

O B S A H :

<i>Slovo úvodem</i>	Str. 3
-------------------------------	-----------

ČÁST I.

Na technice v Praze.

Přijímací zkoušky. Instalace rektora Kořistky	8
Výklady profesorů v I. ročníku odboru chemie	8
Mineralogie a geologie u Krejčího. — Silurská písnička. — Matematikové G. Skřivan, J. Boháč, Dr. G. Blažek. — Sněm povoluje r. 1866 české docentury botaniky a zoologie. — Fysika u Zengra, asistent Jos. Veselý. — Botanika u Čelakovského, zoologie u Friče.	
Návštěvy u profesorů	15
U prof. Kořistky, Staňka, Krejčího, Friče.	
V zemském museu	17
Pracovny ve staré budově musejní. — Prof. Ant. Frič a jeho adepti: Kořenský, Slavík, Šeda, Bauše, Dědeček, Kurz. — V pracovně Slavíkově nad »rasovnou«. — Vynikající návštěvníci: Purkyně, Nickerl, Kosteletzky, Fried von Stein, Amerling a. Dr. Duplex, »ambulantní vědecký lexicon«. — Fotogr. tableau museálních pracovníků k Fričovým sedmdesátinám. — Fričova rada na místě remunerace. — Prázdniny na venkově. — Lidové lékařství.	
Na německém oddělení odboru chemie	22
Instalace rektora Krejčího. — Jak nejvyšší zemský maršálek Auersperg mluvil česky. — Hlavní předměty v II. ročníku utrakvistického ústavu. — Němečtí zloduchové, prof. Durège, Wersin, Kick. — Vzájemný poměr mezi studenty, Čechy a Němci. — Srdečný poměr mezi německými profesory a studenty. — Výklady prof. Ballinga o chemii, jeho asistent Fr. Štolba. — Baling čte z katalogu jména, Dr. Podlipský zachraňuje studenty. — Burš Zdenko Hans Skraup, syn českého skladatele Jana Škroupa z Vosic. — Balingovy zastaralé přednášky a stereotypní v nich vtipy. — »Zákon serií«. — Úmrtí 3 učitelů chemie krátce za sebou. — Balingův nástupce Robert Hoffmann.	
V pracovně Joachima Barranda	27
Krejčí proti Barrandově domněnce o koloniích v Siluru. — První den v pracovně. Tři podobizny: Descartes, Cuvier, Agassiz. — Jak vznikalo arcidílo Barrandovo. — Barrandův názor světový. — Velkodušný odkaz Českému museu.	
Politické demonstrace 1868	31
Hostina v německém kasině na počest Herbstovu. — Pochod: Herbst—Beust peresat! — Lokalkář Svoboda nechce »se rozejít«.	

— Stůl českých výtečníků »U dvou kosů«. — Emanuel Tonner baví společnost, Eduard Rüffer zadumán. — Prof. Viktor Pierre hledá na Petříně ozvěnu. — V Akademickém čtenářském spolku. — Deklarace českých poslanců a odchod ze sněmu 1868. — Höflerův návrh zákona na rozdělení polytechniky. — Spravedlivý Němec prof. Gustav Schmidt.

<i>Prof. Fr. Štolba</i>	35
Výklady o chemické technologii. — Asistent Ant. Schmelzer. — Šáry chtěl vařit v Praze plzeňské.	35
<i>Vojtěch Šafařík</i>	36
Kustod knihovny jmenován nástupcem Staňkovým. — Inaugurační proslovení. — Materialismus přírodnický a princip zachování energie. — Šafařík o chemii analytické v III. ročníku. — Laboratoře ve staré kolejí byly pravé lidomorny. — Seznam v nich pracujících posluchačů. — Výklady Šafaříkovy, jeho zvláštnosti; domněnka, že jedna pralátka je základem atomů.	
<i>Český diamant z Dlažkovic r. 1869</i>	38
Chemik Dumas zastává se Šafaříka v pařížské Akademii věd. — Tři přednášky autora ve studentském spolku čes. techniků.	
<i>Spolek Isis</i> — jeho splynutí se spolkem českých chemiků 1872	40
<i>Dr. Otakar Čech</i> — jeho činnost literární v oboru cukrovarnictví	41
<i>Jednoročním dobrovolníkem</i>	42
Ve IV. ročníku chemie. — Dopoledne na technice, odpoledne vojá- nem. — Doba strážně a hrubých ústrků. — Feuilletony v »Politik« o surovém zacházení s dobrovolníky. — Anonymní pisatel zůstal nepoznán.	

