**10. Prototípus beadása**

25 – *bandITs*

Konzulens:

**Huszerl Gábor**

Csapattagok

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Bencze János István | GIWUHT | gomanpc@yahoo.com |  |
| Guzmics Gergő | VC8OQD | guzmicsgergo@gmail.com |  |
| Kohár Zsombor | Q8EPW6 | zsombor.kohar@edu.bme.hu |  |
| Rakos Gergő Máté | I3Q7BY | gergo\_rakos@yahoo.com |  |
| Dr. Taba Szabolcs Sándor | JRGMBW | taba.szabolcs@gmail.com |  |

2025.04.28.

# Prototípus beadása

## Fordítási és futtatási útmutató

### Fájllista

A fájlok tartalma kikövetkeztethető a nevükből, ezenfelül az olvashatóság kedvéért ennyi marad. A keletkezési idők a metaadatok alapján készültek.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fájl neve** | **Méret** | **Keletkezés ideje** |
| compile.bat | 0.10 KB | 2025.04.27 21:15 |
| run\_program.bat | 0.03 KB | 2025.04.27 21:15 |
| run\_tests.bat | 0.22 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\AddMyceliumCommand.java | 1.06 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\AddNeighbourCommand.java | 1.06 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\AddPlayerCommand.java | 0.88 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\AddSporeCommand.java | 1.04 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\AridTectonImpl.java | 4.08 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\BeginGameCommand.java | 0.86 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CarnivorousMycelium.java | 2.88 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CheatMushroomBodyFactory.java | 0.71 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CheatMyceliumFactory.java | 0.98 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\Command.java | 0.22 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CommandFactory.java | 0.42 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CommandFactoryImpl.java | 2.37 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CommandHandler.java | 0.28 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CommandImpl.java | 0.85 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CommandReader.java | 0.77 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CommandReaderImpl.java | 2.46 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CommandRouter.java | 0.52 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CommandRouterImpl.java | 2.00 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CreateInsectCommand.java | 1.03 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CreateMushroomBodyCommand.java | 1.08 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CreateMyceliumCommand.java | 1.00 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CreateTectonCommand.java | 0.96 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\CutCommand.java | 1.06 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\DeactivateCommand.java | 1.00 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\DefaultMushroomBodyFactory.java | 0.99 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\DefaultMyceliumFactory.java | 1.83 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\EatCommand.java | 1.06 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\EjectSporesCommand.java | 1.24 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\EndGameCommand.java | 0.86 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\EndTurnCommand.java | 0.88 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\Entomologist.java | 0.60 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\EntomologistImpl.java | 1.91 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\FertileTectonImpl.java | 3.52 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\GameEndManager.java | 0.50 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\GameEndManagerImpl.java | 2.35 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\GrowMushroomBodyCommand.java | 1.06 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\GrowMyceliumCommand.java | 1.18 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\GrowthController.java | 0.62 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\GrowthControllerImpl.java | 1.56 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\HelpCommand.java | 4.69 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\InputCommand.java | 0.20 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\Insect.java | 0.81 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\InsectControl.java | 1.83 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\InsectController.java | 0.64 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\InsectControllerImpl.java | 0.86 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\InsectFactory.java | 0.29 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\InsectFactoryImpl.java | 0.48 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\InsectImpl.java | 9.97 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\InsectState.java | 0.14 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\InsectView.java | 1.39 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\junit-jupiter-api-5.8.1.jar | 188.97 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\junit-jupiter-engine-5.8.1.jar | 224.30 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\junit-platform-console-standalone-1.8.1.jar | 2353.09 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\ListAllCommand.java | 0.70 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\Main.java | 4.42 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MapCreationController.java | 1.16 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MapCreationControllerImpl.java | 3.03 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MoveCommand.java | 1.01 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MultiLayeredTectonImpl.java | 3.51 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\Mushroom.java | 0.94 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MushroomBody.java | 0.28 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MushroomBodyControl.java | 1.13 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MushroomBodyController.java | 1.13 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MushroomBodyControllerImpl.java | 1.81 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MushroomBodyFactory.java | 0.36 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MushroomBodyGrowthEvaluator.java | 2.11 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MushroomBodyImpl.java | 11.05 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MushroomBodyView.java | 0.56 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\Mycelium.java | 0.37 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MyceliumControl.java | 0.37 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MyceliumFactory.java | 0.40 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MyceliumGrowthEvaluator.java | 2.02 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MyceliumImpl.java | 5.50 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MyceliumView.java | 0.32 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\Mycologist.java | 1.54 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\MycologistImpl.java | 3.80 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\ObjectRegistry.java | 2.09 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\Player.java | 0.79 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\PlayerContainer.java | 1.28 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\PlayerContainerImpl.java | 3.46 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\PlayerController.java | 0.32 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\PlayerControllerImpl.java | 1.00 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\PlayerFactory.java | 0.33 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\PlayerFactoryImpl.java | 0.97 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\PlayerImpl.java | 1.70 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\PreventCutSpore.java | 0.55 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\PutSporeCommand.java | 0.99 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\RoundBeginSubscriber.java | 0.07 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\RoundObserver.java | 0.45 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\RoundObserverImpl.java | 0.82 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\RunCommand.java | 0.86 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\ScoreCalculator.java | 0.34 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\ScoreCalculatorImpl.java | 0.94 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\SemiFertileTectonImpl.java | 3.30 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\SetBreakTimerCommand.java | 1.00 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\SetEndgameTimerCommand.java | 0.86 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\SetRemainingEjectsCommand.java | 1.07 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\SlownessSpore.java | 0.53 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\SpeedSpore.java | 0.53 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\SplitSpore.java | 0.53 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\Spore.java | 0.40 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\SporeFactory.java | 0.31 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\SporeFactoryImpl.java | 1.44 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\StateCommand.java | 0.94 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\StunSpore.java | 0.53 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\SustainingTectonImpl.java | 3.52 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\Tecton.java | 2.56 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TectonControl.java | 2.27 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TectonController.java | 1.22 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TectonControllerImpl.java | 2.04 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TectonFactory.java | 0.32 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TectonFactoryImpl.java | 1.47 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TectonImpl.java | 12.04 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TectonView.java | 1.30 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TectonVisitor.java | 1.22 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TestBJ.java | 24.38 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TestGG.java | 23.53 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TestRG.java | 7.59 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\Tests\_TSz.java | 28.97 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TrablePrinterImpl.java | 1.21 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TraceablePrinter.java | 0.69 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TurnBeginSubscriber.java | 0.07 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TurnController.java | 0.35 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TurnControllerImpl.java | 1.36 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TurnInitializer.java | 0.20 KB | 2025.04.27 22:07 |
| Fungrorium\TestInputs\BJTests\test1.txt | 0.25 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\BJTests\test10.txt | 0.25 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\BJTests\test11.txt | 0.47 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\BJTests\test2.txt | 0.41 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\BJTests\test3.txt | 0.39 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\BJTests\test4.txt | 0.34 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\BJTests\test5.txt | 0.30 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\BJTests\test6.txt | 0.29 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\BJTests\test7.txt | 0.29 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\BJTests\test8.txt | 0.29 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\BJTests\test9.txt | 0.28 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\GGTests\test1.txt | 0.32 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\GGTests\test2.txt | 0.32 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\GGTests\test3.txt | 0.35 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\GGTests\test4.txt | 0.26 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\GGTests\test5.txt | 0.32 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\GGTests\test6.txt | 0.21 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\GGTests\test7.txt | 0.60 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\GGTests\test8.txt | 0.85 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\GGTests\test9.txt | 0.85 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\RGTests\test1.txt | 0.26 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\RGTests\test2.txt | 0.32 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\RGTests\test3.txt | 1.34 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\TSZTests\test1.txt | 0.33 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\TSZTests\test10.txt | 0.28 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\TSZTests\test11.txt | 0.10 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\TSZTests\test12.txt | 0.95 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\TSZTests\test13.txt | 1.13 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\TSZTests\test2.txt | 0.28 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\TSZTests\test3.txt | 0.35 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\TSZTests\test4.txt | 0.32 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\TSZTests\test5.txt | 0.37 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\TSZTests\test6.txt | 0.48 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\TSZTests\test7.txt | 0.37 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\TSZTests\test8.txt | 0.45 KB | 2025.04.27 21:15 |
| Fungrorium\TestInputs\TSZTests\test9.txt | 0.57 KB | 2025.04.27 21:15 |

### Fordítás

Az ellenőrzés megkönnyítése érdekében, minden az alábbi szövegnek megfelelő Windows platformos parancsok le vannak írva a futtatható compile.bat fájlban.

