

Newsletter vom 8. Mai 2019

```
<html> <head> <meta http-equiv=„Content-Type“ content=„text/html; charset=UTF-8“ />
<title>NEUES vom FabLab Karlsruhe e.V. (2019-05)</title> <meta name=„viewport“
content=„width=device-width, initial-scale=1.0“/> </head> <body style=„margin: 0; padding: 0;“>
<table cellpadding=„5px“ cellspacing=„“ width=„100%“> <tr style=„vertical-align: middle; font-
family: Arial, Helvetica, sans-serif; font-size: 24px; color: #ffffff; background-color: #C3C3C3;“> <td>
```

```
<table cellpadding="5px" cellspacing="">
  <tr>
    <td>
```

+MmoFbNRHewgUVV8/QLFAhz5uAYtXHeB0qKkBbFy2Wx7a26kEcMmU0YhnabeeTgd7lokIZAIYwWCDnZ
IBivNsDMCSURQ+geDH2DqTB4FsampSc1+TJ0+WkpKSREcYCGi8hx/ml+5+XiNQ/LCjKmdCMQoBZwK16
SFZpdzzeQCqBU1LwyinhspWbrNwIAyeREwOraTczyKFTin7c1qirYbRgbOtAebRpN1qRL+/fvV2ziWMwa
MWdZ/DAXL14jO9rb22XdunVqWoQdJ53greWy3gMFih2M486E1wfvP70+ALWbA1665xkA5QCHBSxrNQd
2bAAbj+mUB/fA6djaCNuF4G+cYVQFxsKcKGAsmYyxJyM0CoX2iUBYwbHfz9/mOu9lompuaGhlsEWdTPOH
5bC8dOCyXfywnWrAS0apcRS9vvvkHztvQgijqo/OxOAYZao4JLBMJmEo2Elg2GNw61/c1qRsmmGYibIRcA
MBjD2fs8EGHFMGvyk0ss6oP94zkMRymS9VjdUn1eNAVLOpR19IsHzDKKuNYIB2xabfyao9t1m8vqEBxTo
MC1gUGa3M+LhKfOmzRggbb2FYQOJbLxBiwT7rEDYrw+3jfQRJBN3gTOibnWvHg/QaD6dCrH5Md72K4k
o6j6AgAK46jdi6Ukh15fB7LuWz23Fmo/duiHA2+xPTPbb+bN0NSEXI8shQ17fusBVDR1HMaGMAvJGIUTCA
QUu9Tntj8UdH+qyfZi4ifLpRNCr6OvRFAjhs/nUx/eb+0wvMZ8+JkFry/hTIC1yj2H6lsNRpVgHBVRsb6hM8r
UddjAYoYEjADVgGFL4CW+sM0ZMDa+L8CMMNirnZLfH49KO11Mc87ky1AWx1/9JXqR9k5h8jCMquRUPG
0Ux1HRbjDqATgTUH3KRg2SUaZiw+1gmHyt3wSM47BxYnITAOy5Tw+glUmGmXEYAbMLw+RDdtE9ZyC
Vx6a389vYK3NvjtsIBzoki1OnYX5szyWwTEcbRzPmfL5DD+JcRSBijNq+cbfgVF6HDXcjDjtTMMsB2jNU/18J
xgGwB6v75Q/w4ZZAeM4bNas2SoXu9AoGAqAA12qlpPYqwkeVSSPM03MlymdCjR51tfXK8AMWATQCITC
RtE9R2Tinc0PY8B7O7w+jqM4zTF8qs/Uid9pwLLelvmxYRhtGMdhz8GGhS0MGz26Qk3bM2c7w4y6Ye+2J
q5youNh2Ga91t8xweKYy0y/2O/ndeZL9UuwzNDACITkgFcxyi/LNtyLae+N8chEBuMoewUG8HvEwGLZBr
DxOVmKYX/CwFmNw8AMxhlZ2TYMswJm2EUXm94fBcZEoMiuTjNf+5l/QUGBihkyf2seBijes337dnUvyzSd
hqwiUMo9T7FRD8qavXdlUS4ZNYAQkmrF4P+MKFisFgELQTgchz2CcdjzGDhbvcSKCgLW20ukCijQVnYNx
RMklIwVEgQeO6UdO3YoW2IYZV9CaBQL4aQlm+8VwVli1Ssj4xinpmrZ6d69HUuDVjODEoro/7Oh3DDZE
Q6nmiADWNoCtmbcZijjVKIhmE8JmBUSWQUU0cHPazBjycVyHIIIdvF7t27lapkCTxPsOhMJNxx3KcHvA/Kx
3vIKl6jRs5G2VuaBiz7rUP/HUTvG5/tkYdhw/5IL5GAXFuiUSuETQqi98Ei676zp071UYCqkVj9DOPDYVOD9
A+A22A4iYFLq9j3nbVlwAK18KITLxV9xs1cVik5qNGXvVZ23lQwWLBdp5OgEpcCi9RhaZAMQOYtmFJlCj7q
