

Spätná väzba zo stretnutia s porotou

| | | |
|--------|------------|------------------|
| Tím č. | Názov tímu | Miestnosť poroty |
|--------|------------|------------------|

Pokyny

Tento hárok by sa mal použiť na zaznamenanie písomnej spätnej väzby po prezentácii inovačného projektu a vysvetlení návrhu robota. **Základné hodnoty** FIRST® sú optikou, cez ktorú porotcovia sledujú prezentácie tímov a hodnotia ich pokrok.

Hodnotiace hárky a stránka so spätnou väzbou sa tímom vrátia na konci podujatia.

| Skvelá práca ... | Zamyslite sa nad ... |
|---|----------------------|
| Základné hodnoty – Ako tím preukázal použitie tímovej práce, objavovania, inklúzie, inovatívnosti, dopadu a zábavy vo svojej práci? | |
| | |
| Inovačný projekt – Ako tím identifikoval a pristupoval k riešeniu problému súvisiaceho s témou sezóny? | |
| | |
| Návrh robota – Ako tím pristupoval k plneniu misií Robot Game s využitím konštruovania a programovania? | |
| | |

Ak je tím kandidátom na niektoré z týchto ocenení, zaškrtnite príslušné políčko. Informujte sa u organizátora podujatia na prípadné ďalšie ocenenia, ktoré sa na podujatí udeľujú.

- | | | |
|--------------------------|---------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> | Breakthrough Award | Tím, ktorý urobil výrazný pokrok vo svojej sebadôvere a schopnostiach aspoň v jednej z hlavných kategórií FIRST LEGO League. |
| <input type="checkbox"/> | Rising All-Star | Tím, ktorý si porotcovia všimli a očakávajú od neho v budúcnosti veľké veci. |
| <input type="checkbox"/> | Motivate | Tím, ktorý si osvojil kultúru FIRST LEGO League prostredníctvom budovania tímu, tímového ducha a prejavovaného nadšenia. |





















Inovačný projekt


| | | |
|--------|------------|------------------|
| Tím č. | Názov tímu | Miestnosť poroty |
|--------|------------|------------------|

Pokyny

Tímy by mali prezentovať porotcom svoje výsledky v každom z uvedených kritérií. Tento hodnotiaci hárok je potrebné vyplniť na základe prezentácie inovačného projektu.

Od porotcov sa **vyžaduje**, aby zaškrtili v každom riadku práve jedno políčko, ktoré zodpovedá úrovni, ktorú tím dosiahol. Pri hodnotení "**Výnimoční**" je v danom stĺpci nevyhnutné uviesť stručný komentár.

| ZAČIATOČNÍCI 1 | ROZVÍJAJÚ SA 2 | ZVLÁDLI TO 3 | VÝNIMOČNÍ 4 |
|---|--|--|---|
| | | | V čom je tím výnimočný? |
| IDENTIFIKÁCIA – Tím mal jasne definovaný problém, ktorý bol dobre preskúmaný. | | | |
| <input type="checkbox"/> Nejasne definovaný problém | <input type="checkbox"/> Čiastočne jasne definovanie problému | <input type="checkbox"/> Jasne definovaný problém | <input type="checkbox"/> |
|  Minimálne preukázanie výskumu |  Čiastočné preukázanie výskumu využívajúceho jeden alebo viacero zdrojov |  Jasný a podrobný výskum využívajúci rozmanité zdroje |  |
| NÁVRH – Tím spolupracoval pri vytváraní plánu projektu a rozvíjaní svojich nápadov. | | | |
| <input type="checkbox"/> Minimálne preukázanie efektívneho plánu projektu | <input type="checkbox"/> Čiastočné preukázanie efektívneho plánu projektu | <input type="checkbox"/> Jasné preukázanie efektívneho plánu projektu | <input type="checkbox"/> |
|  Minimálne preukázanie, že do procesu vývoja boli zapojení všetci členovia tímu |  Čiastočné preukázanie, že do procesu vývoja boli zapojení všetci členovia tímu |  Jasné preukázanie, že do procesu vývoja boli zapojení všetci členovia tímu |  |
| TVORBA – Tím rozvinul svoj originálny nápad alebo staval na existujúcom nápade, pričom vytvoril prototyp/nákres, ktorý predstavuje ich riešenie. | | | |
|  Minimálne vysvetlenie inovácií v riešení |  Jednoduché vysvetlenie inovácií v riešení |  Detailné vysvetlenie inovácií v riešení |  |
| <input type="checkbox"/> Nejasný model/nákres, ktorý predstavuje riešenie | <input type="checkbox"/> Jednoduchý model/nákres, ktorý predstavuje riešenie | <input type="checkbox"/> Detailný model/nákres, ktorý predstavuje riešenie | <input type="checkbox"/> |
| ZLEPŠOVANIE – Tím svoje nápady zdieľal s inými, zbieral spätnú väzbu a zahrnul vylepšenia do svojho riešenia. | | | |
| <input type="checkbox"/> Minimálne zdieľanie ich riešenia s inými | <input type="checkbox"/> Riešenie zdieľané aspoň s jednou osobou/skupinou | <input type="checkbox"/> Riešenie zdieľané s viacerými ľuďmi/skupinami | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> Minimálne preukázanie zlepšení na základe spätnej väzby | <input type="checkbox"/> Čiastočné preukázanie zlepšení na základe spätnej väzby | <input type="checkbox"/> Jasné preukázanie zlepšení na základe spätnej väzby | <input type="checkbox"/> |
| KOMUNIKÁCIA – Tím sa podelil o efektívnu prezentáciu svojho riešenia, jeho vplyvu na ostatných a oslávil pokrok svojho tímu. | | | |
|  Nejasné vysvetlenie riešenia a jeho možného vplyvu na ostatných |  Čiastočne jasné vysvetlenie riešenia a jeho možného vplyvu na ostatných |  Jasné vysvetlenie riešenia a jeho možného vplyvu na ostatných |  |
|  Prezentácia ukazuje minimálnu hrdosť alebo nadšenie pre ich prácu |  Prezentácia ukazuje čiastočnú hrdosť alebo nadšenie pre ich prácu |  Prezentácia jasne ukazuje hrdosť alebo nadšenie pre ich prácu |  |