A fordítás általános menete: A projekt fordításához szükségesek az alábbi könyvtárak, .jar formátumban:   
JUnit Jupiter Engine 5.8.1 verzió  
letöltése: (<https://repo1.maven.org/maven2/org/junit/jupiter/junit-jupiter-engine/5.8.1/junit-jupiter-engine-5.8.1.jar>)

JUnit Jupiter API 5.8.1 verzió  
letöltése: (<https://repo1.maven.org/maven2/org/junit/jupiter/junit-jupiter-api/5.8.1/junit-jupiter-api-5.8.1.jar>)

Ezeket a forrásfájlok mappájába kell berakni.

A futtatáshoz, a projekt feletti mappában kell kiadni a  
javac -cp .;junit-jupiter-api-5.8.1.jar;junit-jupiter-engine-5.8.1.jar \*.java parancsot (Linux operációs rendszeren a ; karaktereket ki kell cserélni : karakterekre), úgy, hogy a forrásfájlok mappájából legyen a parancs kiadva.

### Futtatás

Az ellenőrzés megkönnyítése érdekében, az alábbi szövegnek megfelelő Windows platformos parancsok le vannak írva a futtatható run\_tests.bat fájlban minden teszt futtatásánál és run\_program.bat fájlban a program futtatásához.

A futtatáshoz szükséges letölteni a JUnit Platform Console Standalone 1.8.1 verzióját, amit meg lehet tenni itt: (<https://repo1.maven.org/maven2/org/junit/platform/junit-platform-console-standalone/1.8.1/junit-platform-console-standalone-1.8.1.jar>) és el kell helyezni a forrásfájlokkal egy közös mappában. Fontos, hogy úgy tekintjük, hogy a fordításban megadott könyvtárak ugyan azon a helyen vannak.

Ha a fordítási útmutató követve volt, minden fordított fájl egy out könyvtárban van. Innen, ha az összes tesztet futtatni szeretnénk akkor a

java -cp .;junit-jupiter-api-5.8.1.jar;junit-jupiter-engine-5.8.1.jar;junit-platform-console-standalone-1.8.1.jar org.junit.platform.console.ConsoleLauncher --scan-classpath paranccsal meg tudjuk ezt tenni. Ha csak egy osztály tesztjeit szeretnénk futtatni akkor ezt megtehetjük a java -cp .;junit-jupiter-api-5.8.1.jar;junit-jupiter-engine-5.8.1.jar;junit-platform-console-standalone-1.8.1.jar org.junit.platform.console.ConsoleLauncher--select-class <TESZT OSZTÁLY NEVE> paranccsal (természetesen az osztály nevét a <TESZT OSZTÁLY NEVE> helyére kell beírni, a kacsa csőrök nélkül.). Ha csak 1 specifikus tesztet szeretnénk futtatni, azt megtehetjük a   
java -cp .;junit-jupiter-api-5.8.1.jar;junit-jupiter-engine-5.8.1.jar;junit-platform-console-standalone-1.8.1.jar org.junit.platform.console.ConsoleLauncher --select-method <TESZT OSZTÁLY NEVE>#<TESZT NEVE>. Ha nem a teszteket szeretnénk futtatni, akkor a java Main paranccsal lehet a programot futtatni.

## Tesztek jegyzőkönyvei

### RG/1. számú teszteset jegyzőkönyve – Új Tecton sikeres legyártása

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Rakos Gergő |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27 11:05 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Rakos Gergő |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27 11:00 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Hianyzott az elvárt kimenetből hogy ft1 Tecton és ft2 Tecton szomszédok |
| **Változtatások** | Az elvárt kimenet javitása |

### RG/2. számú teszteset jegyzőkönyve – Tektontörés

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Rakos Gergő |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27 11:16 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Rakos Gergő |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27 11:10 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A breakTimer nem volt jól beállitva a teszt elején és nem volt új értéke beállitva törés után |
| **Változtatások** | BreakTimer beállitása 1-ről 2-re. BreakTimer beállitása törés után 2-re |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Rakos Gergő |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27 11:14 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Az insect rajta kellene maradjon az eltört tectonon mivel nincs máshova fusson |
| **Változtatások** | Az elvárt kimenet megváltoztatása, mivel így rajta marad az eltört Tectonon az insect |