ZiYz1u/fn3ClvB8Jomg0LngxyQDFB0KM/9GslzqS7VRWUu9cs7WIX08Z47MeBlrl8sHxmvz9TR/n3QwWIFG
OkYT7ceDHsGDEPHTwBGhpngr1GjxsFgr880GaaQVQSLIDExTzLqk08+UXNh7BR0XghWKICMTJBRv8WA
d5GKno/UOCqlbQ5W6JCAxXqYgfMfG7oQ6WhMcesNYBS0AWwwQJnGEyA6FyYPAsUixYNGxRABijeZwcqj
HV8XNyydu9dcUYNPXpu6pX226FfOoPlgGrajAdx0QBWA4YtAcOeVZGOuErECNoAxqwNYIMojvEIVRwTm
UOvj4xivrRIZBSBlqO11xeOT8X7wah71Lq+IsxHHRRGmRo7YGCZKdZ3UdPkYal0Fg4w9aacUT5H1WWQH
UQM2VQh5Zv50ivkwPnZfZ2ShQluw4xzVnypNm0YBUibQsEOxrkgChyOE5ZkFsNYdFQIEhIG8HgPvT56pa
ocNwCMdSHWR0bdCdU3tBnelEYP9IcDsyxgUXQu6QEqHwSikovbjTCPFOehd+wLZjJfy+ESfD4x FAT82Be
tfHg1a4yeXTsKaDZSQYNgeAbRg0YASFxiXnsnhMtWdUbC/VRycDlaTIWID5MUJles1Ec7yZRhpDbfUANnc
QbhlsUgppQlGu/LCqQlrQzelac6tkFIti1nb0SLknSxqCYdkRjMpYoJaNR4YDNAPYpNwseRIMywZQF0+pSDC
MA2cyjG56BsswgmRdkm1IVGLAq6LntFEPgVEEiowyQA1AwMN5i0O/SIBlrp08tlj4SaaYtPWEpG79frlyZplk
Yyj7/3f55C3skGyECqkAaNjSNSygMdlBcdgfyMOC0l+XT0uqRDMOM7ZmMCqRABnVx2N2gKTq4zjKD0bd
o9xzvWbiEAGVFH7KkTFDiZOQF3S4/jBSTku1tb1L8t1RqS7wSnVRnlw5q0J+fOQYUWRMoQSiLRBN3aiYZkB
PZJjhASmdU6ASybAXzJoOsJ6xRC66pICNCjPe3UCLsAJFry8JFHdz+GUFpnWwEaVqMgEvT4HXTTQwkbv
5gsQxWkR+1GRzfW9tDckShf+qjk2y4AuFNLMtXoP0MoF08ulB8EQ1aFEhTPQ4FNAAxJoBhnF5hLNE6vTI
YL5F2icCSTYZRCdUHGXGjgECtZohpBx6fyXMaAng4LBjJmAZQbvZo2MR+awziE3heSmVZk+nRRtX6pW
vg2k/P3K0XFYjpsXscLxbWigkWET4SU+hViin5JjXTYQ1MplbP9IKNo6wiaXfWFEJlysele+QjRcx2ZMOMoW
yaHwU9HsFS9qAsBlg+eYX0gjBVePU4xdSaQ7HsEjcdk2ldnVsJPjhojl0M9dkE91oe0WzxYptF5GRsPTXEcFr
aFpggYE4HoSyUaRhmvL6n6yKgueVtFjJhxaNZMHH6MUo3Enz7BYpWZ2rrDcOOzpDxXr72zvkiDDCRQTA
mmIxljCjCN6vGyikLxYwflXuzKo7AMaCZv9WCaP7xPLdUGw55r8MuzaglzyTDasHQM6xMopfroTNwra+rvk
lJlo0ysz1SlegMDGJfefeQYvLlwyL77BEuDEpN6f0DGQFhFBEuxzbmuBI2wKZuGowml+fL12aOhHivlyxUFE
oyDRptG71FD7JyX9SwBI8NqsBnimfouqESGpggYnAIYMzNwJjCGYXYblQwhITJBoKjdaOo+WYOgLBdgRtRK
WZZkakWgciQY2SyBcB06ZAmCBGU4h53Z8IZ7jz7LZL71ryH9dcgq4bo7Z+yS5p6ljMYgUntSNNTOd5qzG
CKpRNB473jYtK+V5Mrp7QF5Dw7DG01dsh9Crsl4jkzVljWK122vE6GMfj7FPIg4P8TA2dGOsJQwwSMDGO
sj4CZEBlrwvN0Snjew8gEgHqr7l4VmdAzvE7uebaEop/KuFG34AUirbKrdYmgbwg0MpysiWgX4owpSok1Z
OJ3nlGoo2YjbTtjPpxv4HW2NF1rcbmP1A9Yli1wFsps9qqPvFjOW0Ej6wjaFaV5ckpbobyLGeO/NfllHwQ9Bp
GRHNxMMEyTUzKK/+A1Moyrpp5B8NclB1SkIxxOQxhAGLeeoSmu1SDTyKgkUGRUppyyD17c07rme4XUC
CpORrglJQL7l3hly0pFfke2NV8q25vfkQMdq6ex5DdeCBhlt+rjsFQzmGN9UWx7XaNSIDHkWqZbEEMHn7n
x0P3ziN6srtj8OlxzBomA0g6LSHg7luAKjt6keHHKxIWP9aQWNeU4AYBPAtFPBtjXYMrSyrUdaQhHjxzZKvM
1BAdlXaAawCYh0LN0HwGKNcvl0DpyTKpEAMaw0depUyziK0xy0UffFgUoXmeDq3aCgT8hznzS/KCVOukBk

