

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

## **Kurzer Unterricht in der Artillerie-Wissenschaft, zu Ernst- und Lust-Feuer-Werken**

**Vogel, Heinrich**

**Zuerich, 1756**

VII. Cap. Von den Bettung der Stucken, und den Pulver-Magazinen

[urn:nbn:de:bsz:31-103369](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-103369)

Schub, u. s. f. Von aussen hat der erste Merlon 3. Schub, die Schieß-Schart 6. Schub, der ander Merlon 6. Schub, u. s. f.

### Das VII. Capitel.

#### Von der Bettung der Stücken und Pulver-Magazin auf den Batterien anzulegen.

Bl. 4. Fig. 32.

**S**Ann die Brustwehr aufgeführt, so lasset den Platz der Batterie horizontal abebnen, und leget zu dem Lager der Stücke Balken in die Erde, von 8. bis 10. Zoll dick, und 15. 18. bis 20. Schub lang, von hinten aber erhebet selbige um 3. bis 4. Zoll, und füllet den Zwischen-Raum mit Erde, damit die Stücke desto leichter wieder an die Schieß-Scharten zu bringen seyen.

Auf diese eingelegte Balken nagelt 3. bis 4. Zoll dicke Bretter, von welchen die vordersten 8. bis 10. Schub, die hintersten aber 15. bis 18. Schub, oder noch mehr, lang seyn sollen, mit starken Nägeln fest an die Balken.

Hinter die Batterie, 12. bis 15. Schritt von der Bettung der Stücke, leget kleine Magazin an, je zu zwey Stücken eines (wie A) von der Grösse zu 2. Tonnen Pulver.

Wenigstens 50. Schritt von der Bettung machet das grosse Magazin B vor die Behältnis zu 100. Schüssen Pulver auf ein Stück, lasset selbiges mit Bretteren oder Faszchinen wol bedecken und mit Erde beschütten, damit das Pulver vor Feuer und Witterung bedeckt seye.

Zu diesem Magazin ziehet auch Lauf-Gräben, damit man bedeckt hin und wider wandeln könne, und vergesse nicht einen Wachtmeister, dem die Munition übergeben wird, samt einer Schiltwacht darzu zu verordnen.

Endlich werden die Kugeln zwischen den Embrauren abgestossen.

Das

I. Verab

Verder

**S**Wie

Batte

Es ledet ab

aufen und in

folgende We

1. Mit

Schlafen h

speck wer

leicht entz

um ein weni

und begiehet

2. Dur

und 1. Schu

andern, beste

Oder so sonste

tet sie mit

ten solches au

reme das eint

Von dem

**A**uf ein

Wer

gim werde n

Zum Lad-S

Ein Nichtsch

5. bis 6. Spat

baum.

2. Zünd-Fla