### RG/3. számú teszteset jegyzőkönyve – Játék végének kezelése

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Rakos Gergő |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27 11:30 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Rakos Gergő |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27 11:20 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | GameLength rosszul volt beállitva a játék kezdetekor mivel nem számoltam arra a teszt megirásakor hogy a játék kezdetekor is meghivódik a onRoundBegin |
| **Változtatások** | A teszt GameLength beállitásának átirása 4-ről 5-re |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Rakos Gergő |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27 11:24 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A roundObserver nem iratkozott fel a gameEndManagerbe ezért nem tudta mikor ér véget a játék |
| **Változtatások** | A teszt elején feliratkozni a ganeEndManagerhez |

### TSZ/1. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombatest sikeres növesztése FertileTectonra (nem SustainingTecton, nem MultiLayeredTecton és nem AridTecton) gombafonál által

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:37 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:35 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel a tekton törésszámlálója tévesen került beállításra. |
| **Változtatások** | A tekton törésszámlálójának megfelelő beállítása. |

### TSZ/2. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombatest spórahiány miatti sikertelen növesztése FertileTectonra (nem SustainingTecton, nem MultiLayeredTecton és nem AridTecton) gombafonál által

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:25 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:23 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel a tekton törésszámlálója tévesen került beállításra. |
| **Változtatások** | A tekton törésszámlálójának megfelelő beállítása. |

### TSZ/3. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombatest sikertelen növesztése gombafonál által olyan FertileTectonra (nem SustainingTecton, nem MultiLayeredTecton és nem AridTecton), amelyen már van gombatest

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:23 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:20 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel a tekton törésszámlálója tévesen került beállításra. |
| **Változtatások** | A tekton törésszámlálójának megfelelő beállítása. |

### TSZ/4. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombatest sikertelen növesztése gombafonál által SemiFertileTectonra

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:35 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:30 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel a tekton törésszámlálója tévesen került beállításra. |
| **Változtatások** | A tekton törésszámlálójának megfelelő beállítása. |

### TSZ/5. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombatest sikeres spórakilövése a gombatest elhelyezkedése szerinti tektonnal szomszédos FertileTectonra (nem SustainingTecton, nem MultiLayeredTecton és nem AridTecton)

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:20 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:15 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel a tekton törésszámlálója tévesen került beállításra. |
| **Változtatások** | A tekton törésszámlálójának megfelelő beállítása. |

### TSZ/6. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombatest sikeres spórakilövése olyan FertileTectonra (nem SustainingTecton, nem MultiLayeredTecton és nem AridTecton), amely a gombatest elhelyezkedése szerinti tektonnal szomszédos tekton szomszédja

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 01:50 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 01:40 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel elvárja, hogy inaktív gombatest is termeljen spórát. |
| **Változtatások** | Az elvárt spóra törlése. |

### TSZ/7. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombatest spórahiány miatti sikertelen spórakilövése a gombatest elhelyezkedése szerinti tektonnal szomszédos FertileTectonra (nem SustainingTecton, nem MultiLayeredTecton és nem AridTecton)

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:15 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:10 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel a tekton törésszámlálója tévesen került beállításra. |
| **Változtatások** | A tekton törésszámlálójának megfelelő beállítása. |

### TSZ/8. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombatest sikertelen spórakilövése olyan FertileTectonra (nem SustainingTecton, nem MultiLayeredTecton és nem AridTecton), amely a gombatest elhelyezkedése szerinti tektonnal szomszédos tekton szomszédja

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 01:50 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 01:45 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel a tekton törésszámlálója tévesen került beállításra. |
| **Változtatások** | A tekton törésszámlálójának megfelelő beállítása. |

### TSZ/9. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombatest sikertelen spórakilövése olyan FertileTectonra (nem SustainingTecton, nem MultiLayeredTecton és nem AridTecton), amely a gombatest elhelyezkedése szerinti tekton harmadik szomszédja