ČÁST II.

Praktikantem v Pardubicích.

Ředitel Pfleger a jeho spolupracovníci. — Šest praktikantů v jednom pokojíku. — Služební požitky a povinnosti	45
Laboratoř cukrovaru. — Nedostává se návodu k rozborům	47
Praktický výcvik na stanicích	48
Severní záře. — Nebezpečí »na transmisi«	49
Uzavřen v parním kotli	50
Jak starý Simmichen čeřil v Dobrovicích	51
Z prvních dob Jelinkovy saturace	52
Lidové písničky na lisárně	55
Rozchod praktikantů po kampani, smutný osud dvou soudruhů	56
Episoda na katedře	58
<i>Povídky starého Pflegra</i>	58
<i>Ve staré kavárně cukrovarníků</i>	60
<i>»Café Bahnhof«</i>	60
Schůzka po kampani. — Jak pan Farkač si pohněval správní radu. — Hrst vzpomínek na staré kolegy	61
Zakončení epizody na katedře.	63
Karel Maýr a Smolík v Bečvarech. — Svízele při stavbě cukrovaru. — Montéři měli žně. — Arogantní Němec, strojník Stangel	64
První seznámení se Smolíkem. — Kluk u monžiků zná princip Torricel- liho a »horror vacui«	66

ČÁST III.

V Černožicích n. Lab.

Stavba cukrovaru r. 1871. — Večerní besedy »U Levých« ve Smiřicích	68
Stavební dodavatelé, povozníci, dělníci. — Měďaři a jejich úskoky . . .	70
Ing. Vaníček před vyzkoušením strojů těžce nemocen	70
Přijmuti dva volontéři: Števič a Baštař. — Právníci v Jaroměři	71
Studijní cesta do Dašic a chudý výsledek. — Zahájení kampaně. — Difuse Robertova a Schulzova	72
Obraz svízelné práce, dlouhá, tuhá zima. — Poslední, smutný týden v kampani	74
Bouřlivá valná hromada, řediteli dána výpověď	75
Zvláštnost národopisná. Na Hradecku jsou dosud ještě hodní lidé »votroci«!	76
Akciový cukrovar v Josefově a jeho pád	77
Také černožický závod skončil úpadkem	77

ČÁST IV.

V Kralupech n. Vlt.

Dva konkurenční cukrovary vedle sebe	78
Správní rada lobečská. — Žert může být považován za urážku	79
Rozdíl mezi životem v Černožicích anebo v Kralupech. — Vzájemné ručení cukrovarů za správné placení daně. — První náštěva v Přes- louči. — Obětavý předseda v Uhříněvsi. — Jak laciné bylo cestov- vání!	81
Diferenci s ředitelem srovnal Pflieger. — Dělnické mzdy. — Úřednictvo cukrovaru. — Příznivé místní poměry, ale nevalný finanční výsledek kampaně. — Komisionář Ant. Meissner. — Smolík přijal místo v Itálii. — Gerstnerova cestovní nadace. — Spolužák Aug. Schramm v chemické továrně kralupské	84
Světová výstava vídeňská, cesta do Německa a Belgie. — »Pokroky průmyslové a národohospodářské«. — Smolík se vrací z Itálie. — Druhá kampaň dobře probíhá, ale neočekávaně brzo končí! — Manko na řepě, špatná bilance	86
Eduard Mategczek dává příznivé dobrozdání o naší technické manipu- laci, ředitel nicméně podává resignaci	86
Dr. Weiler jediným obchodním chemikem v Praze. — Velké difference v polarisacích cukrů. — Eduard Mategczek jmenován spolkovým chemikem	87
Některé pokusy o vycukernění melasy	88
Starosti o další existenci zapuzovány četbou klasiků	88
Bonmot Farkače o cukrovaru v Jičíně	89
Opatření nových míst, rozchod na tři strany	89
Charakteristika ředitele Maýra: rázný, energický, ale žádný »Rodl« spisovatele Šimáčka	89
Doslov o Smolíkovi	90