1p8v06lOk04gVV/4m8fU0SHuwSboDLRII+SQU6cEngGFBjzpOJ0xBEOPPdoTnDkgovAP3bEFH0TJluC7bgx
dquXKglbogKjLOQaYOQnAEi12cgmW4Cf6FFGY56WkrJP0fG9BAJIW5iWBaKRi7dl29jIjKbEJn2xOkysWadNz
hUNdEIUHUaxLGYU/i1UXM91JEOhii4hiKTOJ0iHkjDW1UKAKvD2vP19R/Nw2jEtmrnp/tniat3X/FO5S2yITR8
wCgW/JzS9WnUqYmb+aRUnl0ojg84Af7tKjH2DysxgKQ3T3t0t61Uxq6Nsi+9vel2f8S6iSSnz1NMS4a45I7G
2C2nyzGGSxewc3YCyY9qEguPYJhSuwEyBlpJm/tbpUxeN/QDUDVS2NXWP6GnSh/RRgLC5bRsnx17zupcRj
WdCxBpIP3MfirZgoAmAGKQHKHG922MozjDm9zI1ne++gpXUJVB4ALhblZg8XyUAqHxQorhmG8uo7rVicfc
Yqu9ZgqW7ohKhWOltmK2zImdKz1gYIPHD6Su4Q2p23+XkoU3W28CT+mgKT90Nrrkej7JL30nvSoac270
1ilxYE5k/M2cKUSytq4tKAuq8c6LLOyOLOEYa85o+dXcKplQ4ME4Dbajn9y5pmMKlRktgQ17amsDAs50ahia
0oKMopdzccRqAFWad0IGQVnWkm/VEan3rYVzwndiEAYo0zC3AfXAq9T9nBvhySTzMVGS5HdEgczfzDUvp
xjAzZVzjrxD/scxn8j4kmulK7gObS0GPzytRwaMfQjDzQeQnVr7MwzQ/5WgCGXLAigOx5XZKadgbDs9PVIJ
7wNeorpijV59EAIzWjFxlIc3VRcAGbs+hButlSXzkNngNcZqc1AuSZjq+sBROXq2EPmDtfmjrflhzD51k+eZ8
ZROdC6Vjr8+5SHzHXubnz0+wHNPbwP9cAzGmTDQJSO+pKhUQxlqsvnylXH/FLmjv1/4gutQ/20E6le1lmo
Q/OnbzWoCtOF0FMbrsQ2K7bCKVhQVSivl8l+pcwruzv88hLWxq+BOqxhJB/066tYnqddY1/tgma6ZWq5nD
i2EPgACPR+gfDUWAuAHVn7JQh9mbxe9wXjdU8Eq3Gf8HUG6fspPbYs9yR4f+9Kq69Bir1jUG++l6NAKkp
ny96WddLYVif53mp1zZvD18CyVsnEdpjXZlxWl/zmdf6BQ4/65mYXypmzb0DelusbFmPcd6rOQN2nD83fP
sDCnXiYGXPwSTdWj4rJIRdzuZ9v1F0ITiwyTRuVjz14c80taxuUWvSirKI5DAPpQpxusv1hFhQJ1agPNy6aXiH
H1+TDvklLQDVfwhHp+vgfUnDUXPHkenEeG7JrzKjb3pL/3HAWZsHHArBiAE33Px1gVKIYRAP8GzvgZlw5
mijXzMjNLpbjladKW+duaWivk53NH2JcxlfuFWBP1hgpK6iV0oJq8ULlqc6D+pJRFB3z0AmlQ8DqRSbuXDII2
relwfehdHT/XZmj+E0pX85gIT8KhYPOltzhC9G9HHxiL1dCViC5UKGgfHTAJ2/u74ILHJUSnlcyUQVwkNxxUn
XCRfhhCqhbppXHgaJm+ObRqLQ9/5QEr/iGBB+7R0q/dg0EmA3A8G6/6jPRe/8Ghp2Nme5cCIQqka5zOsA
4kBbZ6/tljo1erMCjGiXDKPLSwnHqQ8+vs/sAQnMN0tyB9R0tq6UjtEPyc6pkYsVZMqniGMkDlyKE2tGkykTp
6KAELD+3TI6t/Zb8ZdMLuvkOcnAGC7eTBaRucVaOdOgFsZZeofPr7y9BYmL0g6kTk5irD7TLG4ikb/BH0BH
w6h8Axx8J8qo7e/9hTqwsjyjqFsB1EljC5THSqBoidr+/LiErvWuL5ysoSuv1Gwb1FKvnGtZPE6GDar5gu4S
wOW666F1ihKwzCot0LosCLNne9gTNUuBd4KqFoyTrdHsQU5elzYoFdQoz4TKuaRRgBuv+xs+RibFn4rK7f
ulRMm/EBm135RRVFos0weeFwBz+/asiMxtJgP136Vkj3PWZMJWOW1mgtuKcO6yFaHDdnWTOzHxIjPa3X
nkjbEF9c0d8rfECpa7Q9LOSrQi1En9TRB0pDac0n+NkBx73IPSK6BKgQA60EeMac9ve3ZxyV4O4C6dK6I
H2vPzz9Ggj+6HoCJFH/tasmOM0wDtkze2AgbJlPQkcAwNTjVACRLZb0l1gzpCPxdWrr2KLCs143bDq7RgCK
xpuh6AJNqkj8jxp4tdfXLZfmWc6XuwnVv7uy7pSS/RjkZScC0aszPK8fY8wTZ17kK+fSuT+8zLFMlnUFFXrY
0YVBDY0kblk6wZBLv42vG+SLkju6QvL27SX6+bp/8YlubWrvBOSqyiequPzaxGgaoEI58wZjcOH0UGGUBC
ve0PgOgvg6gTjwG1INqZTB1YMXqhw/Twl3XS++pQ/Cpqa3Jxh2lpw/6y1EGLZBaH60ixEajW0WaUnYzOf
yliohsqPlo/h53ZUtNynNQOAofA2g9vj0i7VyIjPzzZMaxl0hwJMfjpW2rr3KGWEnM4kdPMuTAztXqWy2lr65qr
/TgKVvqMnPIX2Y0+rEnJaqiANaSZAQfQBld0BWb4TIMFx+Pm2dkyRRGUioqAFcZCSVUytjP2XAYqMAu5y
6wx4fTWFGODoRtFGtS79g4RuA1CXHIs9QQAkNkEPXFEKlgeec+dLz69vEN/j90soCBAR0aD6mllzplw4+y
1Mlu6EauMgGDbFATDlwkP/bG96RYWXqNlp2PRJA0d7REAIWpG3Si6b/5BML/+FPP/RQvEHsLMY7rUaPQio
cY4hAeeUBiz9SKk3C0vSQtICsj0etSZESR+2ADFPABezbarRX65Fkza3i67ABK3+nDp2kCZpHNOZVQHHR
4R74giUFR9bqo+3Nj+3FIJfetqcZ1KoBCyidERlv1Zd3zngDFBv3gggNu3bpCOPz2dEIQB7PxZy8Qf3QoA+
aYcO2AcPnQjmnIuliwvS0Orfvu2VQamvn19s4Mbj4lq+4tH3i61xRfjDdO/Uo9YCaCdF+7sdM6tb7CUzothqj
sLa/qyZL9fg8VsKAut7vQbzFrBpGXbm+VnaxrkZ5+1yG4FEnZtZMgkU0WKmsaUjMI4WRaDUVR9SUZFFK
OCT14prouh+hRQVKoECjBm50ssBwPMHeskth3zUV/C+OWD5VJ0+jmoOFgZl4YG7CxZOGcF5tt241KPA2
Csle64dfeVyx0q/fa6nO8OpCkWAaGsYrnHfU9yYoVyZa976i6qLEYzpOBwTDdlufUy8FgFcgWgsvmkzGTs
Vhmqy8gj1QzE/QUgMDv9p6grEUw9dV9HbK+OyIV8HMnAlgOoum1DSbxKVbKeH2LOY6qptenGUW3vR3
OROh/gVGXGUaxpvGUh0nCZtiXT5HPTxdI7r98RXKnz5Cs7DwlBLaNiYCRIVF4OdOrF+BoOcZhZ0qejEWbS
9AGH1rIER3GVoJYez1TME3yUwR2vypVZXh7Kb2jviigSuj9hzaNniAHZ6fPuk7WfLZUxo8+GiEo/aoHDgECo
U5VqhN7e4HFgVqyErphR43Klee3+4A814BnwSYF5eN9PnkNY6WNAGkUQJoEkMi2dOOK3tVPPaOAQvGc
CWZkQgFVo4FKeH1PPiyhm78jri/DRQ5gKp42ig8ygApAous+Es/p50vhL++QvKNPFE92fjsPXPco2mZYxZL
xKwHYjOozcGa5vFZ3puRG8eluN14MiRc36oEz3xpQlmeol7V7XpTK0unlh+/HSLKU+Q0kGcA4rpoz/hJojs4
EWLBukCHY3UdGvcDyl3YfpAHHE5RBNG4Kc3PEh4ptavRjjBORP+5pk0/9USmFC863ygyFSaZeBqqGgcI4
KjngBcuVjYpj67NPSOG6APUIMMoKFLwopugna8V94y+k5CtXst6oMar+MYCkAIKGcBJCkmFRDjzPAAA6NJ
UjVXDb8XLIOMM4jZGfhndno/T+U6ZVflEljTISdk4BnmjRgCAYUjFNCNmxTeSkV65xjAixqBwK0bFerPleZXL5
4JHKKcKELiPzHIIzPqEO9CMNzxlaD5JxxJmcVUHggjEpgFYHcPqNC5IH1ATQXNhCoyMTShyS06FoNILFRfFA
BhXu2fClee16SknMu0WoE9WSDXACpv6QYhuivswFZnnfk1U8WiCuaEx84M5ZIUPQMxlrN35XRRc9JleKF