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:04 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 01:40 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel elvárja azt, hogy sikertelen kilövés után a maradék kilövések száma csökkenjen 1-ről 0-ra. |
| **Változtatások** | Az elvárt kilövési értéket átírtam 0-ról 1-re. |

### TSZ/10. számú teszteset jegyzőkönyve – Inaktív gombatest sikertelen spórakilövése a gombatest elhelyezkedése szerinti tektonnal szomszédos FertileTectonra (nem SustainingTecton, nem MultiLayeredTecton és nem AridTecton)

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 01:33 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 01:28 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A gombatest akkor is termel gombákat, amikor inaktív. |
| **Változtatások** | Az inaktív gombatest már nem termel spórákat. |

### TSZ/11. számú teszteset jegyzőkönyve – StunSpore sikeres elhelyezése FertileTectonon (nem SustainingTecton, nem MultiLayeredTecton és nem AridTecton)

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 10:05 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 10:00 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel a tekton törésszámlálója tévesen került beállításra. |
| **Változtatások** | A tekton törésszámlálójának megfelelő beállítása. |

### TSZ/12. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombatest inaktívvá válása a harmadik spórakilövését követően

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:35 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:17 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel számos bemeneti parancs szintaxisa hibás. |
| **Változtatások** | A bemeneti parancsok szintaxisának javítása. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:10 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel számos bemeneti parancs szintaxisa hibás. |
| **Változtatások** | A bemeneti parancsok szintaxisának javítása. |

### TSZ/13. számú teszteset jegyzőkönyve – Rovar által elvágott gombafonál elsorvadása és az elfogyasztott spóra rovarra gyakorolt hatása

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 12:20 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 12:00 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel az elvágott gombafonál miatt elsorvadó gombafonál továbbra is szerepelt a kimeneten. |
| **Változtatások** | A gombafonál tárolására vonatkozó konténer javítása. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 11:30 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel a rovar létrehozására irányuló parancs nem megfelelően került felhasználásra. |
| **Változtatások** | A rovar létrehozására irányuló parancs módosítása. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Dr. Taba Szabolcs Sándor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 11:00 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel a rovar egy körben túl sok tevékenységet végzett el. |
| **Változtatások** | A rovar tevékenységeinek szabályszerű beállítása. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze János |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27., 02:40 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A teszt hibás, mivel a tekton törésszámlálója tévesen került beállításra. |
| **Változtatások** | A tekton törésszámlálójának megfelelő beállítása. |

### GG/1. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombafonál sikeres (lassú) növesztése

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 10:46 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 10:00 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Syntax hiba a tesztben, rosszul volt számolva a tekton breaktimer-je és a Mycelium nem adta hozzá magát a tektonhoz a megvalósításban. |
| **Változtatások** | Synatx és breaktimer javítása, Mycelium hozzáadja mostmár magát a tectonhoz. |

### GG/2. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombafonál sikeres gyors növesztése gombatestből FertileTectonra

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 11:11 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 10:00 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Syntax hiba a tesztben, rosszul volt számolva a tekton breaktimer-je. |
| **Változtatások** | Synatx és breaktimer javítása. |

### GG/3. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombafonál sikertelen növesztése gombatestből, olyan FertileTectonra, ahol már van gombafonál

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 11:15 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 10:00 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Syntax hiba a tesztben, rosszul volt számolva a tekton breaktimer-je. |
| **Változtatások** | Synatx és breaktimer javítása. |

### GG/4. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombafonál sikertelen növesztése gombatestből, olyan FertileTectonra , ami a növést kezdeményező gombatest tektonjával nem közvetlenül szomszédos.

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 13:00 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 11:45 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Syntax hiba a tesztben, rosszul volt számolva a tekton breaktimer-je. Mégis rajta lesz a Mycelium, annak ellenére, hogy nem kéne. |
| **Változtatások** | A tecton már helyesen ellenőrzi a szomszédosságot a növesztéskor |

### GG/5. számú teszteset jegyzőkönyve – Húsevő fonál általi rovarevés és gombatest növesztés

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 13:10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 12:20 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Syntax hiba a tesztben, rosszul volt számolva a tekton breaktimer-je. Nem törlődött a spóra és nem született meg a mushroomBody. |
| **Változtatások** | A rovar létrohzásának a syntaxisa saját tesztben javítva. |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 12:40 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Nem született meg a mushroomBody. |
| **Változtatások** | Rovar halálának a javítása. |