 Kritériá na tejto stránke s takýmto zaškrťovacím políčkom sa započítavajú do hodnotenia inovačného projektu aj do hodnotenia základných hodnôt.





















Návrh robota


| | | |
|--------|------------|------------------|
| Tím č. | Názov tímu | Miestnosť poroty |
|--------|------------|------------------|

Pokyny

Tímy by mali prezentovať porotcom svoje výsledky v každom z uvedených kritérií. Tento hodnotiaci hárok je potrebné vyplniť na základe vysvetlenia návrhu a konštrukcie robota.

Od porotcov sa **vyžaduje**, aby zaškrtili v každom riadku práve jedno políčko, ktoré zodpovedá úrovni, ktorú tím dosiahol. Pri hodnotení "Výnimoční" je v danom stĺpci nevyhnutné uviesť stručný komentár.

| ZAČIATOČNÍCI 1 | ROZVÍJAJÚ SA 2 | ZVLÁDLI TO 3 | VÝNIMOČNÍ 4 |
|---|--|---|---|
| IDENTIFIKÁCIA – Tím určil, o ktoré misie sa pokúsi, preskúmal materiály o konštrukcii a programovaní a v prípade potreby požiadal o radu. | | | |
| <input type="checkbox"/> Minimálne preukázanie stratégie plnenia misíí | <input type="checkbox"/> Čiastočné preukázanie stratégie plnenia misíí | <input type="checkbox"/> Jasné preukázanie stratégie plnenia misíí | <input type="checkbox"/> |
|  Minimálne využívanie informačných zdrojov o konštrukcii a programovaní |  Určité využívanie informačných zdrojov o konštrukcii a programovaní |  Jasné využívanie inf. zdrojov o konštrukcii a programovaní na podporu stratégie |  |
| NÁVRH – Členovia tímu spolupracovali na svojich návrhoch a získali potrebné konštruktérske a programovacie zručnosti. | | | |
|  Minimálne preukázanie, že všetci členovia tímu prispeli svojimi nápadiami |  Čiastočné preukázanie, že všetci členovia tímu prispeli svojimi nápadiami |  Jasné preukázanie, že všetci členovia tímu prispeli svojimi nápadiami |  |
| <input type="checkbox"/> Minimálne preukázanie konštrukt. a programátorských zručností u všetkých členov tímu | <input type="checkbox"/> Čiastočné preukázanie konštrukt. a programátorských zručností u všetkých členov tímu | <input type="checkbox"/> Jasné preukázanie konštruktérskejších a programátorských zručností u všetkých členov tímu | <input type="checkbox"/> |
| TVORBA – Tím vyvinul originálne návrhy alebo vylepšil existujúce návrhy v súlade s ich stratégiou plnenia misíí. | | | |
| <input type="checkbox"/> Nejasné vysvetlenie nastavcov a ich účelu | <input type="checkbox"/> Jednoduché vysvetlenie nastavcov a ich účelu | <input type="checkbox"/> Jasné vysvetlenie nastavcov a ich účelu | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> Nejasné vysvetlenie kódu a/alebo použitia senzorov | <input type="checkbox"/> Jednoduché vysvetlenie kódu a/alebo použitia senzorov | <input type="checkbox"/> Jasné vysvetlenie kódu a/alebo použitia senzorov | <input type="checkbox"/> |
| ZLEPŠOVANIE – Tím opakovane testoval robota a programy, aby našiel oblasti na zlepšenie a zistenia začlenil do svojho riešenia. | | | |
| <input type="checkbox"/> Minimálne preukázanie testovania robota a programov | <input type="checkbox"/> Čiastočné preukázanie testovania robota a programov | <input type="checkbox"/> Jasné preukázanie opakovaného testovania robota a programov | <input type="checkbox"/> |
|  Minimálne preukázanie zlepšení na základe testovania |  Čiastočné preukázanie zlepšení na základe testovania |  Jasné preukázanie zlepšení na základe testovania |  |
| KOMUNIKÁCIA – Tím úspešne vysvetlil, čo sa naučil pri procese návrhu robota, a oslávil svoj pokrok. | | | |
|  Nejasné vysvetlenie procesu a získaných skúseností |  Jednoduché vysvetlenie procesu a získaných skúseností |  Detailné vysvetlenie procesu a získaných skúseností |  |
|  Tím prejavuje minimálnu hrdosť alebo nadšenie pre svoju prácu |  Tím prejavuje čiastočnú hrdosť alebo nadšenie pre svoju prácu |  Tím jasne prejavuje hrdosť alebo nadšenie pre svoju prácu |  |

 Kritériá na tejto stránke s takýmto zaškrťovacím políčkom sa započítavajú do hodnotenia návrhu robota aj do hodnotenia základných hodnôt.