1Da0YZkmdhKWpzoSjin/nCyvFOdNRCdgbr07Qa+WBM Cq7QgvNYNBB8CyRn6wvp1rHbjmnZODhYN0HJ
waZIBSNgo69CZ4fQoo9AQFFFr9vQjEroRQJ1htVFoDFQyU3T7J1Lwu9ekDECxQYxWQG/p3qfu6P+P7tV4
Fu2cWnmanAe3vie6Cx2oA2Aw+Mt/XcozbOlZgZc9/hazwLAvqANDSE42xpSqvWYzjaJz0rYTx3SlkPjthmod
XzofS8dZ9d5gJZhIMuaW0RIYwDw0FiMKc1q5yhQExDBsKQEUyuGM9Glw6jjFKPQ4RBwUo54AoxYDqHNg
o4JxGxXv5co1f3+N5D/4gpScdT4krQUxEDY5NSKFYyglul0r4HScDoZNBPY60sEN3/nZc2XzgZ9C7YqcPWu
ReGF/yAwV90thhJafYp5d9pbfbI72Cj1MplWeLHB84RX2fu1RL7CYPV1mOgt83JknBTqnpmZ2juWwcE4g9i
hGIQOoeGSCoSGcb3v2MQndAqDOJqMsQFEyufCgtnws7lt/LPnnXhlvHGx06JGZ1MwK2PSqBXJ+9C15feNZ
cDpqAVgRQOmCbFoRpD1KtgCwzu5tcvK022R8+dFgWdyZsRXI9zp1+FsxtY9Ab/d26cHgPdedh6mVKqko
niiEJkUnQyMIOHvzRsnZs9+RPS36tbVWABL/fxbbz3a+9GmjPlj/5YczsAGctIjQ8OgfyqgkDFVHyMTt80sl/nY
ZsRxFae8HG+00etbdl24TrepPpZKO9VdL7GS6VJ878viHVMtLqP6BI2r1AeVWkNF0eDfum+lvLLhVCzomY
TfeQowdmO3qxTeHGAS8ei08kUyu/rLEP4ENYtMwfu6m7AsYJPsaX0P0x+IgIQ+Q7RRJ06QUIN5EcyUv5D
OW7yIVJeNBf5s2RM4PQ0qqhH/Hb1ddDBUkChaC56YVCWNooTh2YcRduogLoBxT85DkBRx3tHSezt1ZLz
+yVSdtk3ABTOqbGftWIDP9aAARTkvQnBWMUw1zj8Rn3BMHZk2jNqoe6Qjm4UYk9Xdhbie5Fm6Qp9qOY
CuYQlx8P/Lyn/S1luntNDBi6u4Rs+/eHdUpDjIS/MfFvMVH1BjeFcDu3ppQaTTaRYhzcZoOj1IfguixCZol0iozx
gVBhAtD0FZ+JaAHWBZRYLxBKvC8dT3XhRyNFYHXTCAu1QoC8qB2F4q6uFqrxEbGNFLNHjfkdegZelxXQ4
JkhccMo5McQ9c47EN8aZkc9gb1YDIGLY/ViYyGcmgk9c3sbZ5xh2VSYT/AIX1CFelhmK7JNX156N/c1vyJzac
xOD5+S9monW3yN2rIBCD1OMgt5YhOi5cibiqi/BqFsRmTgfQCElqwa8VqAAsmR7JbZ/m7hOu1k8VTUQgL
PnNFwNUZ0A9WakY1rVaXLRnLfRhp1gTpNiFVUWrgK0DgWex8UdmzPBoirUDYtrsHOSYzS9sJP3ko/mQ+6
G0EkBEXEvw39wNln+svk82X4As8UmyGtpCNVmH4kZDk8yQDEy0Q2X/DYyKiV6Dhu1FNHz/wNGnRn3+
pQQbHVQBUSVm6BWZhyL6AQWe0ft6sYPT12dctGsBSwoa3r16bLwiPfAEb5HsQOGFEPgSVdMsQjBXw0O
W04R29phK4RhLQ6+PVig48Es21/rviltvI3KWdluvn4gDVi2Haf50wDFyAQmh9XE4bFVes2Eip6DLW1PAKj
r4EycN9+ZUYmy0Whk6IKVzi4rRcPiKb0szF1D+taDV/aNqEypPAXTK8vBsD0Yf2KqlwGYKSLzCsEyArBWyc
uaKy09W2T93mUms8T3iIKlgEJRtFFYtCS3TeeacDgoHjs1E620Ud+Fe34ebRRUnxOjEtXIAVQHZYFQ18FOS
ZVlhp0hF855BwNYMGzzZlgioFXi4GtFwGKY5uE6TftTmnEWmyAoo1CAAQHJLjn1WQUFANDSHQmltwvw
Ruugv2xjaN6VdN6AiKD5gv7ucD/4CcrYLRhC494F+NSMAw2zKMiHVTLQ0tsl9N4cUTAMkBXkp6RiZsBFEN
IEcb6uAojYyKI+u68XtxN00b5eJsTTU0F8FzBGcMKr/Duz8BYIM/Blc8fxGQFbGrVqXLBHNIwGBNWDcDsE5iD
