



GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT  
GÖTTINGEN



Deutscher Akademischer Austauschdienst  
German Academic Exchange Service



SPONSORED BY THE  
Federal Ministry  
of Education  
and Research

# IVAC FESTIVAL

Aug 23 – Sep 3, 2021

## Flexsimgame – a Simulation Game Platform (Focus Balkan Online)

Lunch & Lecture: Mr. Ivens (UGOE)

Tue, Aug 24, 12:00 – 1:00 p.m.



**IVAC Project  
Fokus Balkan Online**



**ANDRÁSSY  
UNIVERSITÄT  
BUDAPEST**



**GEORG-AUGUST-UNIVERSITÄT  
GÖTTINGEN**



**UNIVERSITY OF  
BELGRADE**

# Table of Content

1. History of Flexsimgame
2. Why using Flexsimgame for our project?
3. What can Flexsimgame do?
4. Showing the Platform
5. Questions
6. Discussion

# History of Flexsimgame

- Developed and administered: Dimas Wiese & Gerlinde Wiese
- Developed for a project about simulation games in the field agriculture at the University of Göttingen 2015-2018
- First trials with agriculture students at the university of Göttingen 2016-2018
- First field trials in rural areas in Germany with blended simulation games about the implementation of the new fertilizer application ordinance 2018
- Extended and redesigned for the Fokus Balkan Online IVAC Project in 2020/21

Deutsch  
English

# Koordination

Hauptseite  
Formular  
Posteingang  
Postausgang  
Koordination  
Auswertung  
Einstellungen  
Videochats  
Logout

Wer ist online?

von:  
alle  
an:  
alle  
Klasse:  
alle

Suche:  Anzeigen

Info

739 (AW auf 728) Umweltministerium: Neuregelung Derogation (230 kg N org)

von: Umweltministerium  
an: Landwirtschaftsministerium,

Spielzug-Nummer: 739  
Gruppen-Spielzug-Nummer: 28 2018-11-11 09:47:20

Antworten

bestätigt

Ablehnen  
zugestellt

AW auf Spielzug Nr. 728

Neuregelung Derogation (230 kg N org)

Sehr geehrte Damen und Herren,  
das MU befürchtet bei Umsetzung dieser Maßnahmen zu hohe Phosphoreinträge, da die Landwirte vermutlich die N-Obergrenze als einzig relevanten Wert betrachten und bei der Düngeplanung die Phosphatwerte vernachlässigen werden.

Mit freundlichen Grüßen  
Helmut Peters

Verlauf anzeigen

Klasse auswählen:  
negative Interaktion

738 (AW auf 728) Umweltschutzverband (UV): Derogation

737 (AW auf 718) Startup-Unternehmen: Grobe Kalkulation

736 (AW auf 731) Landwirtschaftsministerium: Tierwohllabel

735 (AW auf 674) Bevölkerung A: Tag der offenen Tür

734 (AW auf 728) Spielleitung: Neuregelung Derogation (230 kg N org)

733 Lohnunternehmen u. Spedition (LoS): Protokoll HM und L < Seite 1 > Uhr in Raum 305

Eigene Gruppe

2018-11-09 19:20:55  
Katharina: Bei mir klappt alles.

Spielleitung  
2018-11-09 19:18:20  
Michael:

Hallo, jetzt auch mit Absender - learning by doing ...

Spielleitung  
2018-11-09 19:17:30  
Hallo ich bin auch auf Empfang

Spielleitung  
2018-11-09 19:16:23  
Thomas:

Hallo. Ich bin auch dabei

Spielleitung  
2018-11-09 19:13:20

Nachricht:

Absenden

Anmelden

# Why using Flexsimgame for our project?

## **Practical reasons:**

- It is free of charge
- It uses not much data
- It works on most browsers
- It do not need an email address of participants

## **Usability reasons:**

- It is easy to set up a digital simulation game by oneself
  - It is acceptable to manage a simulation game by oneself
  - It can facilitate long asynchronous simulation games
- It is a basic but very functional tool

# What can Flexsimgame do?

- Until now up to 100 roles can be implemented for a game
- Up- and Download of materials in public and personal files
- Personal message systems
- Chat groups can be created by the game host
- Shared notes are possible
- Logos can be implemented
- Web shops are possible
- Video chat is possible

Let's take a look into  
Flexsimgame



Questions?

Discussion: Possible further use  
for Flexsimgame in higher  
education?

# Flexsimgame contacts

- **Website:** <https://flexsimgame.de/index.php>
- **Email:** [info@flexsimgame.com](mailto:info@flexsimgame.com)

**Literature:** Ivens, S., Wiese, G., Dittert, K., Mußhoff, O., & Oberle, M. (2020). Bringing Policy Decisions to the People—Education for Sustainable Development through a Digital Simulation Game. *Sustainability*, 12(20), 8743.