### GG/6. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombafonál elhalása AridTectonon

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 13:16 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 12:50 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Az arid tectonhoz nem helyesen adódott a fonál mert nem állítódott be az absorbCountdown. Plussz syntax hiba volt a tesztben. |
| **Változtatások** | AridTectonimpl-be addMycelium felülírás és syntax javítás. |

### GG/7. számú teszteset jegyzőkönyve – Rovarász megpróbál a rovarral műveletet (evés, vágás, mozgás) végrehajtani, amikor már nincs több művelete

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 15:18 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 15:10 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Helytelen syntaxis a rovar állapotánál. A remainingMoves 2 0 helyett. |
| **Változtatások** | A tesztben leírt rovar állapot lett javítva. |

### GG/8. számú teszteset jegyzőkönyve – Gombász megpróbál a körében olyan műveletet végezni, amire már nincs lehetősége

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 15:45 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 15:22 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Az ft3-as tektonon van olyan spóra, aminek nem kéne lennie. Az első kör lefutása a teszt írása óta megváltozott, ezért nem lesz jó a teszt. |
| **Változtatások** | A plusz spórák hozzáadásának eltávolítása, mert a gombatestek megtermelik őket. |

### GG/9. számú teszteset jegyzőkönyve – Összetett teszteset, amiben rovarász és gombász és is van és a játék a valósághoz hasonlóan megy.

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 17:22 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Guzmics Gergő |
| **Teszt időpontja** | 16:27 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | A tekton törés működése szélsőséges esetekben. A rovar mozgása. |
| **Változtatások** | A breakTimer és rovaállapot helyesbítése. |

### BJ/1. számú teszteset jegyzőkönyve – Rovar létrehozása és letevése

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.26. 22:50 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.26. 22:45 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | számos elírás a rovar toString() metódusában |
| **Változtatások** | Elírások kijavítása |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Kohár Zsombor |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.26. 22:49 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Az Object registry a „null” értékű objektumokra nem null nevet ad vissza, hanem hibaüzenetet. |
| **Változtatások** | Object registry javítása |

### BJ/2. számú teszteset jegyzőkönyve – Rovar mozgatása

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.26. 23:10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.26. 23:02 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | RemainingMoves rosszul számolva |
| **Változtatások** | Teszteset kijavitva, 2-t várt el, miközben 1-et kellet volna |

### BJ/3. számú teszteset jegyzőkönyve – Rovar sikertlen mozgatása nem-szomszédos tektonra

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.26. 23:14 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.26. 23:11 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Tesztesetben elirás |
| **Változtatások** | Elvárt kimenetben copy-paste miatt bent maradtak szomszédnak a két tekton |

### BJ/4. számú teszteset jegyzőkönyve – Rovar sikertlen mozgatása olyan tektonra, amelyen nincs gombafonál

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.26. 23:20 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.26. 23:17 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Tesztesetben elirás |
| **Változtatások** | Elvárt kimenetben copy-paste miatt bent maradt a gombafonál a ft2-n |

### BJ/5. számú teszteset jegyzőkönyve – Rovar általi spóraevés következtében kettészakadás

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27 00:10 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.26. 23:55 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Objektumok nyilvántartása |
| **Változtatások** | Nem volt beregisztrálva az ObjectRegistry-be az új Insect, emiatt nem tudta kiirna a traceablePrinter |

### BJ/6. számú teszteset jegyzőkönyve – Rovar általi spóraevés következtében SLOW állapotba kerülés

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27. 00:12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27. 00:11 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Teszteset |
| **Változtatások** | Rossz sorrendben volt az ENDTURN (EAT után volt, elött kellet volna legyen) |

### BJ/7. számú teszteset jegyzőkönyve – Rovar általi spóraevés következtében FAST állapotba kerülés

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27. 00:12 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27. 00:11 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Teszteset |
| **Változtatások** | Rossz sorrendben volt az ENDTURN (EAT után volt, elött kellet volna legyen) – efölötti tesztel együtt javult meg |

### BJ/8. számú teszteset jegyzőkönyve – Rovar általi spóraevés következtében CANNOT\_CUT állapotba kerülés

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27. 00:12 |

Itt nem volt sikertelen lefutás, mert az előző tesztek alapján ki lehetett javítani a futtatás előtt.