rVjvNqUBq/fNAymWT3E8wAE1GUVnYh4GvGocZUJIYFToRg54CZSD19dXQVR/WOzvqsHXqmUS9rU79sC
+Hh/O8ymA0YYdwQnM7WAY68RY4hAZ5iD+NGBI3jQDFBnFGd6bYKPMOlRTHCoyQRv1vRsQPaeNYggpE
28OalUwTik7RmjvvmihjQjOIVk9psxrPfgnrIAXNHXB7BUSkHo4IX7l1mv7O8j82TftadjAMkCRUXhvlSxCCM
kAxQGvAoo26nqMo04DUE7jKFvl+vxjdx2z1v7XXsCEoF4Ec7BVoalbCmDVC7BE4F2MnHZA1bdYxmHm7
gy+R4pZCij0BDUfBbt0Axf1RfB2mMvMYD717Yusb67bsB6CKo+MKpfr6+PhtFGYbmZa/xREnvPvXG/v0
LfejDtlrV2VsCmwYadP4sM24cOit0mUImDYthIMMsAxdf3YIYfISQ9zaGCsrBRKoS05AEJfRM2akF/4yirCNldg
1nchjN+nPT85DLp2r4VER9sRqCreYiSFTCu6bglbn1A4AQllh1Dr9uQ1KABigNeb17gOlruesJ6Dn2oGHU3b
NRIBGq4Xv6LboeFnLH8URLt8knXL++W7sYDytOMMah7iFIKYAxNYaoj5OL7OzgOM5GOWvdu0GAZoAIAC
pPjyal4HOtpDizAXPJ7CV2JENLjTFHDBVS8sVz9SgelCs7Gx09L+91XS/fevZi0RFwDdTocbjgah81ZiXHYXjBs
/5ABGxRYCijjLE+MuoWMGpuITc5jiKjHn9Awv92U5xRA4IMDKLHATAjTOkDc/PEtepl6fjBt6Vz0zqjcusHp/X
piBwCW6YYRucdankKZn4vmP0uYon4j2iiiP8phg2O/RmDZYCi16dtVLkcy6l4MspEjP7A2vKrrhPXSSPAKDu
mXKzS3YzXAMyV2143xf+1o6Xtz09LyN+p7RjnhQ4iYGoYgU7iQtScywu4HoROx0XwEoMxrOmI7gNgDE1B
YOkSBW1LGyFlgOI4int+b56BxS1xr09HjmijsGbi7uvF9a9xZ2KwXp+toml/EjAMBvZYMhMb00Oct31VWu
++UXxrPgTbsV9pRKMckAo7A1mMD2eWuZ4+1N2F/zwA/4Eo19bDGyZgF8DpCAN/y3tG6/ujJWbmDabeb
YBirI97fr8Lr+94bDO1RiZaH71PQlCjKHviQWCUHT2qRLynApIT17xjfb3x8R3zlkS2LheRTkGNHCm0NOx0F
zHQF5tiVW2EUovDhA90gAY3bFqpbTcda20/+HXiOJ0w4Zzf1hYpsPpWAgbxqXajpYlh00t6fP3gGaKDVBC
M9GJCi7mOKoyPo6ie46lqm2PPyjhH98sroUHKVH2ZhEwxgux3UfGzhfXcat0gMR+n+03geRGdwobWOPjj
EB0Xjo18T5sujLxCnZ2SGDfLolu2CiBfa9J5K+Pi2sUhoMv47/kwDPFtmvFOe8gorG3Zh7F35z7rTEJDouZP
OeuUvyYm1sOW0oCI7+QzjtZH1Xc7gDquCjsGoYs9BARGitHz0FVwjr5MolbZ67NVEEA/YS/Et0dc1ZMkZ0
xl348AIALlJkhIjlbEcOzGSiO2mzaC31puuDcKA4Ddm9EuTOe3NUmoAdH2T7dlaO0/JfLBE+LBcE9m4rlpmO
IHSJ4qvKzrru9LB9Rj8TWLsYgTy7vjKvEi13vyKhbhZefw/g5sc9GAmS6AfCyH+KVSv2DxBjKqB53tDk5z4A
WQ6qVVCCGFwKh22qifHEZAUBRY/RRr3CdZly4Wz+hKJeyUKQeyiB8Cg/YFu/3S9cFKCa18A9skC8VVXCM
ubw7kTYlhCQv+45oo7on64Mgc2Cex+m3YsLUc3wCGOFchq+o5cHLwAk28PkmG+hQ7Q5gD/tjxEvrND6
UDHmrxtzXDomDYVAR/F8pKAHYKxow5AlybldjR+06OYLgK7E2sB22UD4yijZoP1UcbpUNIYNRjv5fw1VB9
ilFwobVY8H0IE1VYVq7ENmE2+YQz4KFiz2PzpmZAooSBUgiC7Vm3SrqueeVRiDzwqrhmoN/dPw/Rh4wiew

