



Archäologie Baselland

Automatisierte Qualitätssicherung

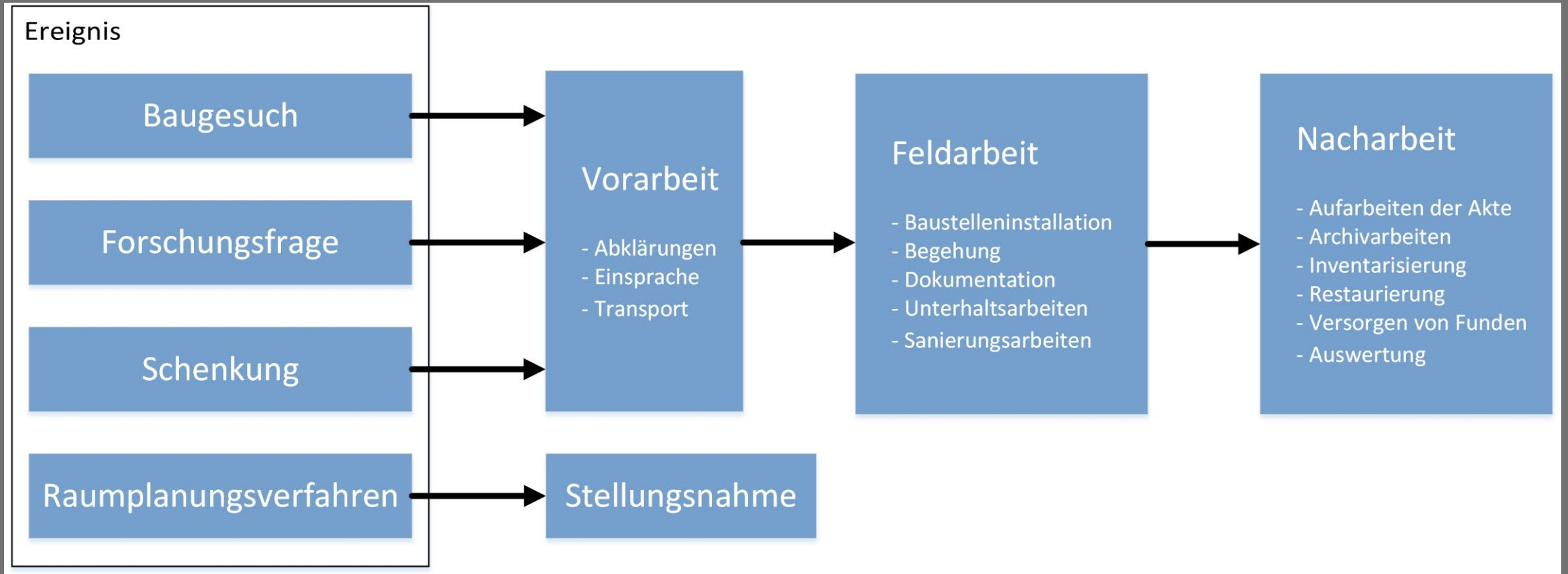
24. MusIS-Nutzertreffen

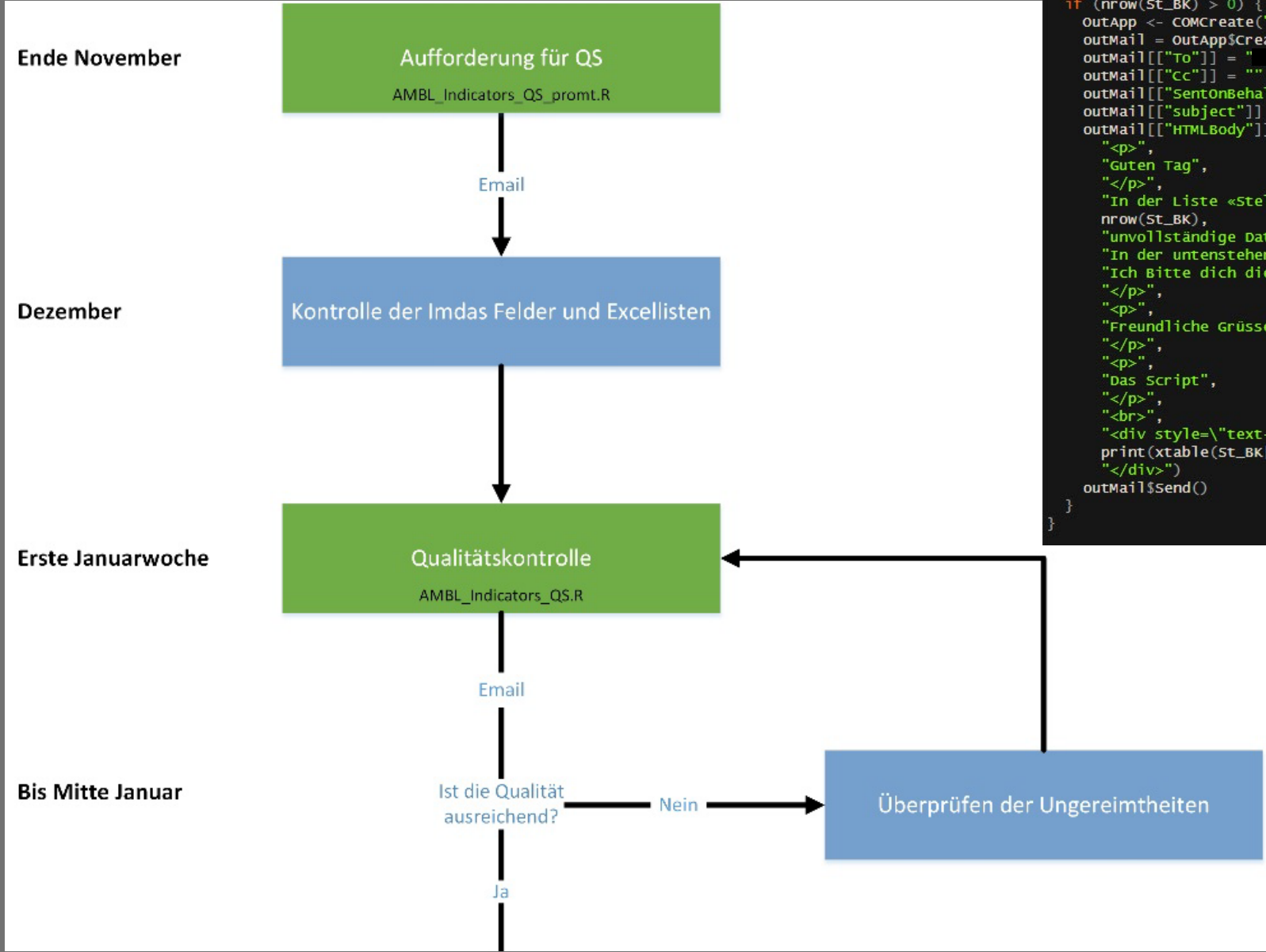
Lukas Richner – lukas.richner@bl.ch

Vom Zettelkasten zur semistrukturierten Datenbank



Eine Zahl die den ganzen Jahresaufwand darstellt

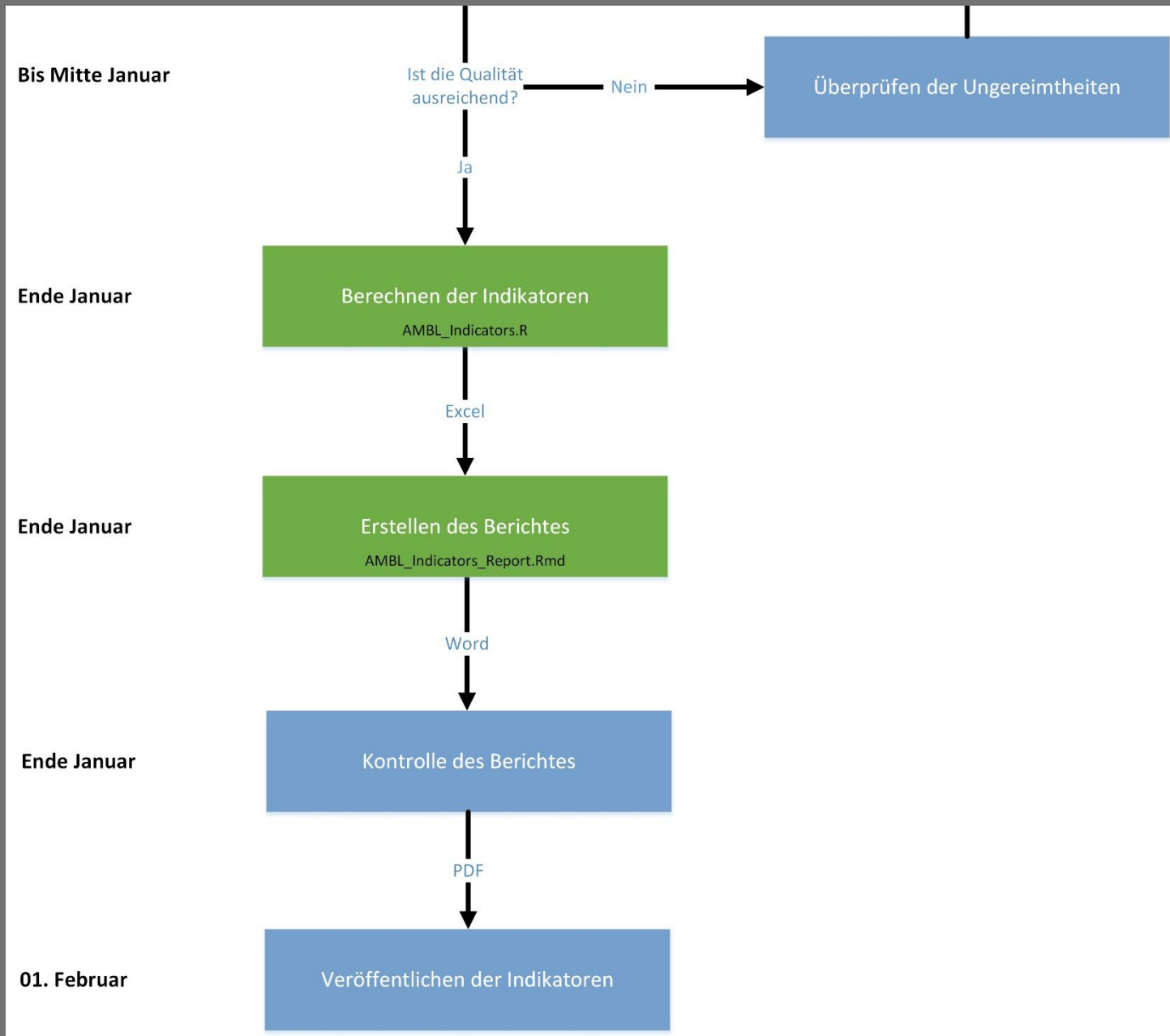




```

#----- A1.7 -----#
if (nrow(St_BK) > 0) {
  OutApp <- COMCreate("outlook.Application")
