DAS PIONNIERWESEN.

(Gruppe XVI, Section 3.)

Bericht von

EMERICH ZINNER,

Hauptmann im k. k. Pionnier-Regiment, zugetheilt dem k. k. technifchen und administrativen Militär-Comité. Expert der Jury-Gruppe XVI für Pionnierwesen.

EINLEITUNG.

Bevor wir die ausgestellten Gegenstände jenes Theiles der Militärtechnik betrachten, welcher hier unter dem besonderen Namen Pionnierwesen zusammengesast ist, sei es uns gestattet, den Wirkungskreis eines Pionniers erst klar zu stellen. Wir gehen dabei von dem in der österreichischen Armee das bestimmten Wirkungskreise aus, der der weite se und bestimmteste ist, und wodurch die Pionniertruppe sich von ihrer Schwester — der Geniewasse — unterscheidet.

Nach der etymologischen Bedeutung des Wortes Pionnier, das ist Bauer, Arbeiter, könnte das Pionnierwesen eigentlich das ganze Gebiet der Militärtechnik umfassen. Für den Kriegsdienst ist der Pionnier nach dem allgemeinen

Sprachgebrauche "Wegbahner"

In einigen Armeen gibt es nun gar keine Pionniere, fondern nur Ingenieure, oder Ingenieure und Pontoniere etc. In der öfterreichischen Armee umfaßt der Pionnierdienst das gesammte Communicationswesen zu Wasser und zu Lande, als: den Bau der Kriegsbrücken aus dem hiezu mitgesührten Geräthe, den Bau von Noth- und halbpermanenten Brücken aus dem an Ort und Stelle vorhandenen oder sonst irgendwie beschafften Materiale; die Anlage von Strassen oder Wegen und kurzen Eisenbahn-Strecken für die vorübergehende Benützung während der Dauer eines Feldzuges; die Zerstörung von Brücken, Wegen, Strassen und die Unbrauchbarmachung von Eisenbahnen; die Wiederherstellung schadhafter oder zerstörter Communicationen jeder Art. Als weitere Obliegenheiten sind dem Pionniere noch nach und nach zugewiesen worden: Die Mitwirkung beim Baue passagerer Verschanzungen, die Einrichtung von Lagerplätzen, die Aussührung jener einsachen Wasserbauten, welche mit all' den vorcitirten Arbeiten in untrennbarem Zusammenhange stehen, endlich die Beistellung eines Theiles der Arbeiter zur Errichtung, Erhaltung und Abtragung elektro-magnetischer Feldtelegraphen-Leitungen.

Man ersieht aus der einsachen Aufzählung der Diensteszweige schon, dass der Wirkungskreis des öfterreichischen Pionniers wahrlich kein engbegrenzter ift, und dass bei den Schwierigkeiten, die dem Pionnier bei Lösung seiner so vielseitigen Aufgaben begegnen können, dieser Dienst Leute ersordert, die eben-

fowohl theoretisch als praktisch tüchtig gebildet sein müssen.