4fCQBZY1yJ4jYb6uPDODeHmhNH4vyM5RABbJAKAAKjWk3jI6MtuxAjnzUeo7fvShs5dds0deD2DfosA3foL
AdgrnxAwviQFcZ9KhvhySI5gUQ/z1Tp8IUgnGcXIRCUIE4j1uan6ULm2x+6X8I8A1OXHoZKHCVBsKNaLS8d
2cZ9/vHiPmKeYQwvkQltidATw4fr0nrr10vXycxJ5+ueSBRIFOVON8yphGbORdUJmCmigxzEK7SK/uSU24S
AQIPLUIUE+7nPmS+RX/yatKL/s6sUaMMWwk2VhTKtEURvOyzVcZlStOYKVg5oy1tdlgFJrJtCJABRVYctsVHj
RjVjXBxuFnnNYMIoNYwMBVmxDk2T/9h7Jgr2KYc0+oxokCO1F96cbx6CylP/7tii3v6kWorkO5wzITJQVLqP
AHhgqjzqQex085fWFFLr3kyL/fLezaCcBQp6IVp8hF8h6cjIPFE62EW++UAZpmP839WfyfEviCrTuh+o6pR
GQCnYjuJ72+9sfuA6Nu0UApZ4IN6yN3e+Yj+hv1gHqRpo9EFpwmBafjNQYoLwqgoqGg+DetI543/oQlxz8
RvGxaXDMxJqMK4z5ksiOFSiPQHmTp4nrHMwDYrwAYmF72HTAMXqKyYQBsofsDvKfjRDhtrA5rn5p6gcUQ
Uis+v8aOw7ljzCqk+FT8I7+T8J23Yu35YeL1pbQF0sAC0CiMfv5PfoRFuxVYf9Ms/o3rJpjmQxJ96j9wAQ9MnA
GmAVSOyWjffEgJAE5K3ZI/CjJreKjE/wuViP5Veu3tkoNttQRs8pgT5AL5UJ786ASoaizhsqVey6ef23IAL9vPltP
GwjuBCTGqDzaK7vl3ofrOJfAgMnX4wWujrdpOP8ESCn8d3i85V92vlqsFlr8o4bdeFncpqlpLJqG3Jnb0O+Vx
kM5RGXHG4N1Vkv39H0vxVbcmAPMgZLdhz1+ksXOHnDHZaijk5GrjBFimmk3YzF2G9yepN6FxZwPHUfD
6Qj8FUMeffJ+KZ2mHFVLx6qNhUB/RreuVR+eegqXLZUfoa8adVi6Hae2h+qb8kLwIEI31vmTfBMC+c5vaT
MeQFXdGdmBjQjHeaGOVcy+waFz1tsksCQV6pO2ReyV83e1Y0oylyti5oWzv4YiTaj3+UA7cDuTBDG1oH8
Y89N7iF0ey3pn2X1On/FqJvr5Hsn/9PSmGSsz1Yt4LBLG/YY0t6AUW13RzAEpPqe15vGfiqTvFPeVMDAxlh
OtZptNWczkYCjc2sdrHUyx+bbXr++ztvvG47f9rL4mymI7nh7W+SzlZjKf6bwiu+ozatc6hh3xTYCyydFT
KDwYv6sdYBrwIXSTNbAea+oX7bG2PPz3rdemy/z/rb3Ge+rdcGcjzY5+x5DygyfooYbSZAY35qdXwA/oZffp7
LuEyx7wZPvQScIbQ1lse3+fp4EpADSWci0wPVpoHnbP7/OxISuC/APk1/jhV0Rs6AAAAEIFtkSuQmCC" />