  outMail = OutApp$CreateItem(0)
  outMail[["To"]] = " "
  outMail[["Cc"]] = ""
  outMail[["SentOnBehalfOfName"]] = "archaeologie@bl.ch"
  outMail[["subject"]] = "QS Stellungnahmen_ab_2013.xlsx"
  outMail[["HTMLBody"]] = paste(
    "<p>",
    "Guten Tag",
    "</p>",
    "In der Liste «Stellungnahmen_ab_2013.xlsx» sind insgesamt",
    nrow(St_BK),
    "unvollständige Datensätze vorhanden, für welche du zuständig bist.",
    "In der untenstehenden Tabelle sind die zu überarbeitenden Datensätze aufgeführt.",
    "Ich Bitte dich diese bis Ende der zweiten Januarwoche zu überarbeiten.",
    "</p>",
    "<p>",
    "Freundliche Grüsse",
    "</p>",
    "<p>",
    "Das Script",
    "</p>",
    "<br>",
    "<div style=\"text-align:center\">",
    print(xtable(St_BK[,1:3], digits = c(0,0,0,0), align="cccc"), align="center", type="html"),
    "</div>"
  )
  outMail$Send()
}
}

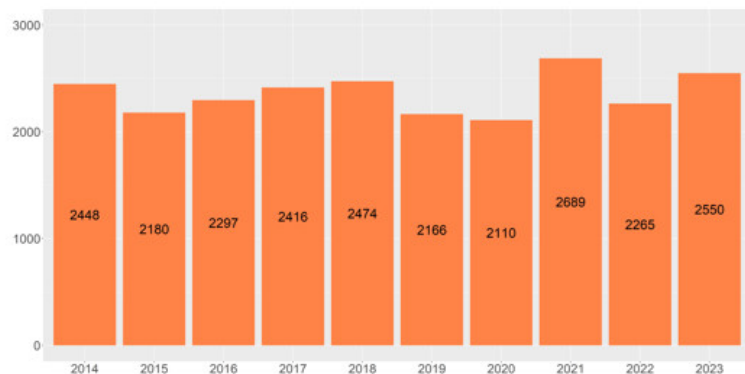
```