### BJ/9. számú teszteset jegyzőkönyve – Rovar általi spóraevés következtében STUN állapotba kerülés

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27. 00:15 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.26. 00:14 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Teszteset |
| **Változtatások** | Elvárt kimenetben STUNNED állapotot várt, STUN helyet |

### BJ/10. számú teszteset jegyzőkönyve – Rovar általi sikertelen spóraevés

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.27. 00:15 |

Itt nem volt sikertelen lefutás, mert az előző tesztek alapján ki lehetett javítani a futtatás előtt.

### BJ/11. számú teszteset jegyzőkönyve – Rovar általi gombafonál elvágás

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.26. 23:40 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tesztelő neve** | Bencze |
| **Teszt időpontja** | 2025.04.26. 23:25 |
| **Teszt eredménye** | Sikertelen |
| **Lehetséges hibaok** | Insect.runAway, Teszteset |
| **Változtatások** | A locationök rosszul voltak állitva  MushroomBody termelt spórákat ameddig az elszakadásra vártunk, ez nem volt figyelembe véve elvárt kimenethez |

## Értékelés

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tag neve** | **Tag neptun** | **Munka százalékban** |
| Bencze János István | GIWUHT | 20% |
| Guzmics Gergő | VC8OQD | 20% |
| Kohár Zsombor | Q8EPW6 | 20% |
| Rakos Gergő Máté | I3Q7BY | 20% |
| dr. Taba Szabolcs Sándor | JRGMBW | 20% |