</td>
<td style="vertical-align: middle; font-family: Arial, Helvetica, sans-serif; font-size: 24px; color: #ffffff; background-color: #C3C3C3;">
Neues vom
<p>
FabLab Karlsruhe e.V
</td>
</tr>
</table>

</td> </tr> <tr> <td> Liebe Mitglieder und Freunde des FabLab Karlsruhe, <p> im Mai stehen zahlreiche spannende Aktionen auf dem Programm: Die feierliche Übergabe der neuen CNC-Fräsmaschine durch die Volksbank Stiftung, unsere Jubiläumsfeier zum fünfjährigen Bestehen des FabLab und bereits am kommenden Samstag unser Stand bei der DesignWeek in der Innenstadt. Habt ihr Anregungen für die nächste Ausgabe? Bitte tragt euer Feedback in diese <a href=<http://wiki.fablab-karlsruhe.de/doku.php?id=newsletter:anregungen>,>Wiki-Seite ein oder schickt sie per Mail an <a href=<mailto:robkern.fablab-ät-gmail.com>>Robert. </td> </tr> <tr style=[„font-family: Arial, Helvetica, sans-serif; font-size: 24px; color: #ffffff; background-color: #95BF20;“](#)> <td>

Aktuelles

</td> </tr> <tr> <td>

<ul style="padding-left: 20px;">

<li style=[„padding-bottom: 5px;“](#)> Neue CNC-Fräsmaschine: Am 25. April wurde unsere neue ISEL Fräsmaschine geliefert. Dank des unermüdlichen Einsatzes zahlreicher Mitglieder konnte sie bereits nach wenigen Tagen erfolgreich in Betrieb genommen werden. Diese <a href=<https://fablab-karlsruhe.de/2019/05/05/neue-cnc-fraese-in-betrieb-genommen/>>Fotostory vermittelt einen Eindruck von der Inbetriebnahme und den ersten Experimenten mit dem Gerät.
<li style=[„padding-bottom: 5px;“](#)> Makermesse „Morgenmacher“ - „Europas größtes Event für

Macher“: Wir haben die Chance, uns im November mit einem Stand am <a href=„<https://www.messe-stuttgart.de/morgenmacher/>“>Morgenmacher-Festival in Stuttgart zu beteiligen. Allerdings brauchen wir dafür eure Unterstützung! Wer wäre bereit, einen Tag lang vor Ort bei der Messe Stuttgart unseren Stand zu betreuen? Bitte meldet euch auf <a href=„<http://wiki.fablab-karlsruhe.de/doku.php?id=mitglieder:intern:slack>“>Slack unter <a href=„<https://fablab-karlsruhe.slack.com/messages/CJ84LEA6M>“>#morgenmacher (nur für Mitglieder) oder direkt bei Robert. </td> </tr> <tr style=„font-family: Arial, Helvetica, sans-serif; font-size: 24px; color: #ffffff; background-color: #E74C22;“> <td>