A1 ARCHÄOLOGISCHE INTERVENTIONEN

Im Jahr 2023 gab es insgesamt **2550 Archäologische Interventionen**. Die Qualitätskontrolle hat ergeben, dass bei 15 der verwendeten Datensätze Ungereimtheiten vorhanden sind.

Der Indikator A1 widerspiegelt die archäologischen Interventionen. Diese werden in die Detailindikatoren Baugesuchskontrollen, Baustellenkontrollen, Ausgrabungen, Bauuntersuchungen, Ruinensanierung, Pflege archäologischer Stätten, Stellungnahmen und Ehrenamtliche unterteilt. Dabei ist zu berücksichtigen, dass der Ressourcenaufwand der unterschiedlichen archäologischen Interventionen nicht gleich ist. So ist unter anderem eine Intervention im Detailindikator Ausgrabung um ein ziqfaches personalaufwändiger als im Detailindikator Baugesuchskontrollen. Des Weiteren kann auch innerhalb eines Detailindikators der Arbeitsaufwand stark variieren.



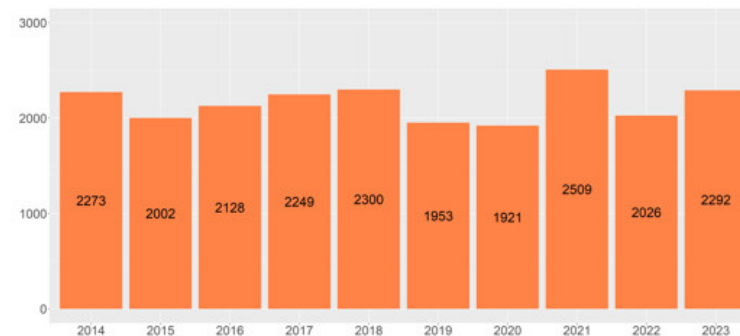
	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Baugesuchskontrollen	2273	2002	2128	2249	2300	1953	1921	2509	2026	2292
Baustellenkontrollen	103	90	104	97	93	112	92	70	115	79
Ausgrabungen	14	17	17	16	12	12	23	22	25	25
Bauuntersuchungen	19	22	20	26	39	46	45	43	58	62
Ruinensanierungen	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1
Pflege archäologischer Stätten	16	13	3	4	1	12	7	13	13	20
Stellungnahmen in Raumplanungsverfahren	21	35	24	23	28	30	20	30	26	40
Ehrenamtliche	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31

Die hier verwendeten Zahlen stammen aus der Exzelliste "AMBL_Indikatoren.xlsx" Stand 31.01.2024.

A1.1 Detailindikator Baugesuchskontrollen

Im Jahr 2023 wurden insgesamt **2292 Baugesuche kontrolliert**.

Der Detailindikator «Baugesuchskontrollen» widerspiegelt die Anzahl an Baugesuche, welche die Archäologie Baselland im Laufe des Jahres überprüfen musste, ob eine Einsprache notwendig ist. Die Zahl wird anhand der Exzelliste «Baugesuche.xlsx» unter «G:\Archäologie\01 Raumbbeobachtung\998 übrige Aufgaben\Baugesuche» ermittelt.



A1.2 Detailindikator Baustellenkontrollen

Im Jahr 2023 gab es insgesamt **79 Archäologische Interventionen die in Zusammenhang mit einer Baustellenkontrolle stehen**. Die Qualitätskontrolle hat ergeben, dass bei 3 der verwendeten Datensätze Ungereimtheiten vorhanden sind.

Der Detailindikator «Baustellenkontrollen» widerspiegelt die Anzahl an Vorgängen, welche eine Baustellenkontrolle betreffen und mindestens einen Tag Aufwand im aktuellen Jahr verursachten. Die Zahl wird anhand des Feldes «Jahr» in Kombination mit dem Feld «Berichterstatter» (Kiefer, Simone) in Imdas ermittelt.

