

15	Einführung, Organisatorisches
16	Informationen und Daten
17	
18	Hardware und Software
19	Betriebssysteme
20	Shells
21	
22	November 2012
23	Der Algorithmusbegriff
24	
25	Imperative Programmierung
26	Die Programmiersprache Java
27	
28	Steuerungsanweisungen und elementare Datentypen
29	Zeichenketten
30	Arrays (Felder)
31	Scoping
32	
33	Modularisierung im Kleinen
34	Suchalgorithmen
35	
36	Dezember 2012
37	1
38	2
39	Sortieralgorithmen
40	Komplexität von Problemen
41	
42	Einführung zur Rekursion
43	Schnelle Sortierverfahren und Rekursion
44	
45	1
46	2
47	3
48	4
49	5
50	6
51	7
52	8
53	9
54	10
55	11
56	12
57	13
58	14
59	15
60	16
61	17
62	18
63	19
64	20
65	21
66	22
67	23
68	24
69	25
70	26
71	27
72	28
73	29
74	30
75	31
76	1
77	2
78	3
79	4
80	5
81	6
82	7
83	8
84	9
85	10
86	11
87	12
88	13
89	14
90	15
91	16
92	17
93	18
94	19
95	20
96	21
97	22
98	23
99	24
100	25
101	26
102	27
103	28
104	29
105	30
106	31
107	1
108	2
109	3
110	4
111	5
112	6
113	7
114	8
115	9
116	10
117	11
118	12
119	13
120	14
121	15
122	16
123	17
124	18
125	19
126	20
127	21
128	22
129	23
130	24
131	25
132	26
133	27
134	28
135	29
136	30
137	31
138	1
139	2
140	3
141	4
142	5
143	6
144	7
145	8
146	9
147	10
148	11
149	12
150	13
151	14
152	15
153	16
154	17
155	18
156	19
157	20
158	21
159	22
160	23
161	24
162	25
163	26
164	27
165	28
166	29
167	30
168	31
169	1
170	2
171	3
172	4
173	5
174	6
175	7
176	8
177	9
178	10
179	11
180	12
181	13
182	14
183	15
184	16
185	17
186	18
187	19
188	20
189	21
190	22
191	23
192	24
193	25
194	26
195	27
196	28
197	29
198	30
199	31
200	1
201	2
202	3
203	4
204	5
205	6
206	7
207	8
208	9
209	10
210	11
211	12
212	13
213	14
214	15
215	16
216	17
217	18
218	19
219	20
220	21
221	22
222	23
223	24
224	25
225	26
226	27
227	28
228	29
229	30
230	31
231	1
232	2
233	3
234	4
235	5
236	6
237	7
238	8
239	9
240	10
241	11
242	12
243	13
244	14
245	15
246	16
247	17
248	18
249	19
250	20
251	21
252	22
253	23
254	24
255	25
256	26
257	27
258	28
259	29
260	30
261	31
262	1
263	2
264	3
265	4
266	5
267	6
268	7
269	8
270	9
271	10
272	11
273	12
274	13
275	14
276	15
277	16
278	17
279	18
280	19
281	20
282	21
283	22
284	23
285	24
286	25
287	26
288	27
289	28
290	29
291	30
292	31
293	1
294	2
295	3
296	4
297	5
298	6
299	7
300	8
301	9
302	10
303	11
304	12
305	13
306	14
307	15
308	16
309	17
310	18
311	19
312	20
313	21
314	22
315	23
316	24
317	25
318	26
319	27
320	28
321	29
322	30
323	31
324	1
325	2
326	3
327	4
328	5
329	6
330	7
331	8
332	9
333	10
334	11
335	12
336	13
337	14
338	15
339	16
340	17
341	18
342	19
343	20
344	21
345	22
346	23
347	24
348	25
349	26
350	27
351	28
352	29
353	30
354	31
355	1
356	2
357	3
358	4
359	5
360	6
361	7
362	8
363	9
364	10
365	11
366	12
367	13
368	14
369	15
370	16
371	17
372	18
373	19
374	20
375	21
376	22
377	23
378	24
379	25
380	26
381	27
382	28
383	29
384	30
385	31
386	1
387	2
388	3
389	4
390	5
391	6
392	7
393	8
394	9
395	10
396	11
397	12
398	13
399	14
400	15
401	16
402	17
403	18
404	19
405	20
406	21
407	22
408	23
409	24
410	25
411	26
412	27
413	28
414	29
415	30
416	31
417	1
418	2
419	3
420	4
421	5
422	6
423	7
424	8
425	9
426	10
427	11
428	12
429	13
430	14
431	15
432	16
433	17
434	18
435	19
436	20
437	21
438	22
439	23
440	24
441	25
442	26
443	27
444	28
445	29
446	30
447	31
448	1
449	2
450	3
451	4
452	5
453	6
454	7
455	8
456	9
457	10
458	11
459	12
460	13
461	14
462	15
463	16
464	17
465	18
466	19
467	20
468	21
469	22
470	23
471	24
472	25
473	26
474	27
475	28
476	29
477	30
478	31
479	1
480	2
481	3
482	4
483	5
484	6
485	7
486	8
487	9
488	10
489	11
490	12
491	13
492	14
493	15
494	16
495	17
496	18
497	19
498	20
499	21
500	22
501	23
502	24
503	25
504	26
505	27
506	28
507	29
508	30
509	31
510	1
511	2
512	3
513	4
514	5
515	6
516	7
517	8
518	9
519	10
520	11
521	12
522	13
523	14
524	15
525	16
526	17
527	18
528	19
529	20
530	21
531	22
532	23
533	24
534	25
535	26
536	27
537	28
538	29
539	30
540	31

Veranstaltungskarte

Einführung in die Informatik 1 und 2 – 2012/2013

INFORMATIK

Veranstaltungsziele

- Informationsverarbeitende Systeme theoretisch verstehen
- Informationsverarbeitende Systeme in Forschungs- und Entwicklungsarbeiten einsetzen können
- Algorithmen und Datenstrukturen verschiedenen Projektbedürfnissen anpassen können
- Vorbereitung auf vertiefende Informatikveranstaltungen

Theoretische Informatik