Termine

</td> </tr> <tr> <td> Die <a href=„<https://fablab-karlsruhe.de/termine/>“>aktuelle Terminübersicht findet ihr zu jeder Zeit auf unserer Webseite unter dem Menüpunkt <a href=„<https://fablab-karlsruhe.de/termine/>“>Termine. An dieser Stelle möchten wir lediglich einige Veranstaltungen besonders hervorheben: </td> </tr> <tr> <td> DesignWeek am 11. Mai: An einem <a href=„<https://tockify.com/fablab.karlsruhe/detail/82/1557561600000>“>Infostand vor bzw. im GEPÄCKRAUM gegenüber Karstadt werden wir das FabLab vorstellen und einige Objekte präsentieren. Gerne stellen wir auch eure Projekte vor. Außerdem suchen wir noch Mitglieder, die sich vor Ort für 1 bis 2 Stunden an der Aktion beteiligen möchten. Bitte meldet euch auf <a href=„<http://wiki.fablab-karlsruhe.de/doku.php?id=mitglieder:intern:slack>“>Slack unter <a href=„<https://fablab-karlsruhe.slack.com/messages/CJEDD3F8V>“>#designweek (nur für Mitglieder) oder direkt bei Robert. </td> </tr> <tr> <td> Phablabs-Workshop IR-Handschuh am 15. Mai: In diesem Workshop könnt ihr euren eigenen Infrarot-Handschuh basteln, mit dem ihr euren Fernseher oder eure Stereoanlage steuern könnt. Alle Materialien werden gestellt und das fertige Objekt dürft ihr am Ende mit nach Hause nehmen. Es sind nur noch wenige Plätze verfügbar. <a href=„<https://tockify.com/fablab.karlsruhe/detail/88/1557932400000>“>mehr </td> </tr> <tr> <td> Lab-Reboot am 18. Mai: Beim „Lab-Reboot“ möchten wir einige interne Infrastruktur-Projekte in Angriff nehmen, z.B. Rechner/Laptops neu aufsetzen, LDAP (Benutzerverwaltung) für Wiki und Geräte einführen, gespendete Tablets bespielen, LCD Cube neu einrichten, Ticketsystem aufsetzen. Alle Mitglieder sind herzlich eingeladen. Koordination und Zeitplanung werden im <a href=„<http://wiki.fablab-karlsruhe.de/doku.php?id=mitglieder:intern:slack>“>Slack Kanal <a href=„<https://fablab-karlsruhe.slack.com/messages/C4WHQC21G>“>#it (nur für Mitglieder) stattfinden. <a href=„<https://tockify.com/e/fablab.karlsruhe/detail/89/1558130400000>“>mehr </td> </tr> <tr> <td> Feierliche Übergabe der CNC-Fräsmaschine am 23. Mai: Die Anschaffung unserer neuen Fräsmaschine war nur durch eine großzügige Spende der Volksbank Karlsruhe Stiftung möglich. Im Rahmen einer kleinen Feier soll das Gerät dem FabLab offiziell übergeben werden. Falls ihr dabei sein möchtet, meldet euch bitte per <a href=„<http://wiki.fablab-karlsruhe.de/doku.php?id=mitglieder:intern:slack>“>Slack Kanal <a href=„<https://fablab-karlsruhe.slack.com/messages/CAKFWAC3G>“>#cnc (nur für Mitglieder). <a href=„<https://tockify.com/fablab.karlsruhe/detail/81/1558627200000>“>mehr </td> </tr> <tr> <td> Jubiläumsfeier 5 Jahre FabLab: Am Samstag, den 25. Mai möchten wir unser fünfjähriges Bestehen feiern und auch gleich unsere neue CNC-Fräsmaschine präsentieren. <a href=„<https://tockify.com/fablab.karlsruhe/detail/86/1558785600000>“>Bitte meldet euch über den Button im Kalender an, damit wir besser planen können! Dort findet ihr weitere Details zur geplanten Veranstaltung. Falls ihr euch kurzfristig entscheiden wollt, seid ihr natürlich auch ohne Anmeldung willkommen! Auf dem <a href=„<http://wiki.fablab-karlsruhe.de/doku.php?id=mitglieder:intern:slack>“>Slack Kanal <a href=„<https://fablab-karlsruhe.slack.com/messages/CJ84MPS9X>“>#5-jahre-fablab (nur für

Mitglieder) könnt ihr euch aktiv in die Planung einbringen. </td> </tr> <tr> </tr> <tr style=„font-family: Arial, Helvetica, sans-serif; font-size: 24px; color: #ffffff; background-color: #63C4E0;“> <td>

Sonstiges

</td> </tr> <tr> <td>

Impressum: FabLab Karlsruhe e.V., Robert Kern (Öffentlichkeitsbeauftragter)

</td> </tr> <tr> <td>

Dieser Newsletter wurde über die Mailingliste public@lists.fablab-karlsruhe.de verschickt. Zum Abbestellen bitte aus der Mailingliste austreten. Zum Abonnieren bitte der Liste beitreten.

</td> </tr> </table> </body> </html>