în timpul primirii echipei, aprezentării Proiectului de Inovare și Design a robotului de asemenea.

## JURAȚII VOR COMPLETA TOATE CELE 3 GRILE DE PUNCTAJ

BEGINNING 1	DEVELOPING 2	ACCOMPLISE 3	4										
			How has the team expanded		9090 <sup>19</sup>								
IDENTIFY - Team had a dearly d													
Unclear mission strategy	Partially clear mission strategy	Clear mission strate	nd.										
Limited evidence of building and coding skills in all team members	noonshiant syldence of building and coding skills in all team members	Consistent evidenc building and coding learn members	s of g ekille in all										
DESIGN - Team produced Innove	ive designs and a clear workplan, see	king guidanos as needs											
Vinimal evidence of an effective plan	Harbal evidence of an effective plan	Clear evidence o	[ 1	BEGINNING 1		DEVELOPING 2		COMPLISHED		EXCEEDS			
Winimal explanation of robot and pode/s innovative features	Partial explanation of robot and code a innovative leatures	Clear explanation pode in innovality								has the team exceeded?			
CREATE - Team developed an et	IDENTIF	IDENTIFY - Team had a clearly defined problem that was well researched.											
Emitted explanation of Beth obstrand its affactment and sensor functionality	Simple explanation of detri- robot and its attachment and senser functionally	Detailed explanal rebot and its ada	Problem not dearly defined  Minimal research		Partially clear definition of the problem		Cles	r definition of the problem					
		sensor functions				Pertial research from more than one source		r distal led research from a		I	1		
Undeer explanation of how code makes their robot act	Partially ofcar explanation of how code makes their robot so:	Clear explanation makes their robu	DESIGN	l – Team generated innov	ative ideas inde	re ideas independently before selecting		BEGINNING Minimally observed		DEVELOPING Inconsistently observed	ACCOMPLISHED Consistently observed	EXCEEDS	
ITERATE - Team repeatedly tested their robot and code to identify areas for improvement and it		for improvement and i	Minimal evidence of an inclusive selection process			tial evidence of an inclusive		across the team.	coross the team.	across the feam.			
Winimal midence of testing their robot and code	Partial evidence of testing their robot and code	Clear evidence o robot and code	Minimal evidence of an effective plan		Partial e	Partial evidence of an effective olan		1		2	3	4	How has the team ascended?
Vinimal evidence their rocal and code was improved	Partial evidence their robot and code was improved	Clear evidence ti code was improv	CREATE - Toom developed on original idea or br			ulle on the collection and a	□ gi	DISCOVERY - Team explored new skills and ideas.					
COMMUNICATE - Team's explanation of the robot design process was effective and showed			Minimal development of Partial			evelopment of	Па						
Unclear explanation of robot design process	Partially clear explanation of robot design process	Clear explanation design process	innov			ve solution model/drawing that	LI in	INNOVATION – Team used creativity and persistence			on to cook a continue	_	
Vinimal evidence that all team	Partial evidence that all team	Clear evidence I	- soluti			share the solution	□ be	IMMOVATION - IE	an dated chest vity and personant		E X SO VE PRODUITS.		4
Themselves ware include:	I members were involved I I members were involved I I members were		ITERATE - Team shared their ideas, collect		us, collected to	ecled feedback, and included im						Ш	Ш
				sal sharing of their on	their solution with user essional	St 73	IMPACT Team app	plied w	what they learned to improve	etheirworld.			
				sal evidence of evernents in their solution		vidence of ments in their solution	□ Gi						
				COMMUNICATE - Team shared a creative and effective presentation of their or				INCLUSION - Tear	mdem	nonstrated respect and emb	raced their differences.		
			Press	intation minimally ging	Present	ation pertially engaging	Ph						
			Soluti imper	ion and its potential d on others undeer	Solution impact of	and its potential in others partially clear	S:						
								TEAMWORK - Team clearly showed they had worke			d as a learn throughout their journey.		
								FUN - Teams dearly	hadf.	n and celebrated what they	y have achieved as individu	als and a group.	

### SFATURI PENTRU JURIZARE

- Fiţi eficienţi. Timpul începe din momentul în care intraţi în camera. Din moment ce proiectul e primul, fiţi pregătiţi să începeţi cu costume, panouri etc. Minimizaţi timpul de punere în scenă.
- Fiți pregătiți. Să aveți totul pregătit pentru Design-ul robotului și Valorile Fundamentale, ca totul să se desfășoare ușor și repede și să vă mutați la următoarea prezentare rapid. Luați în considerare să aveți un grafic.
- Fiți pregătiți să explicați. Nu este niciun robot pe planșă.
   Pregătiți-vă să explicați procesul, nu să arătați cum merge.
   (Uitați-vă la lecțiile de pe FLLTutorials pentru sfaturi suplimentare)
- Faceți un plan și comunicați mai bine. Asigurați-vă că transmiteți
  toate informațiile pe care le doriți în timpul prezentării. Utilizați
  rubricile din grila de punctaj.
- Lăsați un rezumat dacă e permis. Dacă vi se permite să lasați documentație, includeți câteva sublinieri despre robot, proiect și valori fundamentale.





### AVANTAJELE JURIZĂRII CONSOLIDATE

- Mai ușor pentru echipe care nu mai trebuie să mai caute camera următoare.
- Le dă o șansă echipelor să-i cunoască pe jurați mai bine
- Jurații pot evalua tot sezonul, asta dă posibilitatea juraților fiecărei categorii să evalueze și să pună întrebări.
- În timpul deliberărilor, jurații pot susține echipele cu o mai bună înțelegere a fiecărei evoluții pentru categorile de bază
- Îmbunătățirea jurizării și a training-ului datorită faptului că trebuie să fie recrutați mai puțini jurați
- Echipele tot vor avea același timp de prezentare pe care l-ar fi avut pentru fiecare categorie individuală separat pe slot-uri.

#### **CREDITS**

- Această lecție a fost scrisă de Arvind și Sanjay Seshan
- Mai multe lecții despre FIRST LEGO League sunt disponibile pe <u>www.flltutorials.com</u>
- Această lecție a fost tradusă în limba romană de echipa FTC Rosophia #21455



This work is licensed under a <u>Creative Commons Attribution-</u> NonCommercial-ShareAlike 4.0 International License.