|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Aufgabe | Geschätzter Zeitlicher Aufwand (min) | Tatsächlicher Zeitlicher Aufwand (min) |
| 1 | 120 | 240 |
| 2 | 60 | 60 |
| 3 | 60 | 90 |
| 4 | 30 | 30 |
| 5 | 60 | 45 |
| 6 | 120 | 100 |
| 7 | 60 | 60 |
| 8 | 60 | 45 |

Aufgabe 2

Index.php

1. Eingabemaskierung der Formeingaben mittels mysqli\_real\_escape\_string
2. Keine Datenbank wird für den Form benutzt
3. Anfrage zum Datenbank für die Gerichten ist nur statisch

Wusnchgericht.php

1. Eingabemaskierung der Formeingaben mittels mysqli\_real\_escape\_string
2. Prepared Statements vor der Anfrage zur Datenbank

Nl-admin.php

1. XSS mit htmlspecialchars für jede Inputfelder

Ergebnisse von Peer Review

Name von der anderen Gruppe :

* Robert Lukasik
* Benjamin Fuessler

Funktionen in PHP machen die Codes sauberer und deutlicher -> Einfacher zum Debuggen

1. CSS in einer seperaten Datei
2. Richtige Bennenung der Variablen oder der Ausgaben, damit die Benutzer sogar die Entwicker die Seiten besser verstehen

Aufgabe 8

1.

alter table gericht\_hat\_kategories  
 add unique (gericht\_id, kategorie\_id);

2.

create unique index idx\_gerichts\_name  
on gerichts(name);

3.

alter table gerichts\_hat\_allergens  
add constraint delete\_allergens\_when\_delete\_gericht  
 foreign key (gericht\_id)  
 references gerichts(id) on delete cascade;  
  
alter table gericht\_hat\_kategories  
add constraint delete\_kategorie\_when\_delete\_gericht  
 foreign key (gericht\_id)  
 references gerichts(id)  
 on delete cascade ;

4.

alter table gericht\_hat\_kategories  
add constraint delete\_kategorie\_when\_gericht\_empty  
 foreign key (kategorie\_id)  
 references kategories(id)  
 on delete restrict;  
  
alter table kategories  
 add constraint delete\_kategorie\_when\_eltern\_empty  
 foreign key (eltern\_id)  
 references kategories(id)  
 on delete restrict;

5.

alter table gerichts\_hat\_allergens  
add constraint update\_allergens\_code  
 foreign key (code)  
 references allergens(code)  
 on update cascade ;

6.

alter table gericht\_hat\_kategories  
add constraint primary\_gericht\_kategorie\_id  
 primary key (gericht\_id,kategorie\_id);