## Napló

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kezdet** | **Időtartam** | **Résztvevők** | **Leírás** |
| 2025.04.17. 17:50 | 2 óra | Kohár | Tevékenység:  Kontroller üres implementációjának elkészítése |
| 2025.04.18. 18:20 | 1 óra 30 perc | Kohár | Tevékenység: Kontroller implementálása |
| 2025.04.19. 15:20 | 1 óra 15 perc | Kohár | Tevékenység: Kontroller implementálásának folytatása |
| 2025.04.20. 15:20 | 2 óra | Kohár | Tevékenység: Kontroller implementálásának folytatása |
| 2025.04.21. 17:20 | 2 óra 20 perc | Kohár | Tevékenység: Kontroller implementálásának folytatása |
| 2025.04.22. 9:00 | 3 óra | Bencze | Tevékenység:  Insecthez tartozó osztály és interfacek lekódolása |
| 2025.04.22. 13:00 | 1 óra 40 perc | Kohár | Tevékenység: Kontroller implementálásának folytatása |
| 2025.04.22 ., 18:00 | 1 óra 30 perc | Bencze  Guzmics  Kohár  Rakos  Taba | Értekezlet.  Döntések:  -Kódolási feladatok kiosztása  -Alap megvalósitási ötletek átbeszélése |
| 2025.04.23., 18:00 | 2 óra 30 perc | Taba | Tevékenység:  A gombatestre vonatkozó osztály és interfészek implementálása. |
| 2025.04.23 ., 20:00 | 2 óra 30 perc | Rakos | Tevékenység:  A tectonos interface-ek és implementációk kezdetleges megirása |
| 2025.04.24., 11:00 | 1 óra | Taba | Tevékenység:  A gombatestre vonatkozó osztály és interfészek módosítása. |
| 2025.04.24 ., 12:00 | 4 óra | Guzmics | Tevékenység:  Kódolás megkezdése |
| 2025.04.24. 13:00 | 1 óra 40 perc | Kohár | Tevékenység: Kontroller implementálásának javítása |
| 2025.04.24 ., 18:00 | 1 óra 30 perc | Bencze  Guzmics  Kohár  Rakos  Taba | Értekezlet.  Döntések:  -Eddig megirt implementációk átnézése és javitása |
| 2025.04.24 ., 20:00 | 2 óra | Bencze | Tevékenység:  Insecthez tartozó osztályok javitása és szépitése, illetve Spórák és ezeknek az Interface-ének a lekódolása |
| 2025.04.24 ., 21:00 | 2 óra | Rakos | Tevékenység:  TectonImpl nagyobb metódusainak megirása |
| 2025.04.24., 22:00 | 1 óra | Taba | A gombatestre vonatkozó osztály és interfészek véglegesítése. |
| 2025.04.25 11:00 | 1 óra 30 perc | Bencze | Tevékenység:  Insect interfacek átrendezése, Spórák szépitése, illetve ezekhez toStringek megirása, kiiráshoz |
| 2025.04.25 ., 13:00 | 1 óra | Bencze  Guzmics  Kohár  Rakos  Taba | Értekezlet.  Döntések:  -Eddig elkészült kód átnézése  -Test-casek kiosztása  -Mintapélda test-case megirása |
| 2025.04.25 14:00 | 2 óra 30 perc | Bencze | Tevékenység:  Tesztesetek elsődleges verziójának kitalálása és megirása. |
| 2025.04.25 ., 15:00 | 30 perc | Guzmics | Tevékenység:  Kódolás megbeszélés utáni javítása |
| 2025.04.25., 18:00 | 4 óra | Taba | Tevékenység:  Egységtesztek implementálása és azok szöveges változatainak aktualizálása. |
| 2025.04.25. 19:00 | 30 perc | Kohár | Tevékenység: A modell a kontrollebe való teljes integrálása. |
| 2025.04.26 ., 11:00 | 1 óra 30 perc | Bencze  Guzmics  Taba | Értekezlet.  Döntések:  -A tesztek kimenetének és leirásának pontositása  -Megvalósitásuk megbeszélése |
| 2025.04.26., 15:00 | 2 óra | Taba | Tevékenység:  Egységtesztek és azok szöveges változatainak pontosítása. |
| 2025.04.26 ., 16:00 | 1 óra 30 perc | Rakos | Tevékenység:  Tectonnal való hibák javitása |
| 2025.04.26 ., 19:00 | 2 óra | Guzmics | Tevékenység:  Mycelium javítása, tesztek elkezdése |
| 2025.04.26 20:30 | 30 perc | Bencze | Tevékenység:  Tesztesetek kijavitása a doksiban |
| 2025.04.26 ., 21:00 | 1 óra 30 perc | Bencze  Guzmics  Kohár  Rakos  Taba | Értekezlet.  Döntések:  -A controller-el való hibák átnézése  -Körökkel kapcsolatos problémák megbeszélése |
| 2025.04.26. 22:30 | 2 óra 30 perc | Kohár | Tevékenység: Tesztek alapján a kód javítása. |
| 2025.04.26 22:45 | 1 óra 45 perc | Bencze | Tevékenység:  Saját tesztesetek futtatása, és ez alapján kód illetve tesztek javitása |
| 2025.04.26 ., 23:00 | 2 óra | Guzmics | Tevékenység:  Mycelium javítása, tesztek folytatása |
| 2025.04.27 ., 7:30 | 1 óra 30 perc | Guzmics | Tevékenység:  CarnivorousMycelium javítása, tesztek folytatása |
| 2025.04.27 ., 9:00 | 1 óra 30 perc | Bencze  Guzmics  Kohár  Rakos  Taba | Értekezlet.  Döntések:  -A megirt tesztek hibáinak átbeszélése |
| 2025.04.27 ., 10:30 | 2 óra 30 perc | Guzmics | Tevékenység:  Tesztek kimenet alapján történő javítása |
| 2025.04.27 ., 10:45 | 1 óra 10 perc | Rakos | Tevékenység:  Tectonhoz való tesztek megirása |
| 2025.04.27., 11:00 | 2 óra | Taba | Tevékenység:  Egységtesztek és azok szöveges változatainak véglegesítése, jegyzőkönyvkészítés. |
| 2025.04.27 ., 15:10 | 2 óra | Guzmics | Tevékenység:  A tesztek befejezése |
| 2025.04.27. 17:30 | 1 óra 30 perc | Kohár | Tevékenység:  A tesztek nélküli futtatás implementálása. |
| 2025.04.27 ., 20:00 | 1 óra 30 perc | Bencze  Guzmics  Kohár  Rakos  Taba | Értekezlet.  Döntések:  -A teljes játék tesztjeinek lefuttatása és átbeszélése |
| 2025.04.27 ., 21:30 | 1 óra 30 perc | Rakos | Tevékenység:  Tectonok finalizálása  Napló